



รายงานประจำปี

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ปีบัญชี 2562

(1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562)

สารจากอธิการบดี

ปี 2562 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยดำเนินการต่อเนื่องก้าวหน้าโดยลำดับ สอดคล้องตามแนวนโยบายยุทธศาสตร์ชาติ และก้าวไปพร้อมกับนานาชาติทั่วโลก การบริหารงานรอบปีที่ผ่านมายังคงเผชิญความท้าทายจากการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วจากเทคโนโลยีดิจิทัลเกิดเป็นกระแส Technology Disruption ส่งผลกระทบต่อทุกอุตสาหกรรมในโลกไม่ว่าด้านการศึกษา

อย่างไรก็ตาม กลยุทธ์การบริหารของมหาวิทยาลัย ใช้วิธีการบริหารกำกับภารกิจประจำให้ราบรื่นก้าวหน้าต่อเนื่อง และใช้ยุทธศาสตร์การขับเคลื่อน ได้แก่ สร้างคน สร้างองค์ความรู้เชิงนวัตกรรม สร้างเสริมไทยสู่สังคมอุดมปัญญา และสร้างเสริมการก้าวไกลอย่างยั่งยืนสง่างามของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีสังคมโลก เพื่อผลักดันสนับสนุนภารกิจเป้าหมายให้ก้าวกระโดดบรรลุผลตามที่กำหนดไว้ ในปี 2562 นี้ ยังคงดำเนินการต่อเนื่องด้าน Active Learning และ lifelong Education โดยเป็นการเรียนรู้จากการวิจัยหรือการปฏิบัติจริงจนการเรียนรู้ตลอดชีวิต สำหรับโครงการจัดตั้งสถาบันนวัตกรรมบูรณาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เริ่มดำเนินโครงการฯ พร้อมรับนิสิตหลักสูตรนานาชาติ ศิลปศาสตรและวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมบูรณาการ ในปีการศึกษา 2562 เป็นปีแรกของโครงการ

“สร้างเสริมพลังจุฬาฯ ก้าวสู่ศตวรรษที่ 2” เป็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยที่มีเป้าหมายสร้างความเข้มแข็งทางด้านวิชาการและงานวิจัยให้มหาวิทยาลัย โดยมุ่งสร้างผลผลิต ผลลัพธ์ และสร้างผลผลิตหลักที่ทรงคุณค่า เป็นผู้นำทางปัญญา สร้างประโยชน์ให้สังคมตั้งแต่ระดับชาติ ภูมิภาค และระดับสากล เริ่มดำเนินการตั้งแต่ปี 2557 โดยในปี 2562 มีการปรับระบบการกำกับดูแลบริหารโครงการฯ พิจารณาการดำเนินการตามสัญญาหรือไม่เป็นไปตามสัญญา และการขยายขอบเขตการสนับสนุนโครงการเพื่อก้าวสู่การเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลกในทศวรรษแรกของศตวรรษที่ 2

การนำเสนอรายงานกิจการของมหาวิทยาลัยในรอบปี 2562 (1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562) ตามพันธกิจหลักของมหาวิทยาลัย ได้แก่ การผลิตบัณฑิต การวิจัยสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรม การบริการวิชาการต่อสังคม ตลอดจนการสืบสานศิลปะและวัฒนธรรม ตลอดจนระบบการบริหาร ดังปรากฏเป็นผลการดำเนินงาน ผลงานและรางวัล ในรายงานนี้แล้ว

ความสำเร็จก้าวหน้าในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยทั้งหมดนี้ แสดงถึงความร่วมมือร่วมใจ ความสามัคคีอุทิศสละของนิสิต อาจารย์ และบุคลากรทุกฝ่ายที่รับผิดชอบปฏิบัติหน้าที่ของตนอย่างเต็มความสามารถ ส่งผลให้จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยยกมาตรฐานการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำระดับประเทศและระดับนานาชาติสืบไป



(ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์)

อธิการบดี



สารบัญ

	หน้า
สารจากอธิการบดี	๗
สารบัญ	๘
ปณิธานและสัญลักษณ์	๙
วิสัยทัศน์ พันธกิจ และยุทธศาสตร์	๑๐
บทสรุปผู้บริหาร	๑๑
1 การผลิตบัณฑิต	1
1 ข้อมูลนิสิต	2
2 การรับนิสิต	7
3 การบริหารหลักสูตร	8
4 การเสริมสร้างคุณลักษณะนิสิต	15
5 ทุนอุดหนุนการศึกษา	19
6 การพัฒนานิสิตเพื่อความเป็นเลิศ	22
7 การพัฒนาด้านการเรียนการสอน	23
8 โครงการพัฒนาวิชาการเฉพาะกิจ	28
9 การพัฒนาคณาจารย์	31
10 กิจกรรมสู่ความเป็นนานาชาติ	34
11 การบริหารยุทธศาสตร์และบริหารจัดการคุณภาพ	38
12 ปริญญาเกิตติมศักดิ์ และศาสตราจารย์กิตติคุณ	42

สารบัญ

	หน้า
2 การวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม	44
1 การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยผ่านกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช	45
2 การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยโดยใช้กองทุนศตวรรษที่ 2 (Second Century Fund: C2F)	50
3 การพัฒนาปฏิรูประบบบริการของสำนักบริหารวิจัย (สบจ.)	54
4 การจัดตั้งส่วนบริการเสริมที่จำเป็นสำหรับการวิจัยของมหาวิทยาลัย	55
5 ภาพรวมโครงการและเงินทุนวิจัย	56
5.1 เงินทุนและแหล่งทุนวิจัย	56
5.2 การสนับสนุนทุนการวิจัย ทุนสนับสนุนหน่วยงานที่เป็นเลิศทางวิชาการ รางวัล และกิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยด้วยเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย	57
5.3 ผลผลิตงานวิจัยเชิงปริมาณและคุณภาพ	59
6 กลไกอื่น ๆ ในการขับเคลื่อนการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิชาการ	61
7 การเผยแพร่ผลงานวิจัย	64
7.1 การสนับสนุนให้เกิดการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ	64
7.2 การสนับสนุนการจัดประชุมระดับนานาชาติ	65
7.3 การเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สังคม	67
8 บุคลากรและผลงานที่ได้รับรางวัล	69
9 โครงการ Chulalongkorn University Innovation Hub	86
3 การบริการวิชาการ	89
1 การบริการวิชาการโดยส่วนงาน (คณะ/สถาบัน)	90
2 การบริการวิชาการโดยหน่วยงานวิสาหกิจ	94
3 การบริการวิชาการอื่น ๆ	96
3.1 โครงการ CU Social Engagement	96
3.2 การบริการวิชาการตามวาระโอกาสอื่น ๆ	98
4 พิพิธภัณฑ	100
5 หน่วยงานด้านการรักษาพยาบาลและสุขภาพ	101

สารบัญ

หน้า

4	การทํานุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	102
1	การทํานุและสืบสานศิลปวัฒนธรรม	103
1.1	งานด้านพัฒนาและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม (ดนตรีและนาฏศิลป์)	103
1.2	งานด้านพิพิธภัณฑ์ทางศิลปวัฒนธรรมและหอศิลป์	107
1.3	งานด้านประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัย	113
2	ศาสนาและคุณธรรม	116
2.1	กิจกรรมทางศาสนาที่ดำเนินการเป็นประจำต่อเนื่อง	117
2.2	กิจกรรมวิชาการทางพระพุทธศาสนา	120
3	กิจกรรมการทํานุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ดำเนินการโดยหน่วยงานต่าง ๆ	121
5	การบริหารทั่วไป	124
1	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	125
1.1	ข้อมูลบุคลากร	125
1.2	การพัฒนาบุคลากร	126
1.3	การบริหารงานบุคคล การจัดสวัสดิการและสิทธิประโยชน์	128
1.4	การพัฒนาระบบงานบุคคล	129
2	การพัฒนาระบบกายภาพ	131
2.1	ข้อมูลด้านกายภาพของมหาวิทยาลัย	131
2.2	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารส่วนกลางของมหาวิทยาลัย	131
2.3	งานก่อสร้างอาคารใหม่/ปรับปรุงอาคาร	131
2.4	กิจกรรมสนับสนุนงานบริหารกายภาพ และโครงการตามยุทธศาสตร์	132
2.5	การพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	132
3	รายงานการกำกับดูแลกิจการ ประจำปีบัญชี 2562	135
4	การจัดการทรัพย์สิน	138
4.1	การจัดการทรัพย์สินทางการเงิน	138
4.2	การจัดการทรัพย์สินในเขตพื้นที่เชิงพาณิชย์	139
5	การดำเนินงานในส่วนภูมิภาคของมหาวิทยาลัย	143
6	หน่วยงานใหม่ที่อยู่ระหว่างการจัดตั้ง	147

สารบัญ

	หน้า
6 หน่วยงานต่าง ๆ และกิจกรรมพิเศษ	149
1 สภาคณาจารย์	150
2 ศูนย์พัฒนกิจและนิสิตเก่าสัมพันธ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	151
3 สถาบันทรัพยากรเส้นทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	152
4 สถาบันภาษาไทยสิรินธร	154
5 กิจกรรมเนื่องในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว	155
6 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีโลก	159
7 กรรมการสภามหาวิทยาลัยและผู้บริหาร	161
โครงสร้างองค์กร	162
รายนามกรรมการสภามหาวิทยาลัย และผู้บริหารมหาวิทยาลัย	163
ผู้จัดทำ	170



ปณิธานจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับการสถาปนาขึ้นด้วยพระปรีชาญาณของพระมหากษัตริราชเจ้า และแรงศรัทธาของประชาชนไทย ถวายเป็นราชานุสรณ์แห่งพระปิยมหาราช ผู้ทรงปรารถนาให้ปวงชน มีโอกาสได้เล่าเรียนเสมอกัน เพื่อยังประโยชน์แก่ชาติไทยไม่มีเวลาเสื่อมสูญ

มหาวิทยาลัยแห่งนี้มีจุดมุ่งหมายที่เป็นหลัก คือ การบุกเบิก แสวงหา ทำนุบำรุง และถ่ายทอด ความรู้ กับการเสริมสร้างคุณธรรมให้บัณฑิตของมหาวิทยาลัยเป็นผู้เพียบพร้อมด้วยสติและปัญญา

ความรู้ที่นับว่าสำคัญยิ่ง คือ ความรู้เพื่อความเจริญของบุคคลและสังคม อันได้แก่ ความรู้รอบ และความเชี่ยวชาญในสรรพวิทยาการที่อำนวยความสะดวกแก่การดำเนินชีวิต

ส่วนคุณธรรมที่ผู้เรียนผู้รู้พึงมี และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยถือเป็นหน้าที่จะต้องปลูกฝัง คือ ความรู้จักตนเอง ใฝ่รู้อยู่เสมอ คิดริเริ่ม สร้างสรรค์ รอบคอบ ไตร่ตรองเหตุผล รับผิดชอบ เห็นการณ์ไกล มีศีลธรรม และเสียสละเพื่อประโยชน์ส่วนรวม

สัญลักษณ์มหาวิทยาลัย

พระเกี้ยว เป็นศิราภรณ์ประดับพระเกศาหรือพระเศียรของพระราชโอรสและพระราชธิดาของพระมหากษัตริย์ คำว่า เกี้ยว ถ้าเป็นคำนามแปลว่าเครื่องประดับศีรษะหรือเครื่องสวมจุก ถ้าเป็นคำกริยาแปลว่าผูกมัดหรือพัน

พระเกี้ยวเป็นสัญลักษณ์ที่ชาวจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยภูมิใจ ทั้งนี้ สืบเนื่องจากชื่อของมหาวิทยาลัยได้รับพระราชทานจากพระบาทสมเด็จพระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว เพื่อเป็นพระบรมราชานุสาวรีย์ในสมเด็จพระปิยมหาราชผู้พระราชทานกำเนิดมหาวิทยาลัยนี้ จุฬาลงกรณ์ แปลว่า เครื่องประดับศีรษะหรือจุลมงกุฎ จุลมงกุฎมีความหมายสำคัญยิ่งคือเกี่ยวโยงถึงพระนามภิไธยเดิมของพระบาทสมเด็จพระจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว คือ สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอเจ้าฟ้ามงกุฎฯ สมเด็จพระเจ้าลูกยาเธอเจ้าฟ้ามงกุฎฯ จึงมีความหมายว่าจุลมงกุฎ หรือพระราชโอรสของสมเด็จพระเจ้าฟ้ามงกุฎฯ ยิ่งกว่านั้น ยังมีความเกี่ยวพันถึงพระปรมาภิไธยในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ซึ่งมีความหมายว่า “พระจอมเกล้าน้อย” พระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัวทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ กำหนดให้พระเกี้ยวเป็นพิจิตรเรขา (สัญลักษณ์) ประจำรัชกาลของพระองค์

เมื่อตั้งโรงเรียนฝึกหัดข้าราชการพลเรือนหรือโรงเรียนมหาดเล็ก จึงโปรดเกล้าฯ พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้อัญเชิญพระเกี้ยวเป็นเครื่องหมายหน้าหมวกของนักเรียนมหาดเล็ก ต่อมาเมื่อโรงเรียนมหาดเล็กกราบบังคมทูลขอพระราชทานพระบรมราชานุญาตอัญเชิญพระเกี้ยวเป็นเครื่องหมายของโรงเรียน ก็ได้พระราชทานพระบรมราชานุญาตตามที่กราบบังคมทูลขอพระราชทาน เมื่อโรงเรียนมหาดเล็กได้วิวัฒน์ขึ้นเป็นโรงเรียนข้าราชการพลเรือนฯ และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ผู้บริหารก็ได้กราบบังคมทูลขอพระราชทานพระบรมราชานุญาตเปลี่ยนข้อความใต้พระเกี้ยวตามชื่อซึ่งได้รับพระราชทานใหม่

ตลอดมา พระเกี้ยวองค์ที่ประดิษฐานอยู่ที่หอประวัติจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ตึกจักรพงษ์ เป็นพระเกี้ยวซึ่งมหาวิทยาลัยได้รับพระบรมราชานุญาตจากพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช เพื่อสร้างจำลองจากพระเกี้ยวจริงที่ประดิษฐานอยู่ในพระคลังมหาสมบัติในพระบรมมหาราชวังมหาวิทยาลัยสร้างเมื่อ พ.ศ. 2529 และพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวได้ทรงเจิม และทรงพระสุหร่ายทอองค์พระเกี้ยว แล้วพระราชทานแก่มหาวิทยาลัยต่อหน้าประชาคมจุฬาฯ ในพิธีพระราชทานปริญญาบัตรประจำปีการศึกษา 2531 (13 กรกฎาคม 2532)

สีชมพู เนื่องจากจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยถือกำเนิดจากพระมหากษัตริย์คุณในพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้ตั้งโรงเรียนฝึกหัดข้าราชการพลเรือนหรือ

โรงเรียนมหาดเล็ก ครั้งนั้นได้พระราชทานพระบรมราชานุญาตให้นักเรียนมหาดเล็กแต่งเครื่องแบบมหาดเล็ก ซึ่งมีอิทธิพลเป็นสีบานเย็นอันเป็นสีของกรมมหาดเล็ก สีบานเย็นจึงเป็นสีประจำสถาบัน

ต่อมาเมื่อมีการแข่งขันฟุตบอลประเพณีครั้งแรก ระหว่างจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและมหาวิทยาลัย วิชาธรรมศาสตร์และการเมือง คณะกรรมการสโมสรนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจึงพิจารณาสีที่จะใช้ในการแข่งขัน ศาสตราจารย์ ม.ร.ว.สุมนชาติ สวัสดิกุล เมื่อครั้งยังเป็นนิสิตและนายกสโมสรนิสิตฯ ได้เสนอว่าชื่อของมหาวิทยาลัย คือ พระปรมาภิไธยเดิมของพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว ซึ่งมีพระบรมราชสมภพในวันอังคาร และโปรดเกล้าฯ ให้ใช้สีชมพูเป็นสีประจำพระองค์ คณะกรรมการ สโมสรนิสิตฯ เห็นสมควรอัญเชิญสีประจำพระองค์เป็นสีประจำมหาวิทยาลัย เพื่อเป็นเกียรติและสิริมงคล มหาวิทยาลัยจึงใช้สีชมพูเป็นสีประจำมหาวิทยาลัยตลอดมา

ต้นจามจุรี

“จามจุรี” เป็นต้นไม้ประจำมหาวิทยาลัย ถือเป็นสัญลักษณ์อย่างหนึ่งของ จุฬาฯ มีความผูกพันกับชาวจุฬาฯ มาตั้งแต่เริ่มก่อตั้งเป็นมหาวิทยาลัย ด้วยวัฏจักรของจามจุรีมีความสอดคล้องกับวิถีชีวิตของชาวจุฬาฯ กล่าวคือ มีสีเขียวข่มู่มให้ความสดชื่นในช่วงเวลาภาคต้นของการศึกษา เสมือนนิสิต ปีที่ 1 ที่ยังคงเร่ร่อนสนุกสนานกับการเป็นน้องใหม่ และเมื่อเวลาผ่านไป ในภาคปลายของการศึกษา ทั้งใบและฝักย่ำเตือนให้นิสิตเตรียมตัวสอบปลายปี มิฉะนั้นอาจจะต้องเรียนซ้ำชั้นหรือถูกไล่ออก



ด้วยจามจุรีเป็นไม้ที่สลัดใบและฝักในช่วงเวลาปลายปี ทำให้ถนนและคูข้างถนนในจุฬาฯ สกปรก ปัญหาของต้นจามจุรี คือ ปลุกขึ้นยาก ดูแลรักษายาก มีโรคพืช ทำให้กิ่งก้านหักท่อน ประมาณปี พ.ศ. 2480 - 2500 จำนวนต้นจามจุรีในมหาวิทยาลัยเริ่มลดน้อยลงอย่างมาก มีคณะต่าง ๆ เกิดขึ้น เป็นเหตุให้ต้นจามจุรีถูกโค่นลงเพื่อสร้างตึกใหม่ และไม่มีนโยบายปลูกทดแทน จากการที่จามจุรีลดน้อยลง อย่างเห็นได้ชัด นับเป็นพระมหากรุณาธิคุณอย่างล้นพ้นต่อชาวจุฬาฯ ถือเป็นนิมิตหมายที่ดีโดยที่ไม่มีใคร คาดคิดมาก่อน ในวันที่ 15 มกราคม 2505 พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชมหาราช ได้เสด็จพระราชดำเนิน ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พระราชทานต้นจามจุรีแก่มหาวิทยาลัย จำนวน 5 ต้น ซึ่งพระองค์ทรงนำมาจากพระราชวังไกลกังวล หัวหิน และทรงปลูกด้วยพระองค์เอง บริเวณด้านหน้า หอประชุมจุฬาฯ ฝั่งด้านสนามฟุตบอล ทางด้านขวา จำนวน 3 ต้น ด้านซ้าย จำนวน 2 ต้น และยังได้ พระราชทานพระราชดำริถึงความผูกพันระหว่างชาวจุฬาฯ กับจามจุรีว่ามีมานานตั้งแต่สร้างมหาวิทยาลัย ทรงเห็นว่าดอกสีชมพูเป็นสัญลักษณ์สูงสุดอย่างหนึ่งของจุฬาฯ พระองค์ทรงเห็นว่าจามจุรีที่นำมานั้นโตขึ้น สมควรจะเข้ามหาวิทยาลัยเสียที และสถานที่นี้เหมาะสมที่สุด “จึงขอฝากต้นไม้ไว้ห้าต้นให้เป็นเครื่องเตือนใจ

ตลอดกาล” ต้นจามจุรีพระราชทานทั้ง 5 ต้นนี้ จึงยืนอยู่แข็งแรง เป็นศรีสง่าและศิริมงคลแก่ชาวจุฬาลงกรณ์มาจนถึงปัจจุบันและในอนาคตสืบไป

และเนื่องในมหามงคลวโรกาสที่พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวเสด็จเถลิงถวัลยสิริราชสมบัติครบ 50 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงตกแต่งลานจามจุรีพระราชทาน เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของโครงการเฉลิมพระเกียรติกาญจนาภิเษก และสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ได้เสด็จพระราชดำเนินทรงเปิดลานจามจุรีพระราชทานเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2539 เพื่อให้ลานจามจุรีพระราชทานนี้เป็นสิ่งเตือนใจให้ชาวจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสำนึกในพระมหากรุณาธิคุณในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว และเชื่อมั่นว่าลานจามจุรีพระราชทานจะเป็นอนุสรณ์สถานแห่งหนึ่งของมหาวิทยาลัยที่ร้อยรัดความสามัคคีของชาวจุฬาลงกรณ์ตลอดไป

ต่อมา พ.ศ. 2540 ในวาระครบรอบ 80 ปีแห่งการสถาปนา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมใจดำเนินตามพระราชดำริส ด้วยโครงการ “จุฬาลงกรณ์ 80 ปี จามจุรี 80 ต้น” กิจกรรมนี้เป็นกิจกรรมหนึ่งที่ชาวจุฬาลงกรณ์ทุกคนไม่ว่าจะเป็นศิษย์เก่า ศิษย์ปัจจุบัน อาจารย์ บุคลากร ล้วนแล้วแต่มีส่วนร่วมในกิจกรรมนี้ทั้งสิ้น และโครงการนี้จะทยอยปลูกต้นจามจุรีต่อไปจนจุฬาลงกรณ์กลายเป็นอุทยานจามจุรีอีกครั้งหนึ่ง เพื่อให้ชาวจุฬาลงกรณ์รุ่นต่อไปได้ร่มเงาจามจุรี มิใช่เหลือแต่เพียงความทรงจำ และจามจุรีก็จะเป็นสัญลักษณ์หนึ่งคู่จุฬาลงกรณ์ตลอดกาล

วิสัยทัศน์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2560 – 2563

“มหาวิทยาลัยแห่งชาติในระดับโลกที่สร้างสรรค์องค์ความรู้และนวัตกรรม
เพื่อสร้างเสริมสังคมไทยสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

World class national university that generates knowledge and innovation
necessary for the creative and sustainable transformation of Thai society”

พันธกิจ (Missions)

1. สร้างบัณฑิตที่มีความสามารถด้านวิชาการ มีทักษะที่ทันสมัย มีจิตสาธารณะ และมีความเป็นผู้นำ
2. บุกเบิก บูรณาการองค์ความรู้ สร้างสรรค์นวัตกรรมด้านการเรียนการสอนและวิจัย
3. สร้างผลงานวิชาการและวิจัยในระดับนานาชาติ
4. นำความรู้ไปขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศและสังคมไทยอย่างยั่งยืน

ผลสัมฤทธิ์ 6 ด้าน (Ultimate Outcomes)

1. บัณฑิต ที่ได้รับการพัฒนาเต็มศักยภาพและเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคมไทยและสังคมโลก
2. งานวิจัยและวิชาการ ที่ชั้นนำและขับเคลื่อนการพัฒนาสังคมไทยและสังคมโลก
3. ระบบนิเวศนวัตกรรม ที่รองรับการพัฒนาทางวิชาการและการพัฒนาประเทศ
4. การบริหารจัดการ ที่ปรับเปลี่ยนให้มีความคล่องตัว มีคุณภาพและมีประสิทธิภาพ
5. ประชาคมจุฬาฯ เป็นสังคมแห่งการสร้างสรรค์ และมีสุขภาวะ
6. มหาวิทยาลัยชั้นนำที่เชื่อมโยงกับสังคมไทยและเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ

ยุทธศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2560 - 2563

(ผ่านมติที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 793 วันที่ 30 มิถุนายน 2559)

ยุทธศาสตร์หลัก 4 ด้าน

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. ยุทธศาสตร์ “สร้างคน” | 3. ยุทธศาสตร์ “สร้างเสริมสังคมไทย” |
| 2. ยุทธศาสตร์ “สร้างสรรค์องค์ความรู้และนวัตกรรม” | 4. ยุทธศาสตร์ “ก้าวไกลในสังคมโลก” |

ยุทธศาสตร์
จุฬา

สร้างคน"	สร้างสรรค์" องค์ความรู้และ นวัตกรรม"	สร้างเสริม" สังคมไทย"	ก้าวไกล" ในสังคมโลก"
Student	Research	Alumni	Sustainable"& Green
Staff	Academic	Alliance"& Community	
Social	Innovation	Government& Industry	International

Ultirate
Outcorres

1 5

2 3 4

6

6

ยุทธศาสตร์ที่ 1 สร้างคน (Human Capital)	
เป้าประสงค์หลัก	Strategic AREA Student, Staff, Social
1.1 บัณฑิตจุฬาฯ ได้รับ การพัฒนาศักยภาพ [O1]	1.1 สร้างบัณฑิตในทุกระดับให้ตอบสนองต่อความต้องการของสังคมทั้งปัจจุบันและอนาคต • มีความรู้และประสบการณ์ชีวิต • มีทักษะการคิดอย่างมีวิจารณญาณ คิดอย่างสร้างสรรค์ การทำเป็น และแก้ปัญหาเป็นสื่อสารได้ • มีภาวะผู้นำ มีจิตสาธารณะ • มีทักษะด้านภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษและภาษาที่ 3) พร้อมทั้งมีสิ่งแวดล้อมและพื้นที่ซึ่งเอื้อให้ได้ฝึกใช้ทักษะด้านภาษาอย่างต่อเนื่อง
1.2 บัณฑิตจุฬาฯ เป็นพลเมือง ที่มีคุณค่าของสังคมไทย และสังคมโลก [O2]	
1.3 ประชาคมจุฬาฯ เป็น สังคมแห่งการสร้างสรรค์ (Creative & Enabling Community) [O3]	
1.4 ประชาคมจุฬาฯ มีสุขภาวะ พร้อมทำงานอย่างมี ประสิทธิภาพและ ประสิทธิผล [O4]	
	1.2 พัฒนาศักยภาพและบริหารจัดการคนเก่ง (Talent management) 1.3 เปลี่ยนโฉมการบริหารทรัพยากรมนุษย์ (Human resource management) 1.4 เสริมสร้างสุขภาพและสุขภาวะที่ดีของประชาคมจุฬาฯ (Health and wellness) 1.5 สนับสนุนส่งเสริมนำศักยภาพผู้สูงวัยมาช่วยพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมไทยผ่านหลักสูตรและศูนย์การเรียนรู้ชุมชน (Aging population) 1.6 รักษาความสามารถในการดึงดูดผู้เรียนที่มีศักยภาพสูงของประเทศ เลือกเข้ามาศึกษาต่อในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สร้างสรรค์ องค์ความรู้และนวัตกรรม (Knowledge & Innovation)	
เป้าประสงค์หลัก 2.1 งานวิจัยและวิชาการที่ชั้นนำและขับเคลื่อนการพัฒนาสังคมไทย [O5] 2.2 งานวิจัยและวิชาการที่ชั้นนำและขับเคลื่อนการพัฒนาสังคมโลก [O6] 2.3 ระบบนิเวศนวัตกรรมที่รองรับการพัฒนาทางวิชาการและการพัฒนาประเทศ [O7] 2.4 การบริหารจัดการที่ปรับเปลี่ยนให้มีความโปร่งใสคล่องตัว มีคุณภาพและประสิทธิภาพ [O8]	Strategic AREA Research, Academic, Innovation
	2.1 การวิจัยมุ่งเป้า (Niche research) เชิงลึก ● มีความได้เปรียบในการแข่งขัน Competitive advantage ● แนวโน้มโลก Global megatrend ● มีประโยชน์สูง High-impact เชิงกว้าง ● บูรณาการศาสตร์ Cross-disciplinary research ● ตอบความต้องการของสังคม Demand driven research 2.2 พัฒนานวัตกรรมระบบการจัดการองค์ความรู้ (Knowledge management) 2.3 สนับสนุนนวัตกรรมการถ่ายทอดความรู้ ● นวัตกรรมการเรียนการสอนและการเรียนรู้ด้วยตนเอง ● ประยุกต์ใช้ Digital technology 2.4 พัฒนาระบบนิเวศนวัตกรรม Innovation ecosystem 2.5 สร้างสรรค์นวัตกรรมที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมไทยและสังคมโลก Real-world impact innovation 2.6 สร้างนวัตกรรมการบริหารจัดการทรัพย์สินของจุฬาฯ ● เป็นมืออาชีพ ● คล่องตัวปรับตัวได้ตามสถานการณ์ ● สอดรับกับขั้นตอนทางกฎหมาย 2.7 สร้างนวัตกรรมการจัดการ Management innovation



ยุทธศาสตร์ที่ 3 สร้างเสริม สังคมไทย (Local Transformation)	
เป้าประสงค์หลัก 3.1 มหาวิทยาลัยชั้นนำที่เชื่อมโยงกับสังคมไทย [O9]	Strategic AREA Local & National Engagement: Alumni, Alliance, Community, Industry, Government
	3.1 สร้างสรรค์สู่สังคมอุดมปัญญา Knowledge & Innovation Society ผลักดันให้ภาพพจน์ของจุฬาฯ เป็นมหาวิทยาลัยแห่งชาติที่สังคมสามารถเข้าถึงได้ และเป็นเพื่อนคู่คิดกับสังคม และเป็นผู้นำทางความคิดที่เข้าใจประเด็นของประเทศไทย 3.2 เป็นผู้นำเชิงรุกในการชี้แนะและตอบคำถามแก่สังคม กระตุ้นการสร้างผลงานและบทบาทในด้านต่าง ๆ ของอาจารย์ บุคลากร นิสิต และนิสิตเก่าของมหาวิทยาลัยในการพัฒนา แก้ไขปัญหาที่มีและสร้างความยั่งยืน 3.3 สร้างเครือข่ายและความสัมพันธ์ระหว่างศิษย์เก่า อุตสาหกรรม และภาครัฐ (Alumnus/ Industry/ Government Network) เสริมสร้างสัมพันธ์ภาพร่วมกับชุมชน ตอบสนองนโยบายของรัฐ พร้อมทั้งกระจายความช่วยเหลือและสร้างความยั่งยืนของสังคม 3.4 เตรียมความพร้อมเพื่อ “สังคมผู้สูงอายุ” ที่เข้มแข็ง ลด “ความเหลื่อมล้ำ” และสร้าง “ความมั่นคงทางเศรษฐกิจ” ยกกระดับคุณภาพชีวิตให้ดียิ่งขึ้น ลดความเสี่ยงและเสริมภูมิคุ้มกันให้ชุมชน
ยุทธศาสตร์ที่ 4 ก้าวไกล ในสังคมโลก (Global Benchmarking)	
เป้าประสงค์หลัก 4.1 เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ [O10]	Strategic AREA Global Engagement: Sustainable & Green University International to World Class University
	4.1 สร้างเครือข่ายและความสัมพันธ์ระดับนานาชาติแบบมุ่งเป้า ● Academic ● Industry ● Multinational organizations 4.2 สร้างการยอมรับในระดับนานาชาติแบบมุ่งเป้า 4.3 สร้างบรรยากาศความเป็นนานาชาติ และจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน 4.4 สร้างบรรยากาศทางวิชาการของมหาวิทยาลัยดิจิทัล บนความพร้อมของโครงสร้างพื้นฐาน สิ่งแวดล้อม กายภาพ และเทคโนโลยีสารสนเทศ ที่สนับสนุน Digital University & Internationalization 4.5 บูรณาการ พัฒนาและบริหารจัดการ “สิ่งแวดล้อม กายภาพ อาคาร สิ่งก่อสร้าง และพื้นที่ต่าง ๆ” พร้อมทั้งดึงดูดไว้ซึ่งความมุ่งมั่นและบรรยากาศที่ส่งเสริมการเรียนรู้ อันเป็นแนวทางที่สถาบันการศึกษาระดับโลกมุ่งเน้น

บทสรุปผู้บริหาร

ในรอบปี 2562 (1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562) เป็นปีมหามงคลในวโรกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษกพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว ซึ่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้มีโอกาสดำเนินกิจกรรมหลายรายการเพื่อร่วมเฉลิมพระเกียรติ

การดำเนินงานตามพันธกิจของมหาวิทยาลัยยังคงมุ่งการบริหารงานตามแผนยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย เพื่อก้าวผ่านความท้าทายจากการเปลี่ยนแปลง ผลการดำเนินงานจำแนกเป็นด้านต่าง ๆ คือ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีโลก การผลิตบัณฑิต การวิจัย การบริการวิชาการ การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และการบริหารทั่วไป กล่าวโดยสรุป ดังนี้

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีโลก

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก QS World University Rankings 2020 ให้เป็นมหาวิทยาลัยอันดับที่ 1 ของประเทศไทย อันดับที่ 45 ของเอเชีย และอันดับที่ 247 ของโลก โดยได้รับการจัดอันดับให้เป็นมหาวิทยาลัยอันดับ 1 ของประเทศไทย เป็นระยะเวลา 7 ปีซ้อน นับตั้งแต่ปี 2014 และมีอันดับโลกสูงขึ้นกว่าปีที่แล้ว ซึ่งได้รับการจัดอันดับในอันดับที่ 271

และได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกตามสาขาวิชา QS World University Rankings by Subject 2019 โดยมีสาขาวิชาติดอันดับระดับโลก 23 สาขาวิชา จากการจัดอันดับทั้งสิ้น 48 สาขาวิชา ใน 5 กลุ่มสาขาวิชา เมื่อพิจารณาผลการจัดอันดับในระดับประเทศ มีสาขาวิชาได้รับการจัดอันดับเป็นสาขาวิชาอันดับที่ 1 ของประเทศไทย 20 สาขาวิชา และอันดับที่ 2 ของประเทศไทย 3 สาขาวิชา

การผลิตบัณฑิต

มหาวิทยาลัยมีนิสิตในปีการศึกษา 2561 ทั้งหมด 37,018 คน จากการสำรวจภาวะการหางานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรีที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2560 พบว่า มีนิสิตที่ได้งานทำหรือศึกษาต่อ คิดเป็นร้อยละ 78.9% และยังไม่ได้ทำงาน 21.1% (สำรวจข้อมูลช่วงซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตร 7 ก.ย. 2561 – 29 ก.ย. 2561 และติดตามเพิ่มเติมภายใน 31 พ.ค. 2562)

	ปริญญาตรี	บัณฑิตศึกษา	รวม
นิสิตใหม่	6,498	4,283	10,781
นิสิตทั้งหมด	25,381	11,637	37,018
ผู้สำเร็จ	5,551	3,616	9,167

ในการรับนิสิตเข้าศึกษาระดับปริญญาตรี ในปีการศึกษา 2561 มีการคัดเลือกในระบบ TCAS จำแนกเป็นหลักสูตรปกติ 5,928 คน และหลักสูตรนานาชาติ 1,148 คน ขณะที่การรับนิสิตในระดับบัณฑิตศึกษา เปิดรับใน 16 คณะ รวม 94 สาขาวิชา มีอัตราส่วนผู้สมัครต่อผู้สอบได้เท่ากับ 1 : 1.4

มีหลักสูตรการสอนรวม 451 หลักสูตร จำแนกเป็นระดับปริญญาตรี 76 หลักสูตร บัณฑิตศึกษา 375 หลักสูตร ซึ่งส่วนใหญ่เป็นระดับปริญญาโท 218 หลักสูตร ในจำนวนนี้เป็นหลักสูตรนานาชาติและหลักสูตรภาษาอังกฤษ 100 หลักสูตร มีการดำเนินงานในส่วนการพัฒนาหลักสูตรหลายประการ อาทิ การจัดทำหลักสูตรสองปริญญา (Double Degree Program) การบริหารจัดการหลักสูตรสหสาขาวิชา ที่อยู่ภายใต้การดูแลของบัณฑิตวิทยาลัย

ในปีนี้มีนิสิตในโครงการแลกเปลี่ยน ทั้งในลักษณะการศึกษา/วิจัย/ฝึกงาน รวม 1,934 คน ที่เป็นนิสิตแลกเปลี่ยนยังต่างประเทศ (Outbound) 849 คน และรับนิสิตต่างชาติ (Inbound) 1,085 คน

การดำเนินงานกิจกรรมนิสิตเพื่อการพัฒนาคุณภาพของนิสิต ขณะนี้ มหาวิทยาลัยมีหอพักรองรับนิสิตได้ 3,010 คน จัดบริการช่วยเหลือดูแลนิสิต ทั้งด้านการเรียน การใช้ชีวิต สุขภาพกายและจิต การพัฒนาบุคลิกภาพ คุณธรรมจริยธรรม โดยสนับสนุนการจัดกิจกรรมนิสิตในรูปสโมสรนิสิต องค์การบริหารสโมสรนิสิตจุฬาฯ (อบจ.) สภานิสิต และชมรมต่าง ๆ ดำเนินกิจกรรมตลอดปีประมาณ 180 โครงการ

ในด้านทุนการศึกษา มีนิสิตระดับปริญญาตรี ได้รับทุนการศึกษาในลักษณะทุนมหาวิทยาลัย ทุนคณะ/สถาบัน ประเภทต่าง ๆ ทุนกู้ยืม ทุนภายนอก ทุนบริจาค รวม 7,176 ทุน เป็นเงิน 236.77 ล้านบาท ในจำนวนนี้เป็นทุนกู้ยืม 10.56 ล้านบาท นิสิตในระดับบัณฑิตศึกษา ได้รับทุนการศึกษาในลักษณะทุนมหาวิทยาลัย คณะ/สถาบัน ทุนสำนักคณะกรรมการการอุดมศึกษา ทุนหน่วยงานภาครัฐ และทุนบริจาค ครอบคลุมการศึกษา วิจัย เสนอผลงาน จัดทำวิทยานิพนธ์ รวม 4,084 ทุน เป็นเงิน 489.56 ล้านบาท

มีนิสิตได้รับรางวัลระดับชาติและระดับนานาชาติจากหน่วยงานต่าง ๆ รวมทั้งสิ้น 584 คน เป็นระดับชาติ 536 คน และระดับนานาชาติ 48 คน นับเป็นจำนวนรางวัลรวม 610 รางวัล เป็นระดับชาติ 594 รางวัล ระดับนานาชาติ 16 รางวัล

การพัฒนาการเรียนการสอน และการพัฒนาคณาจารย์ ดำเนินการหลายลักษณะ ทั้งที่เป็นทุนศึกษาต่อ ทุนไปต่างประเทศระยะสั้น การดำเนินการในเรื่อง LiLLE: LiLLE Community และ Active Learning มีการแลกเปลี่ยนอาจารย์นักวิจัยในลักษณะ Outbound 1,031 คน และ Inbound 661 คน

การวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม

มหาวิทยาลัยปรัชญาศาสตร์และแผนการบริหารจัดการเชิงรุกแบบครบวงจรอย่างมีทิศทางและเป้าหมาย เพื่อให้เกิดผลงานคุณภาพ โดยจัดระบบนิเวศน์วิจัยอย่างต่อเนื่องและสัมฤทธิ์ผล

มีการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยผ่านกองทุนรัชดาภิเษกสมโภชในหลากหลายลักษณะ อาทิ การเพิ่มจำนวนกลุ่มนักวิจัยอย่างต่อเนื่อง ใน 3 ระดับ คือ Special Task Force for Activating Research: STAR ในปีนี้มี 55 กลุ่ม Research Unit: RU 182 หน่วย และ Center of Excellence: CE มี 49 ศูนย์ การวิจัยแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์โดยรวมทีมในรูปแบบ Research Cluster ซึ่งในปี 2562 มี 15 คลัสเตอร์ ส่งเสริมการวิจัย New Frontier Research Program 3 โครงการ ได้แก่ Chulalongkorn Drug Discovery and Drug Development Research Center: Chula4DR โครงการ Future Innovation & Research in Science and Technology Center: FIRST และโครงการ New Mechanism of Innate Immunity

การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยเชิงรุกโดยใช้กองทุนศตวรรษที่ 2 (C2F) ซึ่งบริหารจัดการโดยสำนักงานแผนงานยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยแห่งชาติระดับโลก โครงการ “สร้างเสริมพลังจุฬาก้าวสู่ศตวรรษที่ 2” ช่วงที่ 3 เริ่มในปี 2562 มุ่งเน้น 4 เป้าประสงค์ คือ 1) Top Talents Development 2) High-end Infrastructure and International Eco-system 3) Enhancing Strategic Partnership และ 4) High Impact Programs (โครงการ Top-down และ Bottom-up)

พัฒนาปฏิรูประบบบริการของสำนักบริหารวิจัย โดยการจัดทำระบบสารสนเทศด้านการวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Electronic Research Management: eRM) จัดตั้งคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในคน กลุ่มสหสถาบัน ชุดที่ 2 สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์

ในปี 2562 ได้บริหารจัดการโครงการวิจัยรวม 1,894 โครงการ เป็นโครงการที่ได้รับการสนับสนุนจากงบประมาณจากเงินรายได้ 1,027 โครงการ งบประมาณแผ่นดิน 15 โครงการ และแหล่งทุนภายนอก 852 โครงการ โดยมีทุนวิจัยรวม 1,597.32 ล้านบาท เป็นการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก 978.05 ล้านบาท เงินรายได้มหาวิทยาลัย 538.91 ล้านบาท และงบประมาณแผ่นดิน 80.39 ล้านบาท

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติ 2,744 บทความ อย่างไรก็ตาม ยังต่ำกว่ามหาวิทยาลัยคู่แข่งคือ University of Malaya ซึ่งมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ 3,690 ผลงาน เมื่อพิจารณาในเชิงคุณภาพ ค่าเปอร์เซ็นต์ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติที่อยู่ในอันดับท็อป 25% ของโลก พบว่า มีค่าเป็น 52.5% เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

บุคลากรและผลงานของจุฬาฯ ได้รับรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติทั้งในระดับนานาชาติและระดับชาติ ทั้งที่เป็นรางวัลประเภทบุคคลและประเภทผลงาน รวม 139 รางวัล โดยจำแนกเป็นรางวัลระดับนานาชาติ 55 รางวัล และรางวัลระดับชาติ 84 รางวัล ซึ่งเป็นที่ประจักษ์ถึงความรู้ความสามารถและประโยชน์ที่มีต่อการพัฒนาวิชาการและสังคมประเทศชาติ

การบริการวิชาการ

การบริการทางวิชาการ จำแนกหลักเป็น 3 ประเภท คือ การบริการโดยส่วนงาน (คณะ/สถาบัน) โดยหน่วยงานวิสาหกิจ และการบริการอื่น ๆ ซึ่งประกอบด้วย โครงการ CU Social Engagement และการบริการวิชาการอื่น ๆ ตามวาระโอกาส นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังมีพิพิธภัณฑ์ภายในมหาวิทยาลัย 23 แห่ง การบริการทางการแพทย์ 8 แห่ง และศูนย์กีฬา

การบริการทางวิชาการโดยส่วนงาน ในปี 2562 มีจำนวนรวม 3,741 กิจกรรม/โครงการ นับได้ 125,875 ครั้ง มีผู้รับบริการ (เฉพาะโครงการที่สามารถนับได้) 361,556 คนหรือหน่วยงาน การบริการวิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ 117,118 ตัวอย่าง 34,941 ชิ้นงาน ให้บริการในรูปแบบ การอบรม ประชุม สัมมนา ทั้งที่เป็นการว่าจ้าง เก็บค่าลงทะเบียน และบริการฟรี การวิเคราะห์ ทดสอบ ตรวจสอบ ศึกษาความเหมาะสมของโครงการ การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม

การบริการวิชาการโดยหน่วยงานวิสาหกิจ ในปัจจุบันมี 5 แห่ง คือ ศูนย์ทดสอบทางวิชาการ ศูนย์หนังสือ ศูนย์บริการวิชาการ สถาบันวิทยุ และสำนักพิมพ์

การดำเนินโครงการ CU Social Engagement แบ่งเป็น พันธกิจสัมพันธ์ที่สร้างความผูกพันกับ สังคม/ชุมชนภายนอกมหาวิทยาลัย (External) ดำเนินการทั้งสิ้น 17 โครงการ จากความร่วมมือของ ส่วนงานต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัย 13 ส่วนงาน ชุมชนมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการดำเนินโครงการ 73 ชุมชน ส่วนพันธกิจสัมพันธ์ภายในจุฬาฯ (Internal) ได้ผลักดันและขับเคลื่อน 5 โครงการ

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้สื่อสารให้ความรู้ทางวิชาการในหลายประเด็นที่เป็นที่สนใจของสังคม ในรูปแบบการอภิปรายเสวนา อาทิเรื่องเกี่ยวกับ ภัยพิบัติ PM2.5 สิทธิมนุษยชน เป็นต้น

ในปีนี้มีมหาวิทยาลัยได้ลงพื้นที่ช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัยอำเภอดอนตาล จังหวัดอุบลราชธานี เพื่อช่วยเหลือและฟื้นฟู ทำความสะอาด บริการตรวจสอบสุขภาพ บริการด้านยา ให้คำปรึกษาด้านจิตวิทยา

การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

กิจการส่งเสริมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมและการศาสนา ปรากฏในรูปแบบกิจกรรมต่าง ๆ ซึ่งทุกส่วนงาน/หน่วยงาน นิสิตและองค์การบริหารสโมสรนิสิตฯ ดำเนินการกันตลอดทั้งปี ทั้งที่เป็นงานพิธี นิทรรศการ งานเสวนา งานประจำเทศกาล วันสำคัญทางศาสนา งานทางดนตรี ศิลปะ รวมถึงงานวิชาการ งานพิพิธภัณฑ์ทางศิลปวัฒนธรรมและหอศิลป์ ประวัติศาสตร์

ขณะเดียวกัน มหาวิทยาลัยมอบหมายให้สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม เป็นผู้ดำเนินการหลัก พร้อมการสนับสนุนจากหน่วยงานสังกัดหรือที่เกี่ยวข้อง เช่น ธรรมสถาน หอประวัติ ศูนย์พุทธศาสน์ศึกษา

ในระดับส่วนงาน ตลอดทั้งปีมีการจัดกิจกรรมหรือโครงการในการอนุรักษ์ พัฒนา เสริมสร้างศิลปะ และวัฒนธรรม นับได้ 638 กิจกรรม/โครงการ รวม 1,312 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการ (เฉพาะที่สามารถนับได้) 171,949 คน กิจกรรมที่เป็นที่สนใจ อาทิ

การแสดงปีพาทย์ศึกดาบรพ เนื่องในโอกาสวันสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จัดขึ้นในวันที่ 26 มีนาคมของทุกปี สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงดนตรีพระราชทานในการขับร้องและบรรเลงดนตรีไทยเรื่อง “รูปสลักหินวิบุรุษโบราณ” ซึ่งเป็นบทพระราชนิพนธ์พระราชทาน มีผู้ร่วมงานกว่า 1,700 คน

กิจกรรมทางศิลปวัฒนธรรมที่ร่วมและสนับสนุนหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย อาทิ จัดการประชุมสมาคมดนตรีโลก ครั้งที่ 45 ร่วมกับคณะศิลปกรรมศาสตร์ มีผู้ร่วมงานกว่า 1,000 คน การประชุมนานาชาติศิลปะการแสดงแห่งกรุงเทพมหานคร ประจำปี 2561 ร่วมกับภาควิชาศิลปะการละคร คณะอักษรศาสตร์ การแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ ร่วมกับสถานทูตอิตาลี รวม 10 ครั้ง

การจัดแสดงนิทรรศการทางศิลปะ ที่มหาวิทยาลัยมีพื้นที่จัดแสดงหลายแห่ง อาทิ นิทรรศการ ภาพวาดมหาตมาคานธี (Exhibition of Mahatma Gandhi Drawing Contest) นิทรรศการ “Forest of play” นิทรรศการ “เส้นสายลายสี 4 ศิลปินเด็ก” เป็นต้น

การบริหารทั่วไป

มหาวิทยาลัยมีบุคลากรรวม 8,229 คน จำแนกเป็นสายวิชาการ 3,033 คน สายปฏิบัติการ 5,196 คน บุคลากรสายวิชาการ จบการศึกษาระดับปริญญาเอกมากที่สุด จำนวน 2,378 คน คิดเป็นร้อยละ 78.4 ในด้านตำแหน่งทางวิชาการ คณาจารย์เป็นศาสตราจารย์ 214 คน รองศาสตราจารย์ 700 คน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ 909 คน ที่เหลือเป็นอาจารย์ อาจารย์สาธิต และนักวิจัย มีการพัฒนาบุคลากรผ่านการฝึกอบรมคิดเป็นจำนวนบุคลกรร้อยละ 65.75 ในปีนี้ มีการดำเนินการเรื่องการปรับโครงสร้างเงินเดือนใหม่ของพนักงานมหาวิทยาลัย มีผลตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2561

ด้านกายภาพ มีพื้นที่รวม 1,845,844 ตารางเมตร เป็นพื้นที่การศึกษาร้อยละ 51.4 พื้นที่ในส่วนจัดหาผลประโยชน์ร้อยละ 32.1 ที่เหลือส่วนราชการอื่นยืมใช้ มีอาคารรวม 201 หลัง การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศดำเนินการต่อเนื่องในโครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายไร้สาย (WiFi) จุฬาฯ ปี 2561 - 2566 โครงการปรับปรุงระบบ CU-ERP ให้เป็นซอฟต์แวร์ SAP เวอร์ชันล่าสุด (SAP S/4 HANA) และการพัฒนา platform ระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) สำหรับจุฬาฯ

การบริหารจัดการทรัพย์สิน จำแนกเป็น การจัดการทรัพย์สินทางการเงิน จากการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ทางการเงินระยะ 10 ปี (พ.ศ. 2561 - 2570) พบว่าหลังจากปี 2565 มหาวิทยาลัยอาจเผชิญกับความเสี่ยงทางการเงินเพิ่มขึ้นที่อัตราเติบโตของรายได้มีแนวโน้มลดลงและน้อยกว่าอัตราการเพิ่มขึ้นของรายจ่าย โดยในปัจจุบันได้บริหารจัดการทรัพย์สินทางการเงินผ่านกองทุนส่วนบุคคล 4 ประเภท ด้านการจัดการทรัพย์สินทางกายภาพมีรายได้ จำแนกดังนี้ โครงการพัฒนาที่ดินที่มหาวิทยาลัยลงทุน ร้อยละ 43 ที่ดิน-อาคารพาณิชย์/อาคารพิเศษ ร้อยละ 29 และโครงการพัฒนาที่ดิน

ที่เอกชนลงทุน ร้อยละ 28 รายรับสุทธิเพิ่มขึ้นมีปัจจัยจากการปรับราคาค่าเช่าของสยามสแควร์ การเปิดโครงการลิโด้ และการจัดกิจกรรม (Event) ในส่วนอื่นนั้นมีการเปิดโครงการสามย่านมิตรทาวน์ เมื่อวันที่ 20 กันยายน 2562

ในการดำเนินงานในส่วนภูมิภาค ดำเนินงานหลักอยู่ในเขตพื้นที่สระบุรี น่าน และใกล้เคียง ซึ่งบทบาทการเป็นศูนย์การเรียนรู้ในพื้นที่ การจัดอบรม บริการ ได้รับความสนใจอย่างต่อเนื่อง โดยได้เปิดพิพิธภัณฑ์สถานธรรมชาติวิทยาแห่งน่าน อย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2562

การจัดการทรัพยากรสินทางปัญญา ได้มีการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรรวม 129 รายการ จำแนกเป็น สิทธิบัตรการออกแบบ 113 รายการ การประดิษฐ์ 5 รายการ และอนุสิทธิบัตร 11 รายการ

มีการจัดตั้งหน่วยงานใหม่ขึ้น ตามที่ประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 820 วันพฤหัสบดีที่ 25 ตุลาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติ “โครงการจัดตั้งสถาบันนวัตกรรมบูรณาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” และ “หลักสูตรศิลปศาสตรและวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมบูรณาการ (หลักสูตรนานาชาติ)” Bachelor of Arts and Science in Integrated Innovation (International Program): BAScii เริ่มเปิดสอนนิสิตในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562 ซึ่งมีนิสิตรุ่นแรก 86 คน



การผลิตบัณฑิต

1	ข้อมูลนิสิต	2
2	การรับนิสิต	7
3	การบริหารหลักสูตร	8
4	การเสริมสร้างคุณลักษณะนิสิต	15
5	ทุนอุดหนุนการศึกษา	19
6	การพัฒนานิสิตเพื่อความเป็นเลิศ	22
7	การพัฒนาด้านการเรียนการสอน	23
8	โครงการพัฒนาวิชาการเฉพาะกิจ	28
9	การพัฒนาคณาจารย์	31
10	กิจกรรมสู่ความเป็นนานาชาติ	34
11	การบริหารยุทธศาสตร์และบริหารคุณภาพ	38
12	ปริญญาเกิตติมศักดิ์ และศาสตราจารย์เกิตติคุณ	42



การผลิตบัณฑิต

ด้วยตระหนักในปณิธานของมหาวิทยาลัย ที่มีจุดมุ่งหมายหลักในการบุกเบิก บูรณาการองค์ความรู้ สร้างปัญญา ทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และสร้างบัณฑิตให้เป็นคนดี ถึงพร้อมด้วยคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ สามารถครองตนอย่างมีคุณธรรม เป็นผู้นำทางปัญญา เป็นที่พึ่งและผู้พัฒนาอนาคตของประเทศไทย มหาวิทยาลัยได้เชื่อมโยงและประสานทุกภารกิจที่มีผลต่อการสร้างบัณฑิตที่มีคุณภาพ โดยได้ดำเนินการในด้านต่าง ๆ เพื่อพัฒนาความเข้มแข็งด้านวิชาการ การเรียนการสอน และการพัฒนาตนเอง

ผลการดำเนินงานด้านการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2562 สรุปได้ ดังนี้

1 ข้อมูลนิสิต

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้ผลิตบัณฑิตในระดับอุดมศึกษา จำแนกเป็นหลักสูตรระดับปริญญา บัณฑิต และระดับบัณฑิตศึกษา ซึ่งประกอบด้วย ประกาศนียบัตรบัณฑิต มหาบัณฑิต ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง และดุษฎีบัณฑิต

มีจำนวนนิสิตและข้อมูลการหางานทำของบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษา ดังนี้

1.1 จำนวนนิสิตใหม่ นิสิตทั้งหมด และผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2561



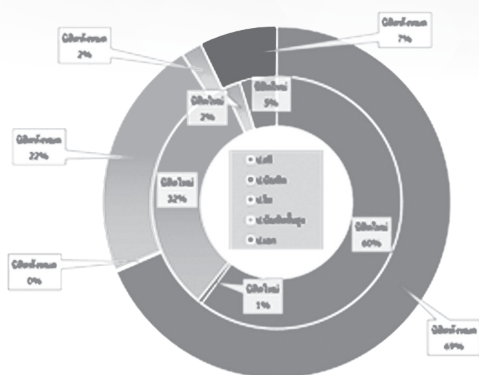
นิสิตใหม่และนิสิตทั้งหมด ปีการศึกษา 2561
แยกตามกลุ่มสาขาวิชา

ในปีการศึกษา 2561 มีนิสิตใหม่ที่เข้าศึกษา 10,781 คน จำแนกเป็น ระดับปริญญาบัณฑิต 6,498 คน และระดับบัณฑิตศึกษา 4,283 คน

ในภาพรวมมีนิสิตทั้งหมด 37,018 คน จำแนกเป็น ระดับปริญญาบัณฑิต 25,381 คน และระดับบัณฑิตศึกษา 11,637 คน

และในปีการศึกษา 2561 มีนิสิตสำเร็จการศึกษา 9,167 คน จำแนกเป็น ระดับปริญญาบัณฑิต 5,551 คน และระดับบัณฑิตศึกษา 3,616 คน รายละเอียดดังแสดงในตาราง

ทั้งนี้ จำนวนนิสิตใหม่ที่ลงทะเบียนเข้าศึกษาจริง จะน้อยกว่าจำนวนนิสิตที่ผ่านการรับสมัครคัดเลือกเข้าศึกษา เนื่องจากมีนิสิตบางส่วนที่สอบผ่านการรับสมัครไม่ได้ลงทะเบียนเข้าศึกษา



หมายเหตุในการแสดงข้อมูลตารางนิสิต จะใช้ตัวอักษรย่อแสดงระดับ ดังนี้

ป.ตรี หมายถึง ปริญญาตรี
 ป.บัณฑิต หมายถึง ประกาศนียบัตรบัณฑิต
 ป.โท หมายถึง ปริญญาโท
 ป.บัณฑิตชั้นสูง หมายถึง ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง
 ป.เอก หมายถึง ปริญญาเอก

กลุ่มสาขาวิชา/ ส่วนงาน	นิสิตใหม่ ปีการศึกษา 2561						นิสิตทั้งหมด ปีการศึกษา 2561					
	ป.ตรี	ป.บัณฑิต	ป.โท	ป.บัณฑิต ชั้นสูง	ป.เอก	รวม	ป.ตรี	ป.บัณฑิต	ป.โท	ป.บัณฑิต ชั้นสูง	ป.เอก	รวม
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,200	54	386	238	121	1,999	5,707	54	1,103	734	601	8,199
คณะแพทยศาสตร์	321	19	102	217	20	679	1,837	19	248	651	119	2,874
คณะทันตแพทยศาสตร์	98	14	56	21	11	200	666	14	145	83	25	933
คณะสัตวแพทยศาสตร์	153	21	26		33	233	686	21	68		104	879
คณะเภสัชศาสตร์	195		59		20	274	931		125		92	1,148
คณะพยาบาลศาสตร์									167		16	183
คณะสหเวชศาสตร์	221		26		8	255	723		83		45	851
คณะจิตวิทยา	121		45		4	170	474		100		31	605
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	91		38		8	137	390		121		51	562
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์ สาธารณสุข			34		17	51			46		118	164
วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	2,309		917		155	3,381	8,200		2,237		803	11,240
คณะวิทยาศาสตร์	954		266		94	1,314	2,922		715		446	4,083
คณะวิศวกรรมศาสตร์	1,015		490		57	1,562	3,759		1,224		267	5,250
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	340		102		1	443	1,519		195		31	1,745
วิทยาลัยปิโตรเลียม และปิโตรเคมี			59		3	62			103		59	162

กลุ่มสาขาวิชา/ ส่วนงาน	นิสิตใหม่ ปีการศึกษา 2561						นิสิตทั้งหมด ปีการศึกษา 2561					
	ป.ตรี	ป.บัณฑิต	ป.โท	ป.บัณฑิต ชั้นสูง	ป.เอก	รวม	ป.ตรี	ป.บัณฑิต	ป.โท	ป.บัณฑิต ชั้นสูง	ป.เอก	รวม
มนุษยศาสตร์	567		167		32	766	2,288		428		246	2,962
คณะอักษรศาสตร์	426		118		14	558	1,668		322		107	2,097
คณะศิลปกรรม ศาสตร์	141		49		18	208	620		106		139	865
สังคมศาสตร์	2,422		1,739		125	4,286	9,186		3,835		560	13,581
คณะครุศาสตร์	431		208		81	720	1,822		478		357	2,657
คณะนิติศาสตร์	421		180		1	602	1,349		432		21	1,802
คณะนิเทศศาสตร์	249		89		9	347	964		137		25	1,126
คณะพาณิชยศาสตร์ และการบัญชี	755		696		2	1,453	2,885		1,661		12	4,558
คณะรัฐศาสตร์	284		230		20	534	996		542		98	1,636
คณะเศรษฐศาสตร์	244		180		3	427	979		323		15	1,317
สำนักวิทยบริการ การเกษตร	38					38	191					191
วิทยาลัย ประชากรศาสตร์			4		3	7			9		22	31
สถาบันบัณฑิต บริหารธุรกิจศศินทร์			152		6	158			253		10	263
สหสาขาวิชา												
(บัณฑิตวิทยาลัย)			278		71	349			610		426	1,036
รวม	6,498	54	3,487	238	504	10,781	25,381	54	8,213	734	2,636	37,018

กลุ่มสาขาวิชา/ส่วนงาน	ผู้สำเร็จการศึกษา ปีการศึกษา 2561					
	ป.ตรี	ป.บัณฑิต	ป.โท	ป.บัณฑิตชั้นสูง	ป.เอก	รวม
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	1,042	52	363	247	108	1,812
คณะแพทยศาสตร์	301	18	102	205	20	646
คณะทันตแพทยศาสตร์	136	14	41	42	4	237
คณะสัตวแพทยศาสตร์	96	20	18		11	145
คณะเภสัชศาสตร์	156		27		16	199
คณะพยาบาลศาสตร์			62		3	65

คณะสหเวชศาสตร์	170		22		7	199
คณะจิตวิทยา	103		19		6	128
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	80		50		14	144
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข			22		27	49
วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	1,899		680		120	2,699
คณะวิทยาศาสตร์	632		225		73	930
คณะวิศวกรรมศาสตร์	899		341		35	1,275
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	368		76		5	449
วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี			38		7	45
มนุษยศาสตร์	520		93		64	677
คณะอักษรศาสตร์	366		58		13	437
คณะศิลปกรรมศาสตร์	154		35		51	240
สังคมศาสตร์	2,090		1,488		109	3,687
คณะครุศาสตร์	326		135		74	535
คณะนิติศาสตร์	306		127		2	435
คณะนิเทศศาสตร์	229		50		3	282
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	670		700		1	1,371
คณะรัฐศาสตร์	262		197		21	480
คณะเศรษฐศาสตร์	251		153		1	405
สำนักวิทยบริการการเกษตร	46					46
วิทยาลัยประชากรศาสตร์			5		6	11
สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์			121		1	122
สหสาขาวิชา (บัณฑิตวิทยาลัย)			213		79	292
รวม	5,551	52	2,837	247	480	9,167

1.2 ภาวะการทำงานทำของบัณฑิตระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2560

จากจำนวนนิสิตที่ตอบแบบสอบถาม 5,397 คน ในช่วงข้อรับพระราชทานปริญญาบัตร (7 ก.ย. 2561 - 29 ก.ย. 2561 และติดตามข้อมูลเพิ่มเติม ภายในวันที่ 31 พ.ค. 2562) มีนิสิตที่ได้งานทำหรือศึกษาต่อ รวม 4,260 คน คิดเป็นร้อยละ 78.9

กลุ่มสาขาวิชา/ ส่วนงาน	ทำงานแล้ว		ทำงานแล้วและกำลังศึกษาต่อ		กำลังศึกษาต่อ		ยังไม่ได้ทำงาน		บัณฑิตที่สำเร็จ การศึกษ ทั้งหมด	บัณฑิตที่ กรอกแบบ สำรวจ	ร้อยละ บัณฑิตที่ กรอกแบบ สำรวจ
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ			
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	832	79.9	34	3.3	69	6.6	106	10.2	1,064	1,041	97.8
คณะแพทยศาสตร์	276	89.3	28	9.1	5	1.6			314	309	98.4
คณะทันตแพทยศาสตร์	124	99.2	1	0.8					126	125	99.2
คณะสัตวแพทยศาสตร์	70	72.9	3	3.1	23	24.0			97	96	99.0
คณะเภสัชศาสตร์	135	93.1	1	0.7	6	4.1	3	2.1	148	145	98.0
คณะสหเวชศาสตร์	132	82.0			13	8.1	16	9.9	163	161	98.8
คณะจิตวิทยา	42	39.6	1	0.9	7	6.6	56	52.8	116	106	91.4
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	53	53.5			15	15.2	31	31.3	100	99	99.0
วิทยาศาสตร์เทคโนโลยี	1,082	58.2	15	0.8	314	16.9	448	24.1	1,927	1,859	96.5
คณะวิทยาศาสตร์	338	54.9	5	0.8	194	31.5	79	12.8	636	616	96.9
คณะวิศวกรรมศาสตร์	558	61.3	9	1.0	85	9.3	259	28.4	952	911	95.7
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	186	56.0	1	0.3	35	10.5	110	33.1	339	332	97.9
มนุษยศาสตร์	347	67.0	10	1.9	51	9.8	110	21.2	550	518	94.2
คณะอักษรศาสตร์	247	69.2	4	1.1	39	10.9	67	18.8	385	357	92.7
คณะศิลปกรรมศาสตร์	100	62.1	6	3.7	12	7.5	43	26.7	165	161	97.6
สังคมศาสตร์	1,281	64.7	17	0.9	208	10.5	473	23.9	2,048	1,979	96.6
คณะครุศาสตร์	201	59.5	3	0.9	35	10.4	99	29.3	350	338	96.6
คณะนิติศาสตร์	42	16.9	4	1.6	94	37.9	108	43.5	256	248	96.9
คณะนิเทศศาสตร์	113	53.1	2	0.9	9	4.2	89	41.8	224	213	95.1
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	530	79.0	2	0.3	16	2.4	123	18.3	685	671	98.0
คณะรัฐศาสตร์	179	79.9	3	1.3	22	9.8	20	8.9	234	224	95.7
คณะเศรษฐศาสตร์	181	73.9	3	1.2	27	11.0	34	13.9	259	245	94.6
สำนักวิชาทรัพยากรการเกษตร	35	87.5			5	12.5			40	40	100.0
รวม	3,542	65.6	76	1.4	642	11.9	1,137	21.1	5,589	5,397	96.6

หมายเหตุ ยังไม่ได้งานทำ หมายถึง หางานทำไม่ได้ รอฟังคำตอบจากหน่วยงาน ยังไม่ประสงค์จะทำงาน และสาเหตุอื่น ๆ

2 การรับนิสิต

2.1 การรับนิสิตระดับปริญญาตรี

กระทรวงศึกษาธิการได้ปรับปรุงระบบการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาในสถาบันอุดมศึกษาเป็นระบบ Thai University Center Admission System หรือระบบ TCAS เพื่อให้สอดคล้องกับนโยบายปฏิรูปการศึกษา ตั้งแต่ปีการศึกษา 2561 เป็นต้นไป ในปีการศึกษา 2562 มหาวิทยาลัยรับนิสิตใหม่ระดับปริญญาตรี ที่ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์เข้าศึกษา รวม 7,076 คน จำแนกเป็นหลักสูตรปกติ 5,928 คน และหลักสูตรนานาชาติ 1,148 คน แสดงดังตาราง รายละเอียดการรับนิสิตระดับปริญญาตรีหลักสูตรปกติและหลักสูตรนานาชาติ แสดงดังภาคผนวก 1 และภาคผนวก 2

ที่	หลักสูตร	จำนวนรับตามแผน	รวมจำนวนผู้ผ่านการคัดเลือกและมีสิทธิ์เข้าศึกษา	%เทียบ กับแผนการรับ
1.	หลักสูตรปกติ	5,829	5,928	101.70
2.	หลักสูตรนานาชาติ	1,165	1,148	98.54
รวม		6,994	7,076	101.17

หลักสูตรนานาชาติ
1,148 คน 16.22%



หลักสูตรปกติ
5,928 คน 83.78%

หมายเหตุ หลักสูตรปกติ รวมทันตแพทยศาสตร์ เภสัชศาสตร์ แพทยศาสตร์ และสัตวแพทยศาสตร์ ครอบ 3 ร่วมกับ กสพท.

2.2 การรับนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา

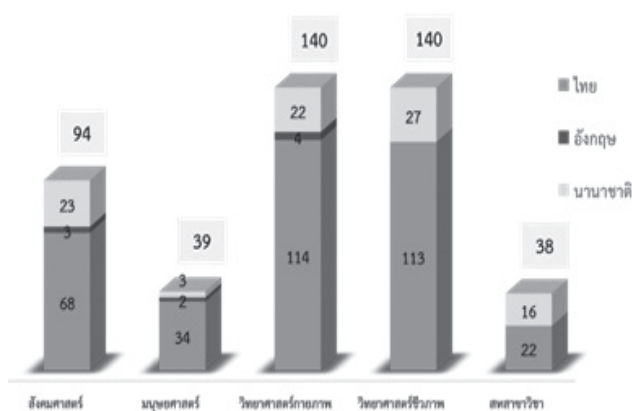
มหาวิทยาลัยมีนโยบายรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาในเชิงรุก โดยกำหนดโครงการเปิดรับสมัครบุคคลที่มีความรู้ความสามารถสูงเข้าศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาด้วยวิธีพิเศษเป็นการรับเข้าศึกษา ในปีการศึกษา 2562 มีคณะที่เปิดรับสมัครนิสิตเข้าศึกษาด้วยวิธีพิเศษ 16 คณะ รวม 94 สาขาวิชา เป็นระดับดุษฎีบัณฑิต 44 สาขาวิชา ระดับมหาบัณฑิต 50 สาขาวิชา และมีนิสิตเข้าศึกษาด้วยวิธีพิเศษ 159 คน เป็นนิสิตระดับดุษฎีบัณฑิต 39 คน ระดับปริญญามหาบัณฑิต 120 คน

สำหรับภาคต้น ปีการศึกษา 2562 มีผู้สมัครเข้าศึกษาารวมทั้งสิ้น 5,317 คน ดังตาราง รายละเอียดข้อมูลจำนวนผู้สมัครเข้าศึกษาตามรายคณะ/สถาบัน แสดงดังภาคผนวก 3

ระดับปริญญา	2560			2561			2562		
	สมัคร	สอบได้	สอบได้ : สมัคร	สมัคร	สอบได้	สอบได้ : สมัคร	สมัคร	สอบได้	สอบได้ : สมัคร
ปริญญาเอก	763	479	1:1.6	730	377	1:1.9	928	591	1:1.6
ประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง	4,650	3,284	1:1.4	4,259	2,777	1:1.5	4,026	2,883	1:1.4
ปริญญาโท	193	64	1:3.0	112	54	1:2.1	75	51	1:1.5
ประกาศนียบัตรบัณฑิต	499	268	1:1.9	382	244	1:1.6	288	251	1:1.1
รวมทั้งหมด	6,105	4,095	1:1.5	5,483	3,452	1:1.6	5,317	3,776	1:1.4



3 การบริหารหลักสูตร



จำแนกเป็น จำนวนหลักสูตรที่เปิดสอน หลักสูตรปรับปรุง หลักสูตรที่ขอยกเลิก และนโยบายการบริหารหลักสูตร มีข้อมูลโดยสรุป ดังนี้

3.1 จำนวนหลักสูตรที่เปิดสอน

สาขา	ปริญญาบัณฑิต		ป.บัณฑิต		มหาดบัณฑิตชั้นสูง			ป.บัณฑิต		ดุษฎีบัณฑิต			รวมทุกระดับ			รวม
	ไทย	นานาชาติ	ไทย	นานาชาติ	ไทย	อังกฤษ	นานาชาติ	ไทย		ไทย	อังกฤษ	นานาชาติ	ไทย	อังกฤษ	นานาชาติ	
สังคมศาสตร์	9	5		1	41	2	14			18	1	3	68	3	23	94
มนุษยศาสตร์	2	1			20	1	1			12	1	1	34	2	3	39
วิทยาศาสตร์กายภาพ	37	9			47	2	10			30	2	3	114	4	22	140
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	11	1	5		46		13	25		26		13	113		27	140
สหสาขาวิชา		1			13		8			9		7	22		16	38
รวมทุกสาขา	59	17	5	1	167	5	46	25		95	4	27	351	9	91	451
	76		6		218			25		126			451			451

3.2 หลักสูตรปรับปรุง หลักสูตรที่ขอยกเลิก (ปิด)

ในปีงบประมาณ 2562 คณะต่าง ๆ ได้พัฒนาหลักสูตร ซึ่งสภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติให้ปรับปรุงหลักสูตร และปิดหลักสูตร รวมทั้งสิ้น 21 หลักสูตร ดังตาราง

สาขา	ปริญญาบัณฑิต		ป.บัณฑิต		มหาดบัณฑิต		ป.บัณฑิตชั้นสูง		ดุษฎีบัณฑิต		รวม		รวม
	ปรับปรุง	ปิด	ปรับปรุง	ปิด	ปรับปรุง	ปิด	ปรับปรุง	ปิด	ปรับปรุง	ปิด	ปรับปรุง	ปิด	
สังคมศาสตร์	2				1						3		3
มนุษยศาสตร์	1				1						2		2
วิทยาศาสตร์กายภาพ						1				1		2	2
วิทยาศาสตร์ชีวภาพ	1				5	1	1	3	2		9	4	13
สหสาขาวิชา	1										1		1
รวมทุกสาขา	5				7	2	1	3	2	1	15	6	21

3.3 นโยบายการบริหารหลักสูตร

คณะกรรมการนโยบายวิชาการและสภามหาวิทยาลัยได้มีมติให้กำหนดนโยบายหรือเกณฑ์ทางด้านหลักสูตร รวมทั้งเห็นชอบให้ดำเนินการเรื่องต่าง ๆ ในประเด็นต่าง ๆ ดังนี้

3.3.1 หลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุง/หลักสูตรที่ขอยกเลิก (ปิด)

ปีงบประมาณ 2562 สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติให้บรรจุหลักสูตรใหม่/หลักสูตรปรับปรุง/หลักสูตรที่ขอยกเลิก (ปิด) ดังตาราง รายละเอียดรายชื่อหลักสูตร แสดงดังภาคผนวก 4

หลักสูตรใหม่	จำนวน 9 หลักสูตร
หลักสูตรปรับปรุง	จำนวน 15 หลักสูตร
หลักสูตรที่ขอยกเลิก (ปิด)	จำนวน 6 หลักสูตร

3.3.2 การเปลี่ยนแปลงอาจารย์ประจำหลักสูตร

เพื่อให้สอดคล้องตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 และระเบียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยว่าด้วยการบริหารหลักสูตรในระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561 คณะกรรมการนโยบายวิชาการได้อนุมัติจำนวน 40 หลักสูตร

3.3.3 รายงานผลการตรวจประเมินคุณภาพหลักสูตร ประจำปีการศึกษา 2560

ในองค์ประกอบที่ 1 การกำกับมาตรฐาน ตัวบ่งชี้ที่ 1.1 การบริหารจัดการหลักสูตรตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตร ผลการประเมินคุณภาพหลักสูตรที่เปิดสอนและมีนิสิตลงทะเบียนเรียน 415 หลักสูตร ผ่านเกณฑ์ทุกหลักสูตร (100%) โดยเป็นหลักสูตรที่ดำเนินการตามเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2548 จำนวน 391 หลักสูตร และเกณฑ์มาตรฐานหลักสูตรระดับอุดมศึกษา พ.ศ. 2558 จำนวน 24 หลักสูตร

หลักสูตรที่ผ่านการรับรองตามมาตรฐานระดับนานาชาติ 25 หลักสูตร และผ่านมาตรฐานของสภาวิชาชีพที่สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษารับรองระบบประกันคุณภาพ 4 หลักสูตร รวม 29 หลักสูตร และได้ขึ้นระบบ TQR ของสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ซึ่งเป็นมหาวิทยาลัยที่ได้นำหลักสูตรขึ้นระบบ TQR มากที่สุด

3.3.4 การจัดทำหลักสูตรสองปริญญา (Double Degree Program)

คณะกรรมการนโยบายวิชาการได้อนุมัติการจัดทำหลักสูตรสองปริญญาข้ามสถาบัน กับสถาบันการศึกษาทั้งในประเทศและต่างประเทศของคณะต่าง ๆ จำนวน 7 หลักสูตร ดังนี้

หลักสูตร	สถาบันคู่สัญญา	คณะ
หลักสูตรอักษรศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษา และวัฒนธรรม (หลักสูตรนานาชาติ)	School of International Liberal Studies (Waseda University ประเทศญี่ปุ่น)	อักษรศาสตร์
หลักสูตรศิลปศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การพัฒนาระหว่างประเทศ (หลักสูตรนานาชาติ)	Graduate School of Global Studies (Sophia University ประเทศญี่ปุ่น)	รัฐศาสตร์
หลักสูตรระดับปริญญาโททุกสาขาวิชา	- National Taiwan University - The Hong Kong University of Science and Technology	วิศวกรรมศาสตร์
หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมยานพาหนะและโครงสร้าง พื้นฐานระบบราง (หลักสูตรนานาชาติ)	- บัณฑิตวิทยาลัยวิศวกรรมนานาชาติสิรินธร ไทย-เยอรมัน (มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนครเหนือ) - มหาวิทยาลัยอาเค็น สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี	วิศวกรรมศาสตร์
หลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา ชีวเคมีคลินิกและอนุทางการแพทย์	- The University of Technology Sydney ประเทศออสเตรเลีย - Lund University ประเทศสวีเดน	สหเวชศาสตร์
หลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา วิทยาศาสตร์โลหิตวิทยาคลินิก		
หลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชา ชีวเคมีและชีววิทยาโมเลกุล	Graduate School of Science and Technology, Nara Institute of Science and Technology ประเทศญี่ปุ่น	วิทยาศาสตร์

3.3.5 การแก้ไขข้อบังคับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาในหลักสูตร ข้ามสถาบัน พ.ศ. 2560

คณะกรรมการนโยบายวิชาการพิจารณาเห็นชอบให้บัณฑิตวิทยาลัยแก้ไขข้อบังคับจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย ว่าด้วยการศึกษาในหลักสูตรข้ามสถาบัน พ.ศ. 2560 ข้อ 4 และ 6 ซึ่งเป็นสาระเกี่ยวกับ “สถาบันคู่สัญญา”

3.3.6 การแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญเฉพาะของคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

เห็นชอบให้แต่งตั้งผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกเป็นผู้เชี่ยวชาญเฉพาะแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 7 คน เพื่อปฏิบัติหน้าที่ด้านบัณฑิตศึกษา ทำหน้าที่เป็นประธานหรือกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ให้บัณฑิต ในหลักสูตรระดับมหาบัณฑิต

3.3.7 ร่าง ประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องหลักเกณฑ์และแนวปฏิบัติการแต่งตั้งอาจารย์ ประจำประเภทอาจารย์เชี่ยวชาญเฉพาะ พ.ศ.

เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยที่ไม่มีตำแหน่งอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รองศาสตราจารย์ และศาสตราจารย์ แต่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งเป็นพิเศษ มีสถานภาพเป็นอาจารย์ประจำเพื่อปฏิบัติหน้าที่ด้านการศึกษาในหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้

3.3.8 ร่าง ประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องหลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการและรายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์สำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561

มีสาระสำคัญเกี่ยวกับ วารสารทางวิชาการระดับชาติ วารสารทางวิชาการระดับนานาชาติ รายงานการประชุมฉบับสมบูรณ์ (Proceedings) ในลักษณะการประชุมวิชาการระดับชาติ การประชุมวิชาการระดับนานาชาติ

3.3.9 ร่าง ประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่องหลักเกณฑ์การพิจารณาสิ่งพิมพ์ทางวิชาการ และผลงานทางวิชาการในลักษณะอื่นสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา พ.ศ. 2561

มีสาระสำคัญเกี่ยวกับ สิ่งพิมพ์ทางวิชาการ สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร งานสร้างสรรค์ งานแปล

3.3.10 การนำระบบการรับรองหลักสูตรของสภากายภาพบำบัดมาใช้ในการประกันคุณภาพภายในระดับหลักสูตรของคณะสหเวชศาสตร์

พิจารณาเห็นชอบให้ใช้กับหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชากายภาพบำบัด (หลักสูตรปรับปรุง พ.ศ. 2561) แทนระบบประกันคุณภาพการศึกษาระดับหลักสูตร จุฬาฯ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2561 - 2565 ตามที่สภากายภาพบำบัดได้พิจารณาเห็นชอบและรับรองหลักสูตร ตั้งแต่ปีการศึกษา 2561 - 2565

3.3.11 การบริหารจัดการหลักสูตรสหสาขาวิชา

ภายใต้การดูแลของบัณฑิตวิทยาลัย โดยคณะกรรมการนโยบายวิชาการได้มีความเห็นในประเด็นสำคัญ โดยสรุป เกี่ยวกับการบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพ วิธีการทำให้อาจารย์รู้สึกมี ownership ในหลักสูตรสหสาขาวิชา การประเมินหลักสูตรที่มีอยู่และพัฒนาให้เข้มแข็งระดับแนวหน้าของประเทศ การดำเนินการตามนโยบายคณะกรรมการนโยบายวิชาการในการปิดหลักสูตรที่มีการประเมินคุณภาพภายในระดับหลักสูตรและพบว่าไม่มีประสิทธิภาพตามเงื่อนไข การกำหนดจำนวน optimum ของหลักสูตร โดยให้มีสัดส่วนที่เหมาะสมกับจำนวนอาจารย์เพื่อเป้าหมายในการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัย ควรทบทวนนโยบายการเปิดหลักสูตรในเชิง top down ทั้งภาพรวม คือ เป้าหมาย นโยบาย และการปฏิบัติให้สอดคล้องกัน แนวทางการจัดทำร่างนโยบายการปิดหลักสูตร และเงื่อนไขในการขอเปิดหลักสูตรใหม่สำหรับหลักสูตรสหสาขาวิชา

3.3.12 โครงการจัดตั้งภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน คณะแพทยศาสตร์

เห็นชอบการเสนอขอตั้งภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉินของคณะแพทยศาสตร์ เพื่อการพัฒนาวิชาการด้านเวชศาสตร์ฉุกเฉิน และการบริหารจัดการที่เป็นระบบสามารถตอบสนองต่อการบริหารด้านฉุกเฉินได้อย่างมีประสิทธิภาพ

3.3.13 ความก้าวหน้าเรื่อง Active Learning Transformation และแผนการดำเนินการในระยะต่อไป

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการตามแผนงาน CU Transformation มาเป็นเวลาประมาณ 1 ปี โดยมีความก้าวหน้า เรื่อง Active Learning Transformation พบว่า การปรับเปลี่ยนเพื่อให้ผู้เรียนได้ฝึกการคิดวิเคราะห์ สังเคราะห์ และเพื่อตั้งผู้เรียนให้เข้ามามีส่วนร่วมมากขึ้น

การดำเนินการของมหาวิทยาลัย โดยศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ในโครงการนวัตกรรมการเรียนรู้สู่การศึกษาตลอดชีวิต (LiLLE : Learning Innovation for Lifelong Education) ซึ่งเริ่มตั้งแต่ปี พ.ศ. 2559 มีการสนับสนุนด้านการพัฒนาการเรียนการสอนแล้ว เช่น การอบรมอาจารย์ การให้ทุนสนับสนุนการวิจัยนวัตกรรมในชั้นเรียน สถานภาพการจัดการเรียนการสอนแบบ Active Learning ในรายวิชาของคณะต่าง ๆ และรายวิชาศึกษาทั่วไป เป็นต้นนี้ ระดับคณะ 19 คณะ + 1 สำนักวิชา (100%) ระดับหลักสูตร (ปริญญาตรี) 68 หลักสูตร จาก 73 หลักสูตร (78%) 92 สาขาวิชา จาก 116 สาขาวิชา (92%) และระดับรายวิชา (ปริญญาตรี) 1,926 รายวิชา (26.5%) (การดำเนินงานประจำปีของศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ อยู่ในหัวข้อ 7.1)

แผนการดำเนินการในระยะต่อไป กำหนดเป้าหมายเรื่อง Active Learning Transformation คือ (1) หลักสูตรปริญญาตรี ทุกหลักสูตร - ทุกสาขาวิชา (100%) (2) รายวิชาบังคับอย่างน้อย 1 รายวิชา ในทุกหลักสูตร/สาขาวิชา (100%) (3) นิสิตปริญญาตรี ทุกคน (100%) ผ่านการเรียนการสอนแบบ Active Learning และ (4) จาก Basic Active Learning Blended → Learning (advanced)

ทั้งนี้ คณะกรรมการนโยบายวิชาการได้พิจารณาเห็นชอบและมีความเห็นประกอบการดำเนินการ โดยสรุป เห็นความจำเป็นเนื่องจากเกี่ยวเนื่องกับการประกันคุณภาพที่เชื่อมโยงไปสู่มาตรฐานอุดมศึกษา กระบวนการเรียนการสอนต้องสร้างบัณฑิตที่ใฝ่รู้ รู้จักวิธีการเรียนรู้ และรู้จักตั้งคำถามที่ถูกต้อง และมีความเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับการการวัดและประเมินผล การกำหนดเป้าหมายในการมุ่งหวังผลลัพธ์ การให้ข้อมูลนิสิตก่อนลงทะเบียน Technical Instructors

3.3.14 โครงการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรที่มีรูปแบบการเรียนการสอนแบบใหม่ผ่านความร่วมมือกับ Massachusetts Institute of Technology

จากการปรับรูปแบบการเรียนการสอนเป็น Active Learning คณะกรรมการนโยบายวิชาการ ได้ให้ความเห็นในการเลือกสาขาวิชาที่มีความเข้มแข็งและจัดทำเป็น pilot project ซึ่งได้ดำเนินการในสาขา

วิศวกรรมศาสตร์ และโดยที่ Department of Materials Science and Engineering (DMSE) ของ Massachusetts Institute of Technology (MIT) มีการเรียนการสอนแบบ Active Learning เป็นแนวทางของศาสตร์ ผู้บริหารมหาวิทยาลัยได้มีการเจรจาความร่วมมือ และผู้แทนคณะทำงานได้มีการนำเสนอ “โครงการพัฒนาต้นแบบหลักสูตรที่มีรูปแบบการเรียนการสอนแบบใหม่ผ่านความร่วมมือกับ Massachusetts Institute of Technology”

คณะกรรมการนโยบายวิชาการได้พิจารณาเห็นชอบและมีความเห็นประกอบการดำเนินการ โดยสรุปและให้ขอรับการสนับสนุนจากโครงการสร้างเสริมพลังฯฯ ก้าวสู่ศตวรรษที่ 2 และความเห็นในการดำเนินการในประเด็น ความยั่งยืนของโครงการ แนวทางการจัดหา TA ให้มีการพัฒนาความร่วมมือ ภาควิชาที่คาบเกี่ยวกับสาขาวิศวกรรมศาสตร์ในอนาคต การมี instructor ที่มีวุฒิปัญญาเอก และวิธีการสอนแบบเขียนกระดานซึ่งยังเป็นวิธีการที่ดี

3.3.15 นโยบายการพัฒนาคุณภาพและศักยภาพหลักสูตรระดับบัณฑิตศึกษาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ในประเด็นข้อมูลเปรียบเทียบมหาวิทยาลัยไทยกับมหาวิทยาลัยต่างประเทศใน World Ranking และการดำเนินการของมหาวิทยาลัยในเรื่องคุณภาพการศึกษา เมื่อประเมินจาก World Ranking มีสาระสำคัญดังนี้

1) การจัดอันดับมหาวิทยาลัยระดับโลก มหาวิทยาลัยไทยมีผลการจัดอันดับตกลงจากเดิมเกือบทุกแห่ง วิเคราะห์เบื้องต้นได้ว่า “มหาวิทยาลัยของไทยกำลัง displace ออกจากสังคมโลก” เพราะในช่วงเวลาที่ผ่านมา แม้มหาวิทยาลัยจะทำงานหนักเพื่อผลในการจัดอันดับ และหลักเกณฑ์ของ กพอ. ในการเข้าสู่ตำแหน่งทางวิชาการจะเข้มข้นขึ้น แต่ระบบการพิจารณายังใช้รูปแบบเดิม โดยไม่ได้ใช้ฐานข้อมูลโลกที่มีข้อมูลของบุคคลและเป็นข้อมูลที่ Objective มากกว่า Subjective ในขณะที่มหาวิทยาลัยในต่างประเทศอื่น ๆ รวมทั้งในกลุ่มประเทศอาเซียนได้นำมาใช้แล้ว เช่น University of the Philippines (UP) ซึ่งเข้าร่วมการจัดอันดับ World Ranking เป็นปีแรก มีผลการจัดอันดับที่ Top 500 University of Malaya (UM) ในปี 2008 ผลการจัดอันดับไม่ติดใน Top 500 แต่ในปี 2018 มีผลการจัดอันดับที่ 87 ผลการจัดอันดับของไทยที่ตกลงเช่นนี้ จึงควรได้ทบทวนด้วยว่าได้ดำเนินการไปตามทิศทางของโลกแล้วหรือไม่

2) ผลงานที่นำมาคิดค่าเฉลี่ยในการจัดอันดับ World Ranking ไม่ได้พิจารณาจาก Publication เพียงอย่างเดียว แต่ได้พิจารณาตามจุดเด่นของแต่ละศาสตร์ด้วย

3) ผลงานตีพิมพ์ Number of Paper ค่าเฉลี่ยของโลกเพิ่มขึ้น 12%, Citation ค่าเฉลี่ยของโลกเพิ่มขึ้น 22.2% International Students Top 100 เพิ่มขึ้น 13.4% Top 500 เพิ่มขึ้น 6.3% และ International Faculty Top 100 เพิ่มขึ้น 7.9% Top 500 เพิ่มขึ้น 6.6%

4) มหาวิทยาลัยเห็นว่าควรปรับเป้าหมายและการจัดสรรงบประมาณของโครงการ “สร้างเสริมพลังจุฬาฯ ก้าวสู่ศตวรรษที่ 2” เพื่อดำเนินการใน 4 ด้าน ได้แก่ (1) High Impact Programs (2) Strategic Partner Matching (3) Infrastructure & Capacity Boost และ (4) Top Talents Recruitment

5) การ Matching ระหว่างยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย คือ สร้างคน สร้างองค์ความรู้ และนวัตกรรม สร้างสรรค์สังคมไทย และก้าวไกลในสังคมโลก กับ Global (Ranking) และ Local (Society & Country)

6) มหาวิทยาลัยได้กำหนดเป้าหมายในการทำ Active Recruitment สำหรับ Exchange Students/Internship, Fulltime Students (Master/Ph.D.), International Post Doctoral Fellows และ International Faculty/Researchers

7) สำหรับ Strategic Partners/Strategic Networks มีการดำเนินการดังนี้

- Global Activities กับ Strategic Partners และ Strategic Networks ได้แก่ APRU, AUA, AUN, AC21 ซึ่งจะได้มีการจัดทำความร่วมมือในรูปแบบต่าง ๆ เช่น Joint Degree/Double Degree, Credit Transfer System (ASEAN and EU) และ Summer Programs

- Research Programs in Specific Areas จะมีความร่วมมือในด้านที่สอดคล้องกับทิศทางของมหาวิทยาลัย คือ Ageing Society, Digital Economy Robotics, Food Water Energy และ Inclusive Community

- International Renowned Professors กำหนดเป้าหมายไว้ที่ 5 – 10 คน ต่อปี

ทั้งนี้ คณะกรรมการนโยบายวิชาการได้พิจารณาเห็นชอบและมีความเห็นประกอบการดำเนินการ คือ ให้จัดทำเป็นแผนงานหรือแผนดำเนินการที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติได้ โดยต้องมีความชัดเจนในด้านเป้าหมาย ผลลัพธ์ วิธีดำเนินการ ผู้รับผิดชอบ และงบประมาณ รวมทั้งให้มีการติดตาม หรือรายงานผลในทุก 6 เดือน ตลอดจนการนำ KPI ที่จำเป็นไปจัดทำ Strategic Planning และเพิ่มเติม KPI ที่สำคัญให้ครบถ้วน

4 การเสริมสร้างคุณลักษณะนิสิต

การดำเนินงานกิจการนิสิตเพื่อการพัฒนาคุณภาพของนิสิตให้เป็นผู้เพียบพร้อมด้วยความรู้ ความสามารถ พละนามัย คุณธรรม จริยธรรม เพื่อให้เป็นสมาชิกที่มีคุณภาพของประเทศและของโลก เน้นการส่งเสริมและสนับสนุนให้นิสิตเป็นผู้มีวิสัยทัศน์ที่กว้างไกล เป็นผู้นำความคิดในระดับนานาชาติ จัดการอบรมให้ความรู้เพื่อให้โอกาสนิสิตได้เรียนรู้ และประยุกต์ใช้หลักความรู้เชิงวิชาการ เพื่อบริหาร

กิจกรรมเสริมหลักสูตรอย่างสร้างสรรค์และเป็นระบบ ตลอดจนจัดอำนวยความสะดวกด้านบริการสวัสดิการอื่น ๆ เพื่อเอื้ออำนวยให้นิสิตสามารถแสวงหาความรู้และประสบการณ์อย่างเต็มที่ อาทิ บริการหอพัก บริการให้การปรึกษา บริการด้านสุขภาพ บริการแนะแนวและจัดหางาน อันจะส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพของนิสิตให้เป็นบัณฑิตที่มีความรู้คู่คุณธรรม ผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 เป็นดังนี้

4.1 การพัฒนานิสิตด้านบุคลิกภาพและความเป็นผู้นำ

ดำเนินการจัดอบรมเพื่อพัฒนาให้แก่นิสิต โดยจัดอบรมสัมมนาผู้นำนิสิตรวม 5 หลักสูตร มีผู้เข้ารับการอบรมรวม 411 คน ได้แก่ หลักสูตรการบริหารจัดการ หลักสูตรคณะกรรมการบริหารสโมสรนิสิต หลักสูตรประธานฝ่ายนิสิตสัมพันธ์ หลักสูตรองค์การบริหารสโมสรนิสิตและสภานิสิต หลักสูตรประธานฝ่ายและประธานชมรม

4.2 การพัฒนานิสิตด้านคุณธรรมจริยธรรม

จัดกิจกรรมส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม โดยเน้นการเสริมสร้างความมีวินัยในตนเอง จิตสำนึก ความรับผิดชอบต่อสังคม และกิจกรรมรณรงค์ต่าง ๆ เพื่อให้ความรู้เชิงป้องกันและเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตของนิสิต มีโครงการต่าง ๆ รวม 71 โครงการ อาทิ โครงการสำรวจการขับเคลื่อนการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง จุฬาฯ-สู่ล้าน โครงการพัฒนาระบบการบริหารจัดการขยะพลาสติกตลอดห่วงโซ่คุณค่า โครงการ CUVIP หลักสูตรตอกรวงผึ้งแทนใจ น้อมถวายพระพรชัยมงคล และโครงการพัฒนานิสิตสู่การเป็นผู้ประกอบการหน้าใหม่ CU SMART ENTREPRENEUR เป็นต้น

4.3 การเสริมสร้างจิตสำนึกนิสิตต่อสถาบันและสังคมโดยรวม

เพื่อพัฒนาจิตสำนึกและความรับผิดชอบต่อสังคมของนิสิต โดยส่งเสริมให้มีส่วนร่วมในกิจกรรมของสถาบัน ตลอดจนส่งเสริมการจัดกิจกรรมตามนโยบายรัฐบาล เพื่อนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อชุมชนและต่อสังคม ซึ่งได้จัดมีการจัดโครงการต่าง ๆ 5 โครงการ ดังนี้ โครงการวันปิยมหาราช โครงการวันมหาธีรราชเจ้า โครงการเฉลิมพระเกียรติ 12 สิงหาคมราชินี โครงการเจตนานิสิตเข้าแถวรับเสด็จในพิธีพระราชทานปริญญาบัตร และโครงการทำดีเพื่อพ่อ

4.4 การส่งเสริมกิจกรรมนิสิตสู่นานาชาติ

เพื่อสนับสนุนส่งเสริมให้นิสิตมีความสนใจ และพัฒนาทักษะการใช้ภาษา โดยกิจกรรมส่งเสริมให้เข้าร่วมการแข่งขันได้เวทีภาษาอังกฤษ ส่งเสริมผู้นำ เข้าร่วมการประชุมแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในระดับนานาชาติ และสนับสนุนนักกีฬาไปแข่งขันกีฬาระดับนานาชาติ รวมถึงการจัดต้อนรับคณะนักศึกษานานาชาติ มีโครงการต่าง ๆ 22 โครงการ

4.5 การส่งเสริมกิจกรรมสโมสรนิสิต

เพื่อส่งเสริมให้นิสิตมีประสบการณ์การทำงานร่วมกัน เสริมสร้างความรักความสามัคคี และเสริมสร้างการพัฒนาการด้านสติปัญญา สังคม อารมณ์ และจิตใจ ให้นิสิตเป็นบัณฑิตที่มีคุณภาพ

โดยสนับสนุนการจัดกิจกรรมนิสิตในรูปสโมสรนิสิต เมืองการบริหารสโมสรนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (อบจ.) สถานิสิต และชมรมต่าง ๆ ดำเนินกิจกรรมด้านต่าง ๆ จำนวนประมาณ 180 โครงการ

4.6 การส่งเสริมเพื่อให้โอกาสนิสิตได้พัฒนาความสามารถพิเศษของตน

เพื่อส่งเสริมให้นิสิตที่มีความสามารถพิเศษ ได้พัฒนาตนเอง ทำชื่อเสียงให้กับมหาวิทยาลัย และเป็นแบบอย่างที่ดี ในรอบปีนี้มีนิสิตจุฬาฯ ได้รับรางวัลระดับชาติและระดับนานาชาติจากหน่วยงานต่าง ๆ จำแนกเป็น 3 ด้าน ได้แก่ ด้านวิชาการ วิชาชีพ ด้านกีฬา สุขภาพ และด้านศิลปะและวัฒนธรรม มีนิสิตได้รับรางวัลรวมทั้งสิ้น 584 คน เป็นระดับชาติ 536 คน และระดับนานาชาติ 48 คน เป็นจำนวนรางวัลรวม 610 รางวัล เป็นระดับชาติ 594 รางวัล ระดับนานาชาติ 16 รางวัล ดังตาราง

ด้าน	ระดับชาติ		ระดับนานาชาติ		รวม	
	นิสิต (คน)	รางวัล	นิสิต (คน)	รางวัล	นิสิต (คน)	รางวัล
ด้านวิชาการ วิชาชีพ	95	28	34	14	129	42
ด้านกีฬา สุขภาพ	435	565	1	1	436	566
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	6	1	13	1	19	2
รวมทั้งสิ้น	536	594	48	16	584	610

4.7 การส่งเสริมสนับสนุนผู้มีความสามารถด้านกีฬาและศิลปะ

เพื่อให้โอกาสผู้มีความสามารถดีเด่นระดับชาติในทางกีฬา และด้านศิลปะ ได้เข้าศึกษาในมหาวิทยาลัย มีการพัฒนาทักษะความสามารถพิเศษอย่างต่อเนื่อง และมีระดับมาตรฐานที่สูงขึ้น เพื่อประโยชน์แก่นิสิตโครงการพิเศษ รวมทั้งสนับสนุนดูแลให้สามารถศึกษาได้จนจบหลักสูตร จำนวน 3 โครงการ มีนิสิตในโครงการรวม 459 คน ได้แก่ โครงการพัฒนากีฬาชาติ 355 คน โครงการศิลปะดีเด่น 80 คน และโครงการพัฒนากีฬาฟุตบอล 24 คน

ข้อมูลประกอบ

1. คณะที่เข้าร่วมโครงการรับนิสิตที่มีความสามารถดีเด่นด้านกีฬา เข้าศึกษาฯ รวม 12 คณะ ได้แก่ ครุศาสตร์, จิตวิทยา, นิติศาสตร์, นิเทศศาสตร์, รัฐศาสตร์, พาณิชยศาสตร์และการบัญชี, เศรษฐศาสตร์, เกษตรศาสตร์, วิทยาศาสตร์, วิศวกรรมศาสตร์, อักษรศาสตร์ และวิทยาศาสตร์การกีฬา
2. คณะที่เข้าร่วมโครงการรับนิสิตที่มีความสามารถดีเด่นด้านศิลปะ เข้าศึกษาฯ รวม 2 คณะ ได้แก่ ครุศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์
3. คณะที่เข้าร่วมโครงการรับนิสิตตามโครงการพัฒนากีฬาฟุตบอล 3 คณะ คือ ครุศาสตร์, รัฐศาสตร์ และวิทยาศาสตร์การกีฬา

4.8 การจัดสวัสดิการหอพักนิสิต

เพื่อเป็นสวัสดิการช่วยเหลือนิสิตที่มีภูมิลำเนาต่างจังหวัด หรือมีที่พักไม่เอื้อต่อการศึกษา มีทั้งหมด 4 อาคาร รองรับนิสิต 3,010 คน แยกเป็นหอพักนิสิตชายและหอพักนิสิตหญิง โดยนิสิตได้รับการพิจารณาให้เข้าพัก ดังนี้

หอพักนิสิตชาย

1. ตึกชวนชม เป็นอาคาร 17 ชั้น (นิสิตชาย ชั้น 13-17) มีห้องพัก 189 ห้อง ห้องละ 2 คน รองรับนิสิตได้ 378 คน
2. ตึกพุดตาน เป็นอาคาร 14 ชั้น มีห้องพัก 238 ห้อง ห้องละ 2 คน หรือ 3 คน รองรับนิสิต 550 คน

3. ตึกจำปา เป็นอาคาร 5 ชั้น มีห้องพัก 75 ห้อง ห้องละ 4 คน รองรับนิสิตได้ประมาณ 300 คน

หอพักนิสิตหญิง

1. ตึกชวนชม เป็นอาคาร 17 ชั้น (นิสิตหญิง ชั้น 2-12) มีห้องพัก 401 ห้อง ห้องละ 2 คน รองรับนิสิตได้ 802 คน

2. ตึกพุดซ้อน เป็นอาคาร 14 ชั้น มีห้องพัก 245 ห้อง ห้องละ 4 คน รองรับนิสิตได้ประมาณ 980 คน

พักแบบรายวัน

พักแบบรายวัน ตึกชวนชม มีห้องพักสำหรับนิสิต 20 ห้อง ห้องละ 2 คน รองรับนิสิตได้ประมาณ 40 คน

4.9 การจัดบริการให้การปรึกษาแก่นิสิต

บริการการปรึกษาแนะแนวทั้งด้านวิชาการและการใช้ชีวิตในมหาวิทยาลัย และให้ความช่วยเหลือดูแลแก่นิสิตที่ประสบปัญหาในด้านต่าง ๆ เช่น การเรียน การปรับตัว ครอบครัวยุคใหม่ การดูแลสุขภาพจิต ส่งเสริมสุขภาวะนิสิต มีนักจิตวิทยาและอาจารย์ทางด้านจิตเวชศาสตร์เป็นผู้ให้บริการ

ซึ่งปีที่ผ่านมา ได้จัดบริการในหลายรูปแบบ อาทิ ให้การปรึกษารายบุคคล 2,835 ราย โครงการให้บริการแบบทดสอบความพร้อมด้านอาชีพแก่นิสิตชั้นปีก่อนปีสุดท้าย ปีการศึกษา 2562 จัดโปรแกรมทักษะการดูแลและพัฒนาตนเองรายสัปดาห์ 3 หลักสูตร อบรมมาตรฐานการให้ความช่วยเหลือนิสิตในภาวะวิกฤติ 1 รุ่น เป็นต้น

4.10 โครงการจ้างนิสิตทำงานพิเศษ

เพื่อช่วยเหลือนิสิตที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ที่ประสงค์จะช่วยเหลือตนเอง หรือนิสิตที่ประสงค์จะทำงานพิเศษ เพื่อหาประสบการณ์ในการทำงานเป็นการส่งเสริมให้นิสิตมีทัศนคติที่ดีในการพึ่งตนเอง ในปีงบประมาณ 2562 มีการจ้างนิสิต จำนวนเงินรวมทั้งสิ้น 8,852,300 บาท เท่ากับ 88,523 ชั่วโมง

4.11 การบริการจัดหางาน

ให้บริการจัดหางานแก่นิสิตที่กำลังศึกษาอยู่ บริการข้อมูลแหล่งงานแก่นักศึกษาในการหางานทำ จัดนิทรรศการแนะแนวอาชีพ เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสพบและสมัครงานโดยตรงกับผู้ประกอบการ รวมทั้งได้ความรู้และข้อมูลการศึกษาต่อโดยตรงกับหน่วยงานที่รับผิดชอบ ซึ่งในปี 2562 ได้จัดกิจกรรมให้บริการในรูปแบบต่าง ๆ และมีนิสิตเข้าร่วมโครงการ นิทรรศการตลาดนัดแรงงานและการแนะแนวการศึกษา 3,871 ราย บริษัทที่เข้าร่วม 240 บริษัท

4.12 บริการประกันอุบัติเหตุ

เพื่อเป็นหลักประกันให้กับนิสิต ในการได้รับความคุ้มครองด้านการรักษาพยาบาลในกรณีประสบอุบัติเหตุจากการเข้าร่วมกิจกรรมของมหาวิทยาลัยและกรณีอื่น ๆ ครอบคลุมการให้บริการแก่นิสิตทุกระดับปริญญาตรีถึงระดับปริญญาเอก รวมจำนวนนิสิตที่เข้าร่วมโครงการประกันอุบัติเหตุ ทั้งสิ้น 38,000 ราย จากเป้าหมาย 40,000 ราย

5 ทุนอุดหนุนการศึกษา

มหาวิทยาลัยได้ส่งเสริมและสนับสนุนทุนการศึกษาให้กับนิสิต ทุกระดับปริญญาบัณฑิต และบัณฑิตศึกษา โดยสนับสนุนทั้งด้านการศึกษาและการวิจัย เพื่อให้นิสิตที่มีความรู้ ความสามารถได้รับการสนับสนุนและเพิ่มศักยภาพทางด้านการศึกษา และการวิจัย ทั้งนี้มหาวิทยาลัยได้มีการจัดสรรทุนเพื่อช่วยเหลือนิสิตที่มีฐานะขาดแคลน เพื่อให้นิสิตได้มีโอกาสเรียนจนสำเร็จการศึกษา โดยเน้นจัดระบบการให้ทุนการศึกษาเพื่อให้โอกาสทางการศึกษาอย่างเท่าเทียมกัน ให้ความสำคัญต่อกระบวนการพิจารณาคัดเลือกนิสิตรับทุน และเน้นการสร้างจิตสำนึกของนิสิตรับทุนต่อการช่วยเหลืองานส่วนรวม โดยจำแนกข้อมูลทุนการศึกษาเป็น 2 ประเภท คือ ทุนการศึกษาในระดับปริญญาบัณฑิต และทุนการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

5.1 ทุนอุดหนุนการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต

ทุนอุดหนุนการศึกษาระดับปริญญาบัณฑิต ได้มีการจัดสรรทุนจากแหล่งทุนของมหาวิทยาลัย คณะ/สถาบัน ทุนกู้ยืม ทุนภายนอก และทุนบริจาค รวมทั้งสิ้น 7,176 ทุน เป็นจำนวนเงินที่จัดสรร 236,766,885.36 บาท ดังตาราง รายละเอียดการจัดสรรทุนตามหน่วยงานดังภาคผนวก 5

แหล่งทุน	ทุน	จำนวนทุน	จำนวนเงิน
มหาวิทยาลัย	ทุนขาดแคลน ประเภท ก	42	4,098,000.00
	ทุนขาดแคลน ประเภท ข (1)	1,385	39,825,000.00
	ทุนขาดแคลน ประเภท ข (2)	421	9,314,500.00
	ทุนขาดแคลน ประเภท ค	165	1,176,000.00
	รางวัลเงินทุน ทุนภูมิพล	21	210,000.00
	รางวัลเงินทุน ทุนทำชื่อเสียง	752	2,616,000.00
	ทุนสงเคราะห์สวัสดิภาพนิสิต	39	324,000.00
มหาวิทยาลัย : สำนักบริหารวิชาการ	ทุนอุดหนุนการศึกษา	756	62,510,198.00
มหาวิทยาลัย : คณะ/สถาบัน จัดสรร	ทุนยกเว้นค่าเล่าเรียน/ ทุนอุดหนุนการศึกษา	989	42,422,256.00
	ทุนอุดหนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์	83	1,782,116.36
	ทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษเฉพาะสาขา	99	4,655,000.00
	ทุนอื่น ๆ	829	8,371,815.00
ทุนกู้ยืม	เงินกู้ยืม กยศ.	405	10,141,500.00
	เงินกู้ยืม กรอ.	18	422,400.00
ทุนภายนอก	ทุนบริจาค ทุนรายปีจากทุกแหล่ง	490	24,077,300.00
	นิสิตพิการ (สกอ.)	4	152,000.00
	ทุน 1 อำเภอ 1 ทุน (สกอ.)	53	6,102,500.00
	ทุนสวทช./พสวท./ทุนเรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย/ทุนโครงการสร้างปัญญาวิทย์ผลิตนักเทคโนโลยี/ทุนรัฐบาลไทยโดยสำนักงานความร่วมมือเพื่อการพัฒนาระหว่างประเทศ (สพร.)/สกอ.	167	11,323,000.00
ทุนบริจาค	ทุนบริจาค	458	7,243,300.00
รวมทั้งสิ้น		7,176	236,766,885.36

5.2 ทุนอุดหนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา

ทุนอุดหนุนการศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ได้มีการจัดสรรทุนจากแหล่งทุนของมหาวิทยาลัย คณะ/สถาบัน ทุนสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา ทุนจากหน่วยงานภาครัฐ และทุนบริจาค รวมทั้งสิ้น 4,084 ทุน เป็นจำนวนเงินที่จัดสรร 489,557,695.29 บาท ดังตาราง รายละเอียดการจัดสรร ทุนตามหน่วยงานดังภาคผนวก 6

แหล่งทุน	ทุน	จำนวนทุน	จำนวนเงิน
มหาวิทยาลัย : บัณฑิตวิทยาลัยจัดสรร	ทุน 90 ปี จุฬาฯ (กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช)	321	41,798,000.00
	ทุนหลังปริญญาเอก (กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช)	163	86,335,500.00
	ทุนสนับสนุนผลงานวิชาการของนิสิตและนักวิจัย หลังปริญญาเอก (กองทุนรัชดาภิเษกสมโภช)	21	1,198,194.00
	ทุนอุดหนุนวิทยานิพนธ์สำหรับนิสิต	256	6,239,500.00
	ทุนสนับสนุนนิสิตระดับปริญญาเอกและโท ไปเสนอผลงานในประเทศ	27	140,762.00
	ทุนสนับสนุนนิสิตระดับปริญญาเอกและโท ไปเสนอผลงานในต่างประเทศ	156	6,289,422.95
	ทุนสนับสนุนไปทำวิจัยในต่างประเทศ	55	9,807,918.05
	ทุนหลักสูตรดุซงึ่บัณฑิต "100 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย"	315	54,736,000.00
	ทุน 72 พรรษา	153	17,248,000.00
	ทุนสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี	21	1,949,000.00
	ทุนสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับความเป็นไทย	12	1,833,000.00
	ทุนอุดหนุนการศึกษาเฉพาะค่าเล่าเรียน ประเภท 60/40	127	4,462,000.00
	ทุนด้านกีฬา	19	1,082,000.00
	ทุนผู้ช่วยสอน	129	6,561,000.00
	ทุนผู้ช่วยวิจัย	6	360,000.00
มหาวิทยาลัย : สำนักบริหารวิชาการจัดสรร	ทุนอุดหนุนการศึกษา	379	51,811,354.00

มหาวิทยาลัย : คณะ/สถาบัน จัดสรร	ทุนยกเว้นค่าเล่าเรียน/ทุนอุดหนุนการศึกษา	504	43,928,190.00
	ทุนอุดหนุนการวิจัย/วิทยานิพนธ์	454	14,787,839.62
	ทุนยกเว้นค่าธรรมเนียมพิเศษเฉพาะสาขา	96	6,385,000.00
	ค่าใช้จ่ายส่วนตัว	86	3,285,000.00
	ผู้ช่วยสอน/วิจัย	469	19,624,100.00
	ทุนอื่น ๆ	39	1,415,500.00
ทุนสำนักงานคณะกรรมการ การอุดมศึกษา	โครงการเครือข่ายเชิงกลยุทธ์เพื่อการผลิตและ พัฒนาอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษาในประเทศ/ โครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก	45	38,095,700.67
	ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ (เรียนดีวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย)	35	6,524,000.00
ทุนจากหน่วยงานภาครัฐ	ทุนสวทช./พสวท./วช./สกว./ทุนรัฐบาลไทย/อื่น ๆ	189	63,194,714.00
ทุนบริจาค	ทุนบริจาค/ ทุนจากหน่วยงานต้นสังกัด	7	466,000.00
รวมทั้งสิ้น		4,084	489,557,695.29

6 การพัฒนานิสิตเพื่อความเป็นเลิศ

มหาวิทยาลัยได้ส่งเสริมและสนับสนุนการดำเนินงานโครงการพัฒนานิสิตเพื่อความเป็นเลิศ เป็นการเฉพาะ เป็นโครงการที่ครอบคลุมตั้งแต่การรับนิสิตเข้าศึกษา การส่งเสริมนิสิตทั้งเรื่องทุนและโอกาสในการศึกษาหาความรู้ โดยมหาวิทยาลัยได้สนับสนุนโครงการอย่างต่อเนื่อง มีผลการดำเนินงานในโครงการต่าง ๆ ดังนี้

6.1 ทุนอุดหนุนการศึกษากองทุนสมเด็จพระบรมโอรสาธิราช เจ้าฟ้ามหาวชิราลงกรณ สยามมกุฎราชกุมาร

เป็นทุนเพื่อส่งเสริมการศึกษาวិทยาศาสตร์พื้นฐาน ได้แก่ ฟิสิกส์ เคมี ชีววิทยา พลุศาสตร์ และคณิตศาสตร์ โดยจัดสรรให้แก่ นิสิตคณะวิทยาศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 ที่มีผลการเรียนเฉลี่ยสะสมตั้งแต่ 3.00 ขึ้นไป ที่มีความตั้งใจและมุ่งมั่นศึกษาต่อในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานในระดับบัณฑิตศึกษา ของคณะวิทยาศาสตร์ ปีละ 7 ทุน ทุนละ 100,000 บาท

ในปีการศึกษา 2562 มีนิสิตได้รับการคัดเลือกให้รับทุนอุดหนุนการศึกษาเป็นรุ่นที่ 10 จำนวน 7 คน โดยนิสิตรุ่นที่ 9 ในปีการศึกษา 2561 ได้รับเกียรตินิยมอันดับ 1 จำนวน 3 คน เกียรตินิยมอันดับ 2 จำนวน 3 คน และเข้าศึกษาต่อระดับบัณฑิตศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จำนวน 5 คน

6.2 โครงการทุนจุฬาฯ คุษฎีภีพรธน์

จัดสรรทุนให้แก่อาจารย์และนิสิตระดับปริญญาตรีที่ประสงค์จะร่วมกันสร้างองค์ความรู้ใหม่ในสาขาวิชาใดวิชาหนึ่ง และสนับสนุนให้นิสิตได้มีโอกาสไปเพิ่มพูนประสบการณ์ในสถาบันทางวิชาการต่างประเทศ

ในปีงบประมาณ 2562 ได้อนุมัติทุนจากกองทุนจุฬาลงกรณ์บรมราชสมภพฯ เป็นทุนเก่าผูกพันให้อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ 14 คน และนิสิตวิจัย 14 คน เป็นเงิน 5.27 ล้านบาท

6.3 โครงการพัฒนานิสิตคุษฎีภีพรธน์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศ

มหาวิทยาลัยดำเนินโครงการพัฒนาคุษฎีภีพรธน์ฯ มาตั้งแต่ปี พ.ศ. 2556 เนื่องจากเห็นถึงความสำคัญของการผลิตนิสิตระดับคุษฎีภีพรธน์ เพื่อเป็นฐานในการสร้างองค์ความรู้บุกเบิกองค์ความรู้ใหม่ และเป็นการสนับสนุนนิสิตระดับคุษฎีภีพรธน์ที่สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ปริญญาโท และมีทักษะในระดับนานาชาติ ด้วยการสนับสนุนทุนในรูปแบบต่าง ๆ เพื่อเป็นการจูงใจให้ผู้ที่เข้าศึกษาระดับปริญญาเอกเพิ่มมากขึ้น ได้แก่การสนับสนุนทุนการศึกษา ทุนวิจัย ทุนไปทำวิจัย ณ ต่างประเทศ และทุนไปเสนอผลงานวิจัยในที่ประชุมระดับนานาชาติ ทั้งนี้ มีผู้ได้รับทุนการศึกษา 375 คน ทุนวิจัย 23 คน ทุนไปทำวิจัยในต่างประเทศ 16 คน และมีผู้ได้รับทุนเตรียมปริญญาโทเข้าปริญญาเอก 2 คน

7 การพัฒนาการเรียนการสอน

ประกอบด้วย กิจกรรมของศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ โครงการประเมินผลการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์ โครงการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โครงการเรียนล่วงหน้า (Advanced Placement Program : AP Program) และโครงการรางวัลบัณฑิตสมโภช

7.1 กิจกรรมของศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้

ศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ได้วางแผนการดำเนินงานแบบมุ่งเป้า ตามโครงการยุทธศาสตร์นวัตกรรมการเรียนรู้สู่การศึกษาตลอดชีวิต (Learning Innovation for Life Long Education : LiLLE) ประกอบด้วยงาน 6 ด้านที่สำคัญ ได้แก่ Active Learning, Learning Space, LiLLE Community Online Courses, Online Library และ Online Lectures โดยมีผลการดำเนินงานปี 2562 ดังนี้

7.1.1 การพัฒนาเครือข่ายคณาจารย์เพื่อพัฒนานวัตกรรมการเรียนการสอน จัดกิจกรรมหลัก 4 ด้าน ภายใต้โครงการยุทธศาสตร์ LiLLE: LiLLE Community และ Active Learning คือ

1) การพัฒนาคณาจารย์เพื่อการเรียนการสอนยุคใหม่ (Faculty Development for Tomorrow Teaching: FDT2) จัดกิจกรรม LiLLE Workshop สัมมนาอบรมเพื่อพัฒนาคณาจารย์ 26 ครั้ง มีผู้เข้าอบรม 1,049 คน นอกจากนี้ ได้เป็นเจ้าภาพจัดงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติ eLearning Forum Asia 2019 (eLFA2019) และงานประชุม The 16th International CDIO Conference ที่จะจัดขึ้นในปี 2563

2) โครงการวิจัยในชั้นเรียน (Classroom Action Research: CAR) มีผู้ได้รับทุนทั้งในภาคปลาย ปีการศึกษา 2561 และภาคต้น ปีการศึกษา 2562 รวม 4 โครงการ จาก 4 คณะ โครงการที่ได้รับทุน 227 โครงการ จาก 21 คณะ และได้สนับสนุนการปรับกระบวนการเรียนการสอนเป็นรูปแบบ Active Learning เป็นกรณีพิเศษ มีผู้ได้รับทุน 29 รายวิชา จาก 9 คณะ มหาวิทยาลัยได้จัดสรรงบประมาณเพื่อการปรับการเรียนการสอนให้เป็นรูปแบบ Active Learning เป็นกรณีพิเศษ มีอาจารย์ได้รับทุน 31 รายวิชา จาก 9 คณะ และรายวิชาที่มีการปรับเปลี่ยนกระบวนการเรียนการสอนที่สร้างประสบการณ์การเรียนรู้รูปแบบใหม่ (Non-Traditional Learning Approach) ในปีการศึกษา 2561 รวม 1,182 รายวิชา จาก 26 หน่วยงาน

3) การวิจัยเพื่อพัฒนาการเรียนการสอน สนับสนุนการทำโครงการวิจัยเพื่อวิเคราะห์และพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น จำแนกเป็น 2 กลุ่มรวม 8 โครงการ ดังนี้

(1) โครงการพัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน 7 โครงการ อาทิ โครงการวิจัยเรื่องผลของการเพิ่มวิชาเลือกชั้นปีที่ 6 เป็น 12 หน่วยกิต ในหลักสูตรแพทยศาสตรศึกษา โครงการ CULI Experiential English Blackboard Project สถาบันภาษา โครงการการศึกษารูปแบบในการพัฒนาศักยภาพนิสิตให้สามารถนำเสนอผลงานวิจัยจากชั้นเรียน: รายวิชา 2605-481 การวิจัยการตลาด คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี เป็นต้น

(2) โครงการพัฒนาสื่อการเรียนการสอนและประเมินประสิทธิภาพอุปกรณ์สมัยใหม่ จำนวน 1 โครงการ ได้แก่ โครงการการเพิ่มความสามารถคอร์สวิลด์ด้านแพลตฟอร์มสำหรับการเรียนการสอนรูปแบบออนไลน์

4) การวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมการศึกษา ในปีนี้มีผู้สมัครขอรับทุน 1 โครงการ จาก คณะครุศาสตร์ ปัจจุบันมีโครงการที่ได้รับทุนทั้งหมด 11 โครงการ จาก 6 คณะ

7.1.2 การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ด้วยดิจิทัล จัดกิจกรรมหลัก 3 ด้าน ภายใต้โครงการ ยุทธศาสตร์ LiLLE: Learning Space และ Online Lectures ได้แก่

1) การสนับสนุนให้นำนวัตกรรมการเรียนรู้มาใช้ในการเรียนการสอน หรือ LiLLE : Online Lectures เพื่อให้ได้ใช้เวลาในห้องเรียนให้เกิดประโยชน์คุ้มค่าสูงสุด ลดเวลาการบรรยายด้วยการนำเนื้อหาไปเผยแพร่บนระบบบริหารจัดการเรียนรู้ (Learning Management System: LMS)ใด ๆ ก็ได้ เพื่อให้หนีตไปศึกษาด้วยตนเอง ในปีนี้ได้กำหนดเป้าหมายในระดับคณะ/หน่วยงานร้อยละ 50 และในระดับหลักสูตรร้อยละ 10 จากจำนวนหน่วยงานและหลักสูตรทั้งหมด ซึ่งผลการดำเนินงานมีคณะ/วิทยาลัย/สถาบันนำไปประยุกต์ใช้ร้อยละ 50 และในระดับหลักสูตรร้อยละ 21 ซึ่งสูงกว่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ นอกจากนี้ได้เป็นเจ้าภาพจัดงาน eLearning Forum Asia อีกด้วย

2) การบันทึกการเรียนการสอนด้วยอุปกรณ์ Echo โดยใช้อุปกรณ์ Echo 360 และ Echo Personal Capture ปัจจุบันมีอุปกรณ์ Echo 360 รวม 58 ชุด และมีสื่อในระบบ 1,931 ชิ้น ซึ่งยังสามารถจัดทำ Clip สั้น ๆ เพื่อบันทึกสาระเนื้อหาที่จะเผยแพร่ให้หนีลัดนำไปศึกษา ช่วยปรับการเรียนการสอนให้อยู่ในรูปแบบของ Flipped Learning

7.1.3 การพัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ตลอดชีวิต จัดกิจกรรมหลัก 2 ด้าน ภายใต้โครงการ ยุทธศาสตร์ LiLLE: Online Library และ Online Course คือ

1) จัดการเรียนการสอนในรูปแบบออนไลน์ (Online Course) เพื่อเพิ่มช่องทางในการขยายโอกาสการศึกษาให้กับคนทุกกลุ่มทุกระดับ ให้ได้เรียนรู้ผ่านทางเครือข่ายอินเทอร์เน็ต เพื่อเสริมความรู้ พัฒนาทักษะการทำงานและต่อยอดการเรียนรู้ ผ่านโครงการ Massive Open Online Course : การเรียนรู้ในรูปแบบออนไลน์ (MOOC)

โครงการ CHULA MOOC แบ่งเป็น 5 หมวด ได้แก่ 1) การบริหารจัดการ 2) วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ 3) ภาษา 4) ศิลปะและการพัฒนาตนเอง และ 5) สุขภาพ มีจำนวนผู้สมัครเรียนแล้วกว่า 270,000 ที่นั่ง เรียนจบรายวิชาแล้ว 46,234 ที่นั่ง ซึ่งได้เปิดสอนรวม 49 วิชา อยู่ในขั้นตอนการผลิตและประสานงานอีก 49 วิชา

และยังได้เปิดให้บริการการเรียนออนไลน์รูปแบบใหม่ในชื่อ CHULA MOOC Achieve ผ่านความร่วมมือกับภาคเอกชน ปัจจุบันเปิดสอนให้กับภาคเอกชนแล้ว จำนวน 2 ชุดวิชา ได้แก่ 1) Data Science Pathway และ 2) Persuasive Presentation & Negotiation Pathway มีกลุ่มองค์กรเข้าร่วมแล้วกว่า 12 องค์กร และอยู่ระหว่างการพัฒนาชุดวิชา Programming Pathway

7.2 โครงการประเมินผลการเรียนการสอนผ่านระบบออนไลน์

เพื่อการพัฒนาทั้งผู้เรียนและผู้สอน โดยให้ผู้สอนได้รับข้อมูลจากผู้เรียนเพื่อนำไปพัฒนาการจัดการเรียนการสอนให้เหมาะสม เกิดประสิทธิภาพสูงสุดแก่ผู้เรียน ซึ่งนับเป็นกลไกสำคัญส่วนหนึ่งในการประกันคุณภาพการศึกษา การกำกับดูแล และการบริหารจัดการการเรียนการสอน มีการดำเนินการผ่านระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารหลักสูตรของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CU-CAS) ในปีการศึกษา 2561 มีการประเมินทั้งหมด 3 ระบบ 9 ภาคการศึกษา และมีส่วนงานเข้าร่วม 27 ส่วนงาน ประกอบด้วย 20 คณะ 3 วิทยาลัย 2 สถาบัน 1 สำนักวิชา และ 1 ศูนย์ จากการประมวลผลการประเมินของนิสิตสรุปได้ดังนี้

ระบบ-ภาคการศึกษา	ส่วนงาน ที่เข้าร่วม (ส่วนงาน)	รายวิชา			ผลการประเมินของนิสิต	ระดับ ความพึงพอใจ (คะแนนเต็ม 5)
		เปิดสอนและมีนิสิต ลงทะเบียนเรียน	เตรียม การประเมิน	ได้รับการ ประเมิน		
1 ระบบทวิภาค ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561	26	5,447	4,024	3,729	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับมากที่สุด	มากที่สุด ($\bar{X} = 4.54$)
2 ระบบทวิภาค ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2561	26	5,376	3,753	3,644	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับมาก	มาก ($\bar{X} = 3.90$)
3 ระบบทวิภาค ภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2561	20	222	112	108	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับปานกลาง	ปานกลาง ($\bar{X} = 3.36$)
4 ระบบทวิภาค-นานาชาติ ภาคการศึกษาต้น ปีการศึกษา 2561	19	520	452	407	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับมาก	มาก ($\bar{X} = 4.40$)
5 ระบบทวิภาค-นานาชาติ ภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2561	20	508	421	401	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับมาก	มาก ($\bar{X} = 3.55$)
6 ระบบทวิภาค-นานาชาติ ภาคฤดูร้อน ปีการศึกษา 2561	12	62	42	39	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับปานกลาง	ปานกลาง ($\bar{X} = 2.70$)
7 ระบบตรีภาค ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2561	8	131	87	76	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับมาก	มาก ($\bar{X} = 4.47$)
8 ระบบตรีภาค ภาคการศึกษาที่ 2 ปีการศึกษา 2561	8	136	101	80	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับมาก	มาก ($\bar{X} = 4.45$)
9 ระบบตรีภาค ภาคการศึกษาที่ 3 ปีการศึกษา 2561	6	108	59	52	นิสิตได้เรียนรู้ตามวัตถุประสงค์ เชิงพฤติกรรมและผลการเรียนรู้ ตามที่รายวิชาได้กำหนดอยู่ใน ระดับปานกลาง	ปานกลาง ($\bar{X} = 2.65$)

7.3 โครงการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยได้กำหนดยุทธศาสตร์และพันธกิจการดำเนินงานและการพัฒนา โดยมุ่งเน้นให้ความสำคัญต่อการพัฒนาคุณภาพและมาตรฐานทางวิชาการของมหาวิทยาลัย กลไกการดำเนินการทั้งการคัดเลือกนิสิต การพัฒนาหลักสูตร การจัดการเรียนการสอน และการบริการทางวิชาการ เป็นสิ่งสะท้อนความมุ่งมั่นที่จะรักษาคุณภาพผลผลิตที่สำคัญ ทั้งบัณฑิต หลักสูตร งานวิจัย และงานบริการวิชาการ เพื่อสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้ใช้ผลผลิตของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะบัณฑิตซึ่งเป็นทรัพยากรที่มีความสำคัญในการพัฒนาประเทศ

มหาวิทยาลัยจึงได้พัฒนาแบบประเมินเพื่อใช้สอบถามระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตในคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ซึ่งผลการประเมินประจำปี 2561 (ปีงบประมาณ 2562) เป็นการสำรวจความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิตที่สำเร็จการศึกษาในปีการศึกษา 2560 มีผู้ตอบแบบสอบถามร้อยละ 25.10 ระดับความพึงพอใจ 4.30 จากคะแนนเต็ม 5

7.4 โครงการเรียนล่วงหน้า (Advanced Placement Program: AP Program)

คณะครุศาสตร์โดยโรงเรียนสาธิตจุฬาฯ (ฝ่ายมัธยม) และคณะวิทยาศาสตร์ ได้จัดการเรียนการสอนรายวิชาในโครงการเรียนล่วงหน้า (CUD.AP.) 6 รายวิชา ได้แก่ คณิตศาสตร์ เคมี ชีววิทยา ฟิสิกส์ คอมพิวเตอร์ และโลกดาราศาสตร์ และอวกาศ โดยมหาวิทยาลัยกำหนดเกณฑ์การเทียบโอนผลการเรียนจะต้องไม่ต่ำกว่า B+ ในภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2561 มีนักเรียนที่ขอเทียบโอนผลการเรียนรายวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน 8 คน

7.5 โครงการรางวัลบัณฑิตสมโภช

การดำเนินงานโครงการฯ ระยะที่ 4 มีคณะกรรมการโรงเรียนส่งเสริมกิจกรรมวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ดีเด่น เห็นชอบให้มีการปรับเปลี่ยนรูปแบบการดำเนินงาน เพื่อให้นักเรียนมีกระบวนการคิดแบบวิทยาศาสตร์ และมีการดำเนินการแบบ whole school approach ในปี 2562 ได้นำโรงเรียนที่ได้รับพระราชทานรางวัลบัณฑิตสมโภช 3 ครั้ง เป็นโรงเรียนแกนนำในการสร้างเครือข่ายอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อให้เกิดการส่งเสริมและการขยายผลในวงกว้างต่อไป

มหาวิทยาลัยให้การสนับสนุนงบประมาณ 1,000,000 บาท แก่คณะวิทยาศาสตร์ดำเนินงานโครงการ และมีผลการดำเนินกิจกรรม อาทิ โรงเรียนแกนนำเครือข่ายตอบรับเป็นโรงเรียนแม่ข่าย 19 โรงเรียน การจัดเสวนา เรื่อง นวัตกรรมการเรียนการสอน และบทบาทของโรงเรียนแกนนำเครือข่าย เป็นต้น

8 โครงการพัฒนาวิชาการเฉพาะกิจ

8.1 โครงการสร้างเสริมพลังจุฬาฯ ก้าวสู่ศตวรรษที่ 2

ในวาระครบรอบ 100 ปีแห่งการสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สภามหาวิทยาลัย เห็นความจำเป็นของการเตรียมพร้อมเข้าสู่ศตวรรษที่สองของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะการสนับสนุน สร้างเสริมส่วนงานหลัก อันได้แก่ คณะ วิทยาลัย และสถาบัน ในการสร้างผลผลิตผลลัพธ์หลักของมหาวิทยาลัย คือ บัณฑิต องค์ความรู้ ปัญญาในสังคม และการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก โดยจัดทำโครงการที่ก่อให้เกิดการพัฒนาทางวิชาการ เพื่อสร้างเสริมงานหลักของมหาวิทยาลัยให้มีความเข้มแข็งยิ่งขึ้น พัฒนามหาวิทยาลัยให้เป็นแหล่งเรียนรู้และแหล่งอ้างอิงของแผ่นดิน เป็นผู้นำทางปัญญาทั้งระดับชาติและภูมิภาค สร้างประโยชน์ในการพัฒนาสังคมและประเทศได้อย่างมั่นคงชัดเจนยิ่งขึ้น

การดำเนินงานช่วงที่ 1

สภามหาวิทยาลัยได้อนุมัติหลักการให้จัดสรรเงินรายได้ที่ได้รับจากการจัดการทรัพย์สินเป็นพิเศษ เพื่อพัฒนามหาวิทยาลัยในลักษณะดังกล่าวข้างต้น และในการประชุมครั้งที่ 759 วันที่ 25 กรกฎาคม 2556 และครั้งที่ 760 วันที่ 29 สิงหาคม 2556 มีมติอนุมัติโครงการพัฒนาวิชาการจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย “สร้างเสริมพลังจุฬาฯ ก้าวสู่ศตวรรษที่ 2” ช่วงที่ 1 ปีงบประมาณ 2557 – 2560

การดำเนินงานช่วงที่ 1 มีส่วนงานต่าง ๆ ได้รับอนุมัติโครงการและงบประมาณจากสภามหาวิทยาลัย รวม 33 โครงการ เป็นเงิน 1,033,957,265 บาท เป็นงบประมาณจากมหาวิทยาลัย 831,051,090 บาท ส่วนงานสมทบ 202,906,175 บาท เป็นการอนุมัติในรอบที่ 1 จำนวน 22 โครงการ และอนุมัติเพิ่มเติมในรอบที่ 2 จำนวน 11 โครงการ จำแนกโครงการที่ได้รับการอนุมัติตามประเภทได้ ดังนี้

- 1) โครงการประเภท “สร้างฐานมั่นคงในการพัฒนาคุณภาพบัณฑิต” จำนวน 11 โครงการ
- 2) โครงการประเภท “ความเป็นเอกระดับนานาชาติ” จำนวน 6 โครงการ
- 3) โครงการประเภท “แหล่งอ้างอิงระดับภูมิภาค” จำนวน 16 โครงการ

การดำเนินงานช่วงที่ 2

จากการดำเนินงานในช่วงที่ 1 ปรากฏว่าส่วนงานหลักส่วนใหญ่ยังคงต้องการการสนับสนุน สภามหาวิทยาลัยในการประชุมครั้งที่ 794 เมื่อวันที่ 28 กรกฎาคม 2559 จึงได้อนุมัติในหลักการให้ดำเนินงานโครงการในช่วงที่ 2 (ปีงบประมาณ 2560 – 2562) และได้ทยอยพิจารณาอนุมัติโครงการที่เหมาะสม โดยจำแนกโครงการเป็น 2 ประเภท คือ

- 1) โครงการที่ส่วนงานหลักเป็นผู้เสนอ (Bottom up) จำนวน 5 โครงการ เป็นเงิน 431,918,500 บาท โครงการเพื่อความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมรักษามะเร็งด้วยภูมิคุ้มกันบำบัด (Cancer Immunotherapy Excellence Center) คณะแพทยศาสตร์

- โครงการศูนย์ความเป็นเลิศด้านการฟื้นฟูและทดแทนทางทันตกรรม (Excellence Center in Regenerative Dentistry) คณะทันตแพทยศาสตร์
 - โครงการศูนย์ร่างนัมและนวัตกรรมเพื่อฝึกทักษะคลินิกทางสัตวแพทย์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Chulalongkorn University Soft Cadaver and Innovation Center for Veterinary Clinical Training) คณะสัตวแพทยศาสตร์
 - โครงการธนาคารจุลชีพทางสัตวแพทย์ (Veterinary Pathogen Bank) คณะสัตวแพทยศาสตร์
 - โครงการศูนย์วิจัยวิศวกรรมชีวเวช คณะวิศวกรรมศาสตร์
- 2) โครงการที่มหาวิทยาลัยกำหนดประเด็นหรือเรื่องที่ทำให้การสนับสนุน (Top down) จำนวน 3 โครงการ
- โครงการบูรณาการสหศาสตร์เพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ วิทยาลัยประชากรศาสตร์
 - โครงการการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์ สถาบันเอเชียศึกษา
 - โครงการยกระดับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศระดับโลกด้านฟิสิกส์รากฐานของเอกภพ

การดำเนินงานช่วงที่ 3

แผนงานยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยแห่งชาติระดับโลก (World Class National University) ภายใต้กองทุนศตวรรษที่ 2 (The Second Century Fund, C2F) ช่วงที่ 3 ได้รับอนุมัติจากสภามหาวิทยาลัยให้ดำเนินการตามแผนงานฯ ในการประชุมครั้งที่ 823 วันที่ 24 มกราคม 2562 โดยมีวัตถุประสงค์ในการสร้างบัณฑิตที่มีความสามารถด้านวิชาการ การสร้างนวัตกรรมการเรียนการสอน และการวิจัย การสร้างผลงานวิชาการและวิจัยในระดับนานาชาติ และการนำความรู้ขับเคลื่อนสังคมไทยอย่างยั่งยืน (รายละเอียดการดำเนินงานช่วงที่ 3 ปรากฏอยู่ที่บทที่ 3 การวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม)

8.2 การสนับสนุนทุนสมทบการจ้างอาจารย์/นักวิจัย/ศิลปินจากต่างประเทศ

เพื่อส่งเสริมให้นิสิตทุกระดับได้ศึกษากับอาจารย์ นักวิจัย หรือศิลปิน จากต่างประเทศ รวมทั้งส่งเสริมให้คณาจารย์ได้ทำวิจัยและตีพิมพ์ผลงานร่วมกับอาจารย์หรือนักวิจัยจากต่างประเทศ หรือเพื่อให้ศิลปินจากต่างประเทศมาสร้างสรรค์ผลงานศิลปะ ในปีนี้ มีผู้รับทุน 38 คน งบประมาณ 10.255 ล้านบาท เป็นทุนผูกพันจากปี 2561 จำนวน 13 คน เป็นผู้รับทุนใหม่ จำนวน 25 คน โดยในจำนวนนี้ผูกพันไปในปี 2563 อีกจำนวน 7 คน งบประมาณ 1.660 ล้านบาท

8.3 โครงการเพิ่มนิสิตชาวต่างประเทศ

เพื่อสนับสนุนทุนให้แก่บุคลากรจากประเทศเพื่อนบ้านในกลุ่มประเทศอาเซียน 9 ประเทศ และประเทศนอกกลุ่มอาเซียน ให้มาศึกษาทั้งแบบเต็มเวลา และระยะสั้น 1 ภาคการศึกษา (4 เดือน) โดยมหาวิทยาลัยได้จัดสรรทุนทั้งจากงบประมาณยุทธศาสตร์ และงบประมาณจากแผนงานสนับสนุนยุทธศาสตร์

มหาวิทยาลัยแห่งชาติระดับโลก (World Class National University) ภายใต้กองทุนโครงการ “สร้างเสริมพลังจุฬาฯ ก้าวสู่ศตวรรษ ที่ 2” ช่วงที่ 2 C2F อันจะเป็นการสร้างความสัมพันธ์อันดีกับชาวต่างประเทศ รวมทั้งเป็นการส่งเสริมให้นิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้มีโอกาสเรียนร่วมกับชาวต่างประเทศ แลกเปลี่ยนประสบการณ์กับชาวต่างประเทศ ทั้งด้านวิชาการ ภาษา และวัฒนธรรม

ในปีงบประมาณ 2562 มีชาวต่างประเทศได้รับทุน จำนวน 428 คน จำแนกได้ดังนี้

1) ทุนตามโครงการยุทธศาสตร์การเพิ่มนิสิตชาวต่างประเทศ : ทุนประเทศเพื่อนบ้านในกลุ่มอาเซียน 270 ทุน

1.1) ทุนศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 151 คน (เป็นผู้รับทุนเก่าผูกพัน จำนวน 139 คน และเป็นผู้รับทุนใหม่ จำนวน 12 คน)

1.2) ทุนศึกษาระดับปริญญาเอก จำนวน 49 คน (เป็นผู้รับทุนเก่าผูกพัน จำนวน 42 คน และเป็นผู้รับทุนใหม่ จำนวน 7 คน)

1.3) ทุนการศึกษาระยะสั้น 1 ภาคการศึกษา (4 เดือน) จำนวน 70 ทุน (ระดับปริญญาตรี จำนวน 36 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 33 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 1 คน)

2) ทุนที่จุฬาฯ ร่วมสนับสนุนค่าใช้จ่ายแบบ Copayment กับกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ (TICA) ศึกษาระดับปริญญาโท จำนวน 9 คน (เป็นผู้รับทุนเก่าผูกพัน จำนวน 5 คน และทุนใหม่ จำนวน 4 คน)

3) ทุนที่จัดสรรให้แก่ชาวต่างประเทศทั้งในประเทศกลุ่มอาเซียนและนอกกลุ่มอาเซียน จำนวน 127 ทุน คือ

3.1) ทุนศึกษาระดับปริญญาตรี (หลักสูตรนานาชาติ) เป็นผู้รับทุนใหม่ จำนวน 13 คน

3.2) ทุนศึกษาระดับปริญญาโท เป็นผู้รับทุนใหม่ จำนวน 45 คน

3.3) ทุนศึกษาระดับปริญญาเอก เป็นผู้รับทุนใหม่ จำนวน 22 คน

3.4) ทุนการศึกษาระยะสั้น 1 ภาคการศึกษา (4 เดือน) จำนวน 47 ทุน (ระดับปริญญาตรี จำนวน 12 คน ระดับปริญญาโท จำนวน 31 คน และระดับปริญญาเอก จำนวน 4 คน)

นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยได้รับชาวต่างประเทศ ของกรมความร่วมมือระหว่างประเทศ (TICA) ตามโครงการภายใต้โครงการความร่วมมือทวิภาคีระหว่างรัฐบาลไทยกับรัฐบาลต่างประเทศ มาศึกษา ระดับปริญญาโท จำนวน 22 คน (เป็นทุนเก่า จำนวน 13 คน และทุนใหม่ จำนวน 9 ทุน)

9 การพัฒนาคณาจารย์

มหาวิทยาลัยดำเนินการโครงการพัฒนาอาจารย์อย่างสม่ำเสมอและต่อเนื่องในรูปแบบทุนต่าง ๆ ได้แก่ ทุนศึกษาต่อเพื่อให้ได้ปริญญา ทุนไปต่างประเทศระยะสั้นในรูปแบบต่าง ๆ มีรายละเอียดดังนี้

9.1 ทุนศึกษาต่อเพื่อให้ได้ปริญญา

สนับสนุนด้วยงบประมาณของมหาวิทยาลัย และด้วยงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก ดังนี้

9.1.1 ทุนสนับสนุนของมหาวิทยาลัย เพื่อศึกษา ณ ต่างประเทศ ประกอบด้วย ทุนปริญญาเอก ทุนเสริมเพื่อการศึกษา (ปีแรก) ทุนเสริมเพื่อการศึกษา (ปีสุดท้าย) และทุนเสริมเพื่อเป็นค่าเดินทาง

1) ทุนปริญญาเอกตามโครงการในแผนพัฒนาวิชาการเงินทุนจุฬาฯ 100 ปี – วิชาการ เพื่อสร้างคณาจารย์วุฒิปริญญาเอกในสาขาวิชาที่มีความสำคัญ ครอบคลุมทุกกลุ่มสาขาวิชา มีผู้รับทุนเก่า ผูกพันศึกษาอยู่ 5 คน

2) ทุนเสริมเพื่อการศึกษา ณ ต่างประเทศ (ปีแรก) และทุนเสริมเพื่อการศึกษา ณ ต่างประเทศ (ปีสุดท้าย) เพื่อสนับสนุนให้อาจารย์ที่มีศักยภาพทางวิชาการได้มีโอกาสเดินทางไปศึกษาต่อระดับปริญญาเอก และมีโอกาสหาทุนอื่นสนับสนุนต่อจนสำเร็จการศึกษา มีผู้รับทุนเสริม (ปีแรก) 1 คน และรับทุนเสริม (ปีสุดท้าย) 5 คน

3) ทุนเสริมค่าเดินทางเพื่อศึกษาต่อ ณ ต่างประเทศ เพื่อให้ความช่วยเหลืออาจารย์ นักวิจัย หรือบุคลากรทางด้านวิชาการที่กำลังศึกษาอยู่หรือกำลังจะเดินทางไปศึกษาต่อซึ่งมีความจำเป็นด้านค่าใช้จ่าย มีผู้รับทุน 2 คน

9.1.2 ทุนสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย ทั้งภาครัฐบาล เอกชน และต่างประเทศ เพื่อการศึกษาต่อทั้งในประเทศและต่างประเทศ ประกอบด้วย

1) ทุนรัฐบาล (กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี) เพื่อไปศึกษาต่อ ณ ต่างประเทศ เพื่อผลิตบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่มีความสำคัญในการพัฒนาประเทศในสาขาต่าง ๆ ในปีงบประมาณ 2562 ได้รับจัดสรร 4 ทุน และมีผู้รับทุนเก่าผูกพันศึกษาอยู่อีก 13 คน

2) ทุนทุนรัฐบาล (ก.พ.) เพื่อไปศึกษาต่อ ณ ต่างประเทศ เพื่อจัดเตรียมและพัฒนา ศักยภาพกำลังคนภาครัฐให้มีความรู้ความสามารถ เอื้อต่อการพัฒนาในอนาคต ทดแทนกำลังคน และ ให้ความช่วยเหลือจากต่างประเทศที่ลดลง รวมถึงโน้มน้าวและจูงใจคนรุ่นใหม่ให้เข้ามาปฏิบัติงานในภาครัฐ ในปีงบประมาณ 2562 ได้รับจัดสรร 2 ทุน

3) ทุนสนับสนุนจากหน่วยงานอื่น ๆ จากในประเทศและต่างประเทศ เพื่อไปศึกษา และทำวิจัยในสาขาต่าง ๆ โดยได้รับการสนับสนุนจากหน่วยงาน มูลนิธิ องค์กร มหาวิทยาลัยในประเทศ และต่างประเทศ ได้รับจัดสรร 5 ทุน

4) ทุนโครงการพัฒนากำลังคนด้านมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ (ทุนเรียนดี มนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์แห่งประเทศไทย) เพื่อศึกษาในประเทศไทยและต่างประเทศ ขณะนี้มีผู้รับทุนศึกษาอยู่ 29 คน (ศึกษาระดับปริญญาเอกในประเทศ 10 คน ระดับปริญญาโท ในต่างประเทศ 3 คน และระดับปริญญาเอกในต่างประเทศ 16 คน)

9.2 ทุนไปต่างประเทศระยะสั้นในรูปแบบต่าง ๆ

สนับสนุนให้คณาจารย์และบุคลากรไปต่างประเทศในระยะสั้น โดยไปประชุมและเสนอผลงาน ฝึกอบรมหรือวิจัย ด้วยงบประมาณของมหาวิทยาลัยและได้รับสนับสนุนงบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก มหาวิทยาลัยสนับสนุนทุน จำนวน 93 ทุน เป็นเงิน 8.844 ล้านบาท และส่วนงานต่าง ๆ ได้มีการสนับสนุน ทุนให้แก่บุคลากรของส่วนงานเพิ่มเติมอีกจำนวนหนึ่ง ในปีนี้ไม่มีผู้เสนอขอทุนเจรจาหรือดูงานทางวิชาการ ณ ต่างประเทศ

1) ทุนประชุมและเสนอผลงานทางวิชาการ ในระดับนานาชาติ ได้อนุมัติ 91 ทุน เป็นเงิน 8.763 ล้านบาท

2) ทุนระยะสั้นเพื่อเพิ่มพูนความรู้ ณ ต่างประเทศ ในปีงบประมาณ 2562 ไม่มีผู้เสนอขอทุน อย่างไรก็ตาม ได้มีการสนับสนุนทุนให้บุคลากรของส่วนงานเองอีกจำนวนหนึ่ง

3) ทุนเจรจาหรือดูงานทางวิชาการ ณ ต่างประเทศ ในปีงบประมาณ 2562 มีผู้รับทุน 2 คน เป็นเงิน 0.081 ล้านบาท อย่างไรก็ตาม ส่วนงานต่าง ๆ ได้มีการเดินทางไปดำเนินกิจกรรมดังกล่าวด้วยทุน ของส่วนงานเองอีกจำนวนหนึ่ง

9.3 โครงการมอบรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติอาจารย์ด้านการเรียนการสอน กองทุน กัญญาภิเชกเฉลิมพระเกียรติ ประจำปี 2561

มหาวิทยาลัยมอบรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติอาจารย์ด้านการเรียนการสอนเป็นประจำทุกปี เพื่อสร้างขวัญกำลังใจและยกย่องเชิดชูเกียรติอาจารย์ที่ปฏิบัติตนตามจรรยาบรรณของอาจารย์จุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย และเป็นผู้ที่มีความสามารถในการถ่ายทอดความรู้ มีผลงานดีเด่นด้านการเรียนการสอน เป็นที่ประจักษ์ และเป็นประโยชน์ต่อการศึกษาและการพัฒนาการเรียนการสอน มีความมุ่งมั่น ทุ่มเท เสียสละ ทำประโยชน์ต่อวงวิชาการของประเทศและสร้างชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย เป็นผู้ที่ได้รับการยอมรับในวงวิชาการและวิชาชีพ แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

1) รางวัลเพื่อส่งเสริมความเป็นเลิศในการปฏิบัติงานด้านการเรียนการสอนสำหรับอาจารย์รุ่นใหม่ สำหรับผู้ที่ปฏิบัติงานมาแล้วไม่เกิน 5 ปี เป็นเงินรางวัล รางวัลละ 10,000 บาท พร้อมเกียรติบัตร ดังนี้

- อาจารย์ ดร.กนิษฐ์ ศรีเคลือบ ภาควิชาวิจัยและจิตวิทยาการศึกษา คณะครุศาสตร์
- อาจารย์ ดร.ปภัสนรา ชัยวงศ์ ภาควิชาวาทวิทยาและสื่อสารการแสดง คณะนิเทศศาสตร์
- อาจารย์ ดร.ดวงดาว มหากิจศิริ คณะเศรษฐศาสตร์
- อาจารย์ ดร.ศุภินันท์ จิตวิริยะนันท ภาควิชาภาษาศาสตร์ คณะอักษรศาสตร์
- อาจารย์ เกษักรหญิง ดร.สุธีรา เดชคุณวุฒิ ภาควิชาเภสัชศาสตร์สังคมและบริหาร คณะเภสัชศาสตร์
- อาจารย์ ดร.สุคนธ์เมธ จิตรมหันตกุล ภาควิชาธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์
- อาจารย์สัตวแพทย์หญิง ดร.สหทัย เจียมศรีพงษ์ ภาควิชาสัตวแพทย์สาธารณสุข คณะสัตวแพทยศาสตร์
- อาจารย์ นายแพทย์กฤษณ์ เจริญลาภ ภาควิชาออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์
- อาจารย์ ทันตแพทย์ศิริวุฒิ หิรัญอัศว ภาควิชาทันตกรรมหัตถการ คณะทันตแพทยศาสตร์
- อาจารย์ ศิริวิญญ์ อภัยราช สถาบันภาษา

2) รางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติอาจารย์ด้านการเรียนการสอน จำแนกเป็น 2 ระดับ คือ

(1) รางวัลระดับดีเด่น 4 รางวัล จำแนกเป็น 2 สาขา คือ สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพกับวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี และสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ รางวัลละ 100,000 บาท โดยให้แก่อาจารย์ 50,000 บาท พร้อมโล่ประกาศเกียรติคุณ และให้แก่ส่วนงานต้นสังกัดเพื่อใช้ในการจัดกิจกรรมพัฒนาอาจารย์ด้านการเรียนการสอน 50,000 บาท ดังนี้

- รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สิริลักษณ์ สุรเชษฐพงษ์ ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.พิไลพร วิวัฒน์บุตรศิริ ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะทันตแพทยศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เทิดศักดิ์ เตชะกิจจจร ภาควิชาสถาปัตยกรรมศาสตร์ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
- อาจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.วินัย แก้วละมูล สำนักวิทยทรัพยากรการเกษตร

(2) รางวัลระดับดีมาก 5 รางวัล ไม่จำกัดสาขา รางวัลละ 50,000 บาท โดยให้แก่อาจารย์ 30,000 บาท พร้อมโล่ประกาศเกียรติคุณ และให้แก่ส่วนงานต้นสังกัด 20,000 บาท ดังนี้

- ศาสตราจารย์ นายแพทย์ชูชีพ สหกิจรุ่งเรือง ภาควิชาศัลยศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
- ศาสตราจารย์ ดร.ไชยันต์ ไชยพร ภาควิชาการปกครอง คณะรัฐศาสตร์
- รองศาสตราจารย์ ดร.อารีย์วรรณ อ่วมตานี คณะพยาบาลศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระเทพ ปทุมเจริญวัฒนา ภาควิชาการศึกษาตลอดชีวิต คณะครุศาสตร์
- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นันท์ ชัยชนะวงศาโรจน์ ภาควิชาเวชศาสตร์การธนาคารเลือดและจุลชีววิทยาคลินิก คณะสหเวชศาสตร์

10 กิจกรรมสู่ความเป็นนานาชาติ

การดำเนินกิจกรรมด้านต่างประเทศของมหาวิทยาลัย เป็นไปเพื่อสร้างความสัมพันธ์ความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยและสถาบันวิชาการในต่างประเทศ เพิ่มพูนศักยภาพทางวิชาการทั้งด้านการผลิตบัณฑิต งานวิจัย และผลงานวิชาการ ผลักดันมาตรฐานและคุณภาพทางวิชาการให้เป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ โดยสำนักบริหารวิรัชกิจและเครือข่ายนานาชาติทำหน้าที่ประสานงานและสนับสนุนร่วมกับการดำเนินงานในระดับส่วนงาน นอกจากนี้ มีการดำเนินงานด้านเครือข่ายนานาชาติ และอาเซียนศึกษาเป็นการเฉพาะ

ในปี 2562 มีผลดำเนินงานในด้านสัญญาความร่วมมือ การแลกเปลี่ยนนิสิตที่ไปศึกษาต่อและการรับเข้ามศึกษาที่มหาวิทยาลัย การแลกเปลี่ยนอาจารย์นักวิจัย การไปร่วมประชุมหรือเสนอผลงานทางวิชาการของนิสิต-คณาจารย์ การดำเนินงานด้านเครือข่ายนานาชาติ และการดำเนินงานด้านอาเซียนดังนี้

10.1 กิจกรรมการลงนามความร่วมมือ

มหาวิทยาลัยมีสัญญาความร่วมมือทางวิชาการระหว่างประเทศที่มีผลบังคับใช้ รวม 937 ฉบับ โดยแบ่งตามระดับของสัญญาความร่วมมือระดับมหาวิทยาลัย 503 ฉบับ และระดับคณะ/สถาบัน 434 ฉบับ แบ่งตามประเภทสัญญาการลงนามความร่วมมือต่าง ๆ เช่น General Cooperation, Student Exchange, Joint Research/Research Collaboration, Grant Contract/Scholarship Program เป็นต้น และแบ่งสัญญาความร่วมมือโดยจำแนกตามประเทศ 581 แห่ง ใน 52 ประเทศ และจำแนกตามทวีปมีรายละเอียดดังนี้

1) แบ่งตามประเทศ

ประเทศ	จำนวน (ฉบับ)	ประเทศ	จำนวน (ฉบับ)	ประเทศ	จำนวน (ฉบับ)
ARGENTINA	2	ISRAEL	1	RUSSIA	2
AUSTRALIA	40	ITALY	19	SINGAPORE	14
AUSTRIA	12	JAPAN	248	SOUTH AFRICA	1
BELGIUM	14	KOREA	61	SPAIN	7
BULGARIA	2	LAO PDR	2	SRI LANKA	1
CAMBODIA	2	LUXEMBOURG	2	SUDAN	1
CANADA	20	MACAU	1	SWEDEN	15
CHINA	51	MALAYSIA	11	SWITZERLAND	10
CROATIA	1	MEXICO	1	TAIWAN	40

ประเทศ	จำนวน (ฉบับ)	ประเทศ	จำนวน (ฉบับ)	ประเทศ	จำนวน (ฉบับ)
CZECH	3	MYANMAR	1	TURKEY	6
DENMARK	11	NETHERLANDS	14	UGANDA	1
FINLAND	11	NEW ZEALAND	4	UK	33
FRANCE	32	NORWAY	7	USA	81
GERMANY	51	PAKISTAN	2	VIETNAM	11
HONG KONG	12	PERU	2	เครือข่าย/องค์กร ระหว่างประเทศ	9
HUNGARY	1	PHILIPPINES	8		
INDIA	3	POLAND	3	มหาวิทยาลัย/องค์กร ในหลายประเทศ	27
INDONESIA	14	PORTUGAL	4		
IRAN	4	ROMANIA	1	รวม	937

2) แบ่งตามทวีป

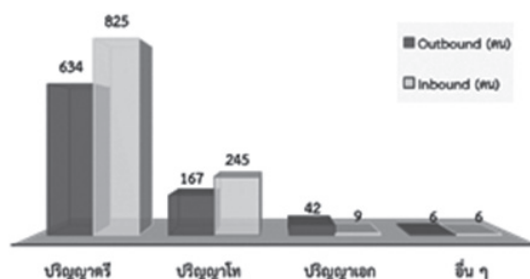
ทวีป	จำนวน MOU (ฉบับ)
AFRICA	3
AMERICA	106
ASIA	487
EUROPE	261
OCEANIA	44
เครือข่าย/องค์กรระหว่างประเทศ	9
มหาวิทยาลัย/องค์กรในหลายประเทศ	27
รวม	937

10.2 กิจกรรมการแลกเปลี่ยนนิสิต

มหาวิทยาลัยมีนิสิตในโครงการแลกเปลี่ยน ที่เป็นการประสานงานในระดับมหาวิทยาลัย และระดับคณะ/สถาบัน ทั้งในลักษณะการส่งนิสิตไปศึกษา/วิจัย/ฝึกงาน ณ ต่างประเทศ และการรับนิสิตเข้ามาศึกษาที่จุฬาฯ

โดยในช่วงปี 2562 (สิงหาคม 2561 – กรกฎาคม 2562) มีจำนวนนิสิตไปศึกษาในโครงการแลกเปลี่ยนยังต่างประเทศ (Outbound) และรับนิสิตต่างชาติมาศึกษา/วิจัย/ฝึกงานที่จุฬาฯ (Inbound) รวมจำนวนทั้งสิ้น 1,934 คน จำแนกรายละเอียด ดังตาราง

ระดับการศึกษา	โครงการแลกเปลี่ยนต่างประเทศ	
	Outbound (คน)	Inbound (คน)
ปริญญาตรี	634	825
ปริญญาโท	167	245
ปริญญาเอก	42	9
อื่น ๆ	6	6
รวม	849	1,085
รวมทั้งสิ้น	1,934	



นิสิตจุฬาฯ ไปศึกษาในโครงการแลกเปลี่ยนยังต่างประเทศ ส่วนใหญ่ไปศึกษาที่ประเทศญี่ปุ่น ออสเตรเลีย และสหรัฐอเมริกา ตามลำดับ และมีการรับนิสิตต่างชาติมาศึกษา/วิจัย/ฝึกงานที่จุฬาฯ ส่วนใหญ่เป็นนิสิตจากประเทศญี่ปุ่น เยอรมันนี และฝรั่งเศส ตามลำดับ

10.3 การแลกเปลี่ยน ไปประชุม หรือเสนอผลงานทางวิชาการของอาจารย์/นักวิจัย

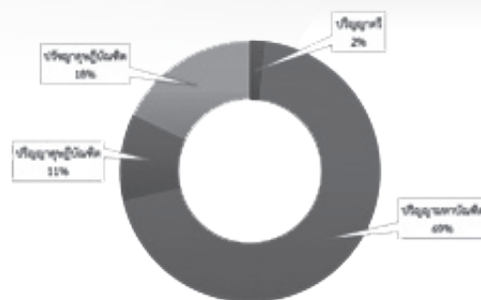
มีอาจารย์ นักวิจัยแลกเปลี่ยนที่ไปบรรยาย/วิจัย ทำงานวิชาการ หรือปฏิบัติงาน ณ ต่างประเทศ ในลักษณะ Outbound รวม 1,031 คน โดยไปที่ประเทศญี่ปุ่น สหรัฐอเมริกา และจีน มากที่สุดตามลำดับ ส่วนใหญ่เป็นอาจารย์จากคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี คณะวิทยาศาสตร์ และคณะเศรษฐศาสตร์ ตามลำดับ ซึ่งกิจกรรมความร่วมมือมีหลากหลาย อาทิ การทำวิจัย/ร่วมวิจัย การประชุม บรรยายพิเศษ วิทยากร ร่างหลักสูตร ฝึกอบรม อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม และการเก็บข้อมูลวิจัย

ส่วนอาจารย์นักวิจัยแลกเปลี่ยนในลักษณะ Inbound มีทั้งสิ้น 661 คน จากหลากหลายประเทศ โดยส่วนใหญ่มาจากสหรัฐอเมริกา และญี่ปุ่น ตามลำดับ เพื่อมาสอน บรรยายพิเศษ วิทยากร และร่วมประชุม

10.4 การไปประชุมหรือเสนอผลงานทางวิชาการของนิสิตในต่างประเทศ

นิสิตได้เดินทางไปเข้าร่วมประชุมสัมมนาและนำเสนอผลงานทางวิชาการในการประชุม นานาชาติต่าง ๆ ตลอดทั้งปี นอกจากนี้มหาวิทยาลัย คณาจารย์ หรือภาควิชายังนำนิสิตไปเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการที่ต่างประเทศ คูงาน ร่วมการแข่งขัน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ รวม 56 คน โดยแยกเป็นระดับการศึกษา ซึ่งมีรายละเอียดดังตาราง

ระดับการศึกษา	จำนวนนิสิต (คน)
ปริญญาบัณฑิต	1
ปริญญาโทบัณฑิต	39
ปริญญาตรีบัณฑิต	6
ปริญญาตรีบัณฑิต	10
รวม	56



10.5 กิจกรรมวิชาการนานาชาติอื่น ๆ

มหาวิทยาลัยรับรองอาคันตุกะจากประเทศต่าง ๆ และองค์กรระหว่างประเทศ ทั้งที่เป็นบุคคล คณะบุคคล ตัวแทนหน่วยงาน เพื่อการกระชับความสัมพันธ์ แลกเปลี่ยนข้อคิดเห็นทางวิชาการ ขยายหรือสร้างความร่วมมือทางวิชาการและวิจัย หรือและสร้างความร่วมมือด้านการแลกเปลี่ยนนิสิต ทั้งที่เป็น การรับรองในระดับมหาวิทยาลัยและระดับส่วน 358 ครั้ง มีการจัดเลี้ยงรับรองอย่างเป็นทางการ 62 ครั้ง นอกจากนี้ ได้ดำเนินกิจกรรมอื่น ๆ อาทิ การเปิดหลักสูตรร่วม ด้านวัฒนธรรม ด้านกีฬา, การแข่งขัน และการไปศึกษาดูงาน ในช่วงปี 2562 (สิงหาคม 2561 – กรกฎาคม 2562) ได้ดำเนินกิจกรรมนับได้ 197 ครั้ง

10.6 การดำเนินงานด้านเครือข่ายนานาชาติ

ในปีงบประมาณ 2562 กิจกรรมด้านเครือข่ายนานาชาติ แบ่งออกเป็น การสนับสนุนการจัดประชุม สัมมนาวิชาการ การสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ

การสนับสนุนการจัดประชุมสัมมนาวิชาการ ทั้งที่เป็นผู้จัดหลัก เจ้าภาพร่วม และเป็นผู้ให้การสนับสนุน สนับสนุนและพัฒนามหาวิทยาลัยสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการทั้งภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยและหน่วยงานภายนอก โดยการเป็นเจ้าภาพจัดประชุมสัมมนาระดับนานาชาติ 51 โครงการ การร่วมประชุมเกี่ยวกับความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัย/หน่วยงานต่างประเทศ ซึ่งจัดขึ้นในประเทศไทย 13 หัวข้อการประชุม การไปร่วมประชุมเครือข่ายมหาวิทยาลัยนานาชาติยังต่างประเทศ ซึ่งมีผู้บริหาร อาจารย์ นิสิต ผู้เกี่ยวข้องไปร่วมประมาณ โดยประมาณ 37 ครั้ง ผู้บริหาร/ผู้แทนซึ่งเดินทางไปเจรจาความร่วมมือ สร้างกิจกรรมความร่วมมือ เชื่อมความสัมพันธ์ ทั้งระดับมหาวิทยาลัย และระดับส่วนงาน นับได้ 122 ครั้ง การจัดฝึกอบรมระยะสั้นให้แก่บุคลากรต่างประเทศ 2 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตร "Sexually sensitive guidelines for caring for women who are victims of human trafficking" และหลักสูตร "Consultancy for National CSO's Capacity Building on Falling through the Net II: An Assessment of Workers' Basic Rights on Fishing Vessels in Thailand 2019"

10.7 การดำเนินงานด้านอาเซียนศึกษา

มหาวิทยาลัยสนับสนุนกิจกรรมด้านอาเซียนศึกษาในหลากหลายกิจกรรม ในปีงบประมาณ 2562 มีการดำเนินกิจกรรม สามารถแบ่งออกตามลักษณะกิจกรรมได้ 3 รูปแบบ ดังนี้

1) **การจัดประชุมสัมมนา/อบรมทางวิชาการในหัวข้อเกี่ยวกับอาเซียน** เพื่อสร้างและเผยแพร่องค์ความรู้สู่สังคมภายนอก ในลักษณะการจัดสัมมนาเพื่อสร้างความตระหนักรู้อาเซียน การจัดสัมมนาเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศทางวิชาการด้านอาเซียนศึกษาเพื่อตีพิมพ์เป็นหนังสือในมาตรฐานระดับนานาชาติ หรือจัดทำข้อเสนอเชิงนโยบายด้านอาเซียนศึกษา โดยในปี 2562 มีกิจกรรมเด่น อาทิ Chula ASEAN Think Tank Forum on “Global Future Studies and Implications for Public Policy in ASEAN” และ The 8th Chula ASEAN Week and 5th Parliamentary ASEAN Community Forum, under the theme “Is ASEAN Really Sustainable in a Changing Global Future?” เป็นต้น

2) **กิจกรรมการสร้างเครือข่ายนักศึกษาอาเซียน** แบ่งออกได้เป็น 2 ลักษณะ ได้แก่ 1) การแลกเปลี่ยนนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยในภูมิภาคอาเซียนระยะสั้นมาที่จุฬาฯ (In-Bound) โดยจัดกิจกรรมบรรยายและอภิปรายปัญหาเกี่ยวกับภูมิภาคอาเซียน และทัศนศึกษาสถานที่สำคัญในประเทศไทย และ 2) การแลกเปลี่ยนนิสิตจุฬาฯ กับมหาวิทยาลัยในกลุ่มประเทศอาเซียน (Out-Bound) เพื่อเข้าฟังการบรรยายวิชาการเกี่ยวกับประเทศศึกษา (Country Studies) แลกเปลี่ยนความคิดเห็นและมุมมองที่ประชาชนประเทศนั้นมีต่ออาเซียนและประเทศไทย

3) **การจัดทำสิ่งพิมพ์ด้านอาเซียนศึกษา** ตีพิมพ์และเผยแพร่หนังสือ 2 เล่ม ได้แก่ Journal of Asian Economic Integration, Volume 1, Number 1 และ Book “China’s Rising in Mainland ASEAN: New Dynamics and Changing Landscape” นอกจากนี้ ได้ร่วมโครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงเส้นทาง R3A ไทย สปป.ลาว และจีน ซึ่งมีผลงาน ได้แก่ หนังสือเส้นทาง การท่องเที่ยวเชื่อมโยงเส้นทาง R3A ไทย สปป.ลาว และจีน และรายงานฉบับสมบูรณ์ โครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยวเชื่อมโยงเส้นทาง R3A ไทย สปป.ลาว และจีน

11 การบริหารยุทธศาสตร์และบริหารจัดการคุณภาพ

มหาวิทยาลัยได้ดำเนินการในกิจกรรม/โครงการต่าง ๆ เพื่อขับเคลื่อนให้ยุทธศาสตร์บรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าประสงค์ที่กำหนดไว้ โดยเชื่อมโยงการปฏิบัติให้เกิดผลอย่างครบวงจรและเป็นระบบต่อเนื่องทั้งในส่วนที่เป็นโครงการตามยุทธศาสตร์ และกิจกรรมหลักที่เป็นงานประจำ เพื่อเสริมสร้างและสนับสนุนให้ทุกภาคส่วนในองค์กรมีส่วนร่วม เน้นการทำงานภายใต้วัฒนธรรมคุณภาพที่ผสมผสานกลมกลืนในภารกิจต่าง ๆ ในรอบปี 2562 มีโครงการ/กิจกรรม ดังนี้

11.1 การบริหารโครงการพิเศษเชิงยุทธศาสตร์

มหาวิทยาลัยได้มีการขับเคลื่อนโครงการพิเศษ เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานยุทธศาสตร์ในด้านต่าง ๆ ให้เป็นไปตามเป้าหมายและแผนยุทธศาสตร์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2560 - 2563 ที่ได้กำหนดไว้ เช่น

- โครงการพัฒนาระบบประเมินคุณลักษณะนิสิต (Chulalongkorn University Desired Student Outcome Next-generation: CUDSON) เป็นโครงการที่ดำเนินการร่วมกันระหว่างสำนักยุทธศาสตร์และการขับเคลื่อนกับสำนักบริหารกิจการนิสิต เพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ “สร้างคน (Human Capital)”

- โครงการและกิจกรรมที่ดำเนินการเพื่อสนับสนุนยุทธศาสตร์ “สร้างเสริม สังคมไทย (Local Transformation)” เช่น การเป็นที่ปรึกษาทางวิชาการ/วิทยากรในการอบรมให้กับจังหวัดสระบุรี ในการพัฒนาและผลักดันการพัฒนาด้านเกษตรโคนมจังหวัดสระบุรีให้เป็น “Saraburi Smart Dairy Farm” เพื่อสร้างคุณภาพชีวิตที่ดีของเกษตรกรฟาร์มโคนมตามแผนยุทธศาสตร์ของจังหวัด และโครงการขับเคลื่อนปลอดภัยในมหาวิทยาลัย (CU Zero Traffic Accidents) เพื่อผลักดันและขับเคลื่อนให้เกิดการรณรงค์เสริมสร้างแนวทาง/มาตรการที่จะป้องกันไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ สร้างความตระหนัก ปลุก ปลุกจิตสำนึก รวมทั้งเสริมสร้างวัฒนธรรมการขับขี่และใช้ยานพาหนะบนท้องถนนอย่างปลอดภัยให้เกิดขึ้นกับประชาคม จุฬาฯ และผู้ขับขี่ยานพาหนะภายในจุฬาฯ เพื่อเป็นการลด ละ ป้องกัน ไม่ให้เกิดอุบัติเหตุ ที่จะนำมาซึ่งความเสียหายต่อชีวิตและทรัพย์สินของผู้ร่วมใช้รถใช้ถนน



11.2 การประกันคุณภาพการศึกษา

มหาวิทยาลัยตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนามาตรฐานคุณภาพการศึกษาและมุ่งดำเนินการให้มีประสิทธิภาพดียิ่งขึ้นอย่างต่อเนื่อง ทั้งระดับหลักสูตร ส่วนงาน และมหาวิทยาลัย โดยมีการกำกับ ติดตาม ส่งเสริม และสนับสนุนให้มีการดำเนินการประกันคุณภาพตามระบบและกลไกที่มหาวิทยาลัยกำหนด เพื่อให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัติจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มาตรา 42 ซึ่งได้มีคำสั่งแต่งตั้ง

คณะกรรมการประกันคุณภาพจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อทำหน้าที่วางระบบประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยและให้ความเห็นชอบระบบประกันคุณภาพของส่วนงาน ติดตามและกำกับดูแลการประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยและส่วนงาน รายงานผลการประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยต่อสภามหาวิทยาลัย

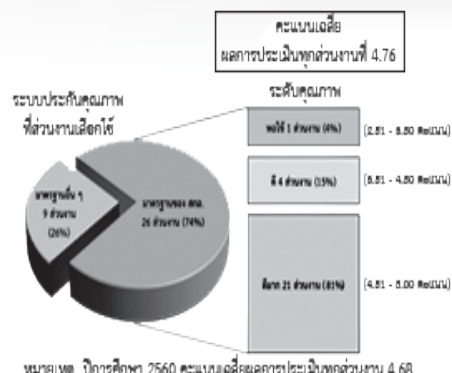
ระดับมหาวิทยาลัย ใช้ระบบประกันคุณภาพการศึกษาระดับมหาวิทยาลัยที่พัฒนาขึ้นเอง (QCU101) ตั้งแต่ปีการศึกษา 2560 ประกอบด้วยมิติการพัฒนาคุณภาพ 8 ด้าน จำนวน 22 ตัวชี้วัด เพื่อให้มีความสอดคล้องกับอัตลักษณ์และเอกลักษณ์ของมหาวิทยาลัยที่สามารถสะท้อนข้อเท็จจริงเชิงผลิต/ผลลัพธ์และโอกาสในการพัฒนา อันจะส่งผลต่อการพัฒนาคุณภาพการศึกษาให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัยให้เทียบเคียงได้ในระดับสากลและเป็นที่ยอมรับในระดับนานาชาติ โดยดำเนินการผ่านคณะกรรมการ/อนุกรรมการ 2 ชุด เพื่อกำกับ ติดตาม และขับเคลื่อนให้กลไกการดำเนินงานด้านการประกันคุณภาพการศึกษามีการดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง สำหรับปีการศึกษา 2561 ได้คะแนนเฉลี่ย 66.48 จาก 100 คะแนน (จากเดิมปีการศึกษา 2560 คะแนนเฉลี่ย 63.40 คะแนน)

นอกจากนี้ สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.) กำหนดให้มีการรายงานผลการดำเนินงานในรอบปีการศึกษา 2561 ตามมาตรฐานการอุดมศึกษา พ.ศ. 2561 ที่เป็นประกาศของกระทรวงศึกษาธิการด้วย มหาวิทยาลัยจึงได้จัดทำรายงานผลการดำเนินงานตามมาตรฐานการอุดมศึกษา ประกอบด้วย มาตรฐาน 5 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านผลลัพธ์ผู้เรียน 2) ด้านการวิจัยและนวัตกรรม 3) ด้านการบริการวิชาการ 4) ด้านศิลปวัฒนธรรมและความเป็นไทย 5) ด้านการบริหารจัดการ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งในรายงานการพัฒนาคุณภาพการศึกษาตามมาตรฐานการอุดมศึกษา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2561

จากผลการประเมินฯ และผลการดำเนินการตามมาตรฐานอุดมศึกษา มหาวิทยาลัยได้จัดทำแผนการพัฒนาคุณภาพการศึกษา ปีการศึกษา 2562 เพื่อขับเคลื่อนมิติคุณภาพและตัวชี้วัดเพื่อปิด Gap ซึ่งจะติดตามผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2563 ทุกไตรมาส และนำเสนอคณะอนุกรรมการขับเคลื่อนและยกระดับคุณภาพการศึกษา เพื่อพิจารณาให้ความเห็นและข้อเสนอแนะเพื่อการปรับปรุงพัฒนาการดำเนินงานต่อไป

ระดับส่วนงาน มหาวิทยาลัยได้เปิดโอกาสให้ส่วนงานสามารถเลือกใช้ระบบตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ.(เดิม) หรือระบบอื่นซึ่งเป็นที่ยอมรับในระดับสากล และไม่ต่ำกว่าเกณฑ์ของ สกอ. ทั้งนี้ ในปีการศึกษา 2561 มี 9 ส่วนงาน ที่เลือกใช้เกณฑ์มาตรฐานสากล ได้แก่ EdPEX, AACSB, EQUIS จากจำนวนทั้งสิ้น 35 ส่วนงาน

ผลการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในระดับ
 ส่วนงาน ปีการศึกษา 2561 ของส่วนงานที่ประเมินด้วยระบบ
 ประกันคุณภาพตามเกณฑ์มาตรฐานของ สกอ. จำนวน 26 ส่วนงาน
 ที่ผ่านคณะกรรมการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในของ
 ส่วนงานแล้ว มีผลคะแนนอยู่ในระดับ “ดีมาก” 21 ส่วนงาน
 (ร้อยละ 81) ระดับ “ดี” 4 ส่วนงาน (ร้อยละ 15) และระดับ
 “พอใช้” 1 ส่วนงาน (ร้อยละ 4)



11.3 โครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศด้วยเกณฑ์ EdPEx ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ในปีการศึกษา 2561 มีส่วนงานที่ดำเนินการด้วยเกณฑ์ EdPEx จำนวน 7 ส่วนงาน ได้แก่ คณะแพทยศาสตร์ (เริ่มปีการศึกษา 2558) คณะทันตแพทยศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ และคณะพยาบาลศาสตร์ (เริ่มปีการศึกษา 2560) คณะครุศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะสหเวชศาสตร์ (เริ่มปีการศึกษา 2561) ซึ่งมหาวิทยาลัยได้จัดโครงการพัฒนาคุณภาพการศึกษาสู่ความเป็นเลิศด้วยเกณฑ์ EdPEx (Educational Criteria for Performance Excellence) ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีงบประมาณ 2562 เพื่อสนับสนุนส่วนงานที่ดำเนินงานด้วยเกณฑ์ EdPEx ซึ่งมีการจัดประชุมเสวนาแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เดือนละ 2 ครั้ง กับผู้เชี่ยวชาญที่ปรึกษาโครงการฯ และยังคงดำเนินการอย่างต่อเนื่องในปีงบประมาณ 2563 นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยยังจัดโครงการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่องการพัฒนาคุณภาพการศึกษาด้วยเกณฑ์ EdPEx สู่รางวัลการบริหารสู่ความเป็นเลิศ (TQC : Thailand Quality Class) โดยทีมผู้บริหาร คณะแพทยศาสตร์มาแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับส่วนงานต่าง ๆ ด้วย

12 ปริญญาเกิตติมศักดิ์ และศาสตราจารย์กิตติคุณ

ด้วยสภาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 828 เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2562 มีมติอนุมัติการให้ปริญญาเกิตติมศักดิ์และเสนอแต่งตั้งศาสตราจารย์กิตติคุณ ประจำปีการศึกษา 2561 ดังนี้

ที่	พระนาม / นาม	ปริญญาที่ได้รับ / ส่วนงาน
1. การอนุมัติปริญญาเกิตติมศักดิ์ กรณีพิเศษ		ศิลปกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
1.1 สมเด็จพระเจ้าลูกเธอ เจ้าฟ้าสิริวัณณวรี นารีรัตนราชกัญญา		สาธารณสุขศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
1.2 พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลี กรมหมื่นสุทธนารีนาถ		
ที่	พระนาม / นาม	ปริญญาที่ได้รับ / ส่วนงาน
2. การอนุมัติปริญญาเกิตติมศักดิ์		ครุศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.1 รองศาสตราจารย์ ดร.ทีศนา แคมมณี		นิติศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.2 ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.สุรเกียรติ์ เสถียรไทย		แพทยศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.3 ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงอุษา ทิสยากร		รัฐศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.4 ผู้ช่วยศาสตราจารย์อำพน นະมาตร์		เศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.5 ดร.อำพน กิตติอำพน		อักษรศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.6 ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.อำภา โอตระกุล		ศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.7 ศาสตราจารย์ ดร.เซอร์เก เซอร์โบฟ		ศิลปศาสตรดุษฎีบัณฑิตกิตติมศักดิ์
2.8 ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายสัตวแพทย์ ดร.อรรณพ คุณาวงษ์กฤต		
3. การแต่งตั้งศาสตราจารย์กิตติคุณ		
3.1 ศาสตราจารย์ ทันตแพทย์จินตกร คุวัฒนาสุชาติ		คณะทันตแพทยศาสตร์
3.2 ศาสตราจารย์เมตตา วิวัฒน์านุกูล		คณะนิเทศศาสตร์
3.3 ศาสตราจารย์ นายแพทย์กัมมันต์ พันธุมจินดา		คณะแพทยศาสตร์
3.4 ศาสตราจารย์ ดร.จรัส สุวรรณมาลา		คณะรัฐศาสตร์
3.5 ศาสตราจารย์ ดร.ภัทรพรรณ ประศาสน์สารกิจ		คณะวิทยาศาสตร์
3.6 ศาสตราจารย์ ดร.ชลดา เรืองรักษ์ลิขิต		คณะอักษรศาสตร์
3.7 ศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณา สถาอานันท์		คณะอักษรศาสตร์
3.8 ศาสตราจารย์ ดร.สิริมพร สุริยวงษ์ไพศาล		คณะอักษรศาสตร์
3.9 ศาสตราจารย์ ดร.พรสวรรค์ วัฒนางกูร		คณะอักษรศาสตร์



การวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม

1	การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยผ่านกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช	45
2	การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยโดยใช้กองทุนศตวรรษที่ 2	50
	(Second Century Fund: C2F)	
3	การพัฒนาปฏิรูประบบบริการของสำนักบริหารวิจัย (สบจ.)	54
4	การจัดตั้งส่วนบริการเสริมที่จำเป็นสำหรับการวิจัยของมหาวิทยาลัย	55
5	ภาพรวมโครงการและเงินทุนวิจัย	56
5.1	เงินทุนและแหล่งทุนวิจัย	56
5.2	การสนับสนุนทุนวิจัย ทุนสนับสนุนหน่วยงานที่เป็นเลิศทางวิชาการ	57
	รางวัล และกิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยด้วยเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย	
5.3	ผลผลิตงานวิจัยเชิงปริมาณและคุณภาพ	59
6	กลไกอื่น ๆ ในการขับเคลื่อนการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิชาการ	61
7	การเผยแพร่ผลงานวิจัย	64
7.1	การสนับสนุนให้เกิดการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ	64
7.2	การสนับสนุนการจัดประชุมระดับนานาชาติ	65
7.3	การเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สังคม	67
8	บุคลากรและผลงานที่ได้รับรางวัล	69
9	ศูนย์กลางนวัตกรรมแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	86
	(CU Innovation Hub)	



การวิจัย พัฒนาและนวัตกรรม

ในก้าวอย่างสู่ศตวรรษที่สองของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ท่ามกลางกระแสการเปลี่ยนแปลงทางเทคโนโลยีอย่างรวดเร็วและพลิกผัน การเปลี่ยนแปลงทัศนคติและพฤติกรรมของคนรุ่นใหม่ รวมถึงการเปลี่ยนผ่านของการปรับโครงสร้างของหน่วยงานที่กำกับสถาบันอุดมศึกษา และแนวคิดการสนับสนุนการทำวิจัยของแหล่งทุนภาครัฐ มหาวิทยาลัยไม่สามารถจะดำรงสถานภาพการดำเนินงานบริหารวิจัยแบบเดิม และจำเป็นต้องปรับยุทธศาสตร์และแผนการบริหารจัดการเชิงรุกแบบครบวงจรอย่างมีทิศทางและเป้าหมาย พัฒนารูปแบบของการขยายเครือข่ายความร่วมมือกับพันธมิตรที่มีผลงานเป็นที่ประจักษ์ให้เกิดผลงานคุณภาพที่ส่งผลกระทบเชิงเศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม จัดระบบนิเวศน์วิจัยเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งด้านวิจัยแก่บุคลากรและส่วนงานอย่างต่อเนื่องและสัมฤทธิ์ผล ตลอดจนกระบวนกาสื่อสารติดตามและประเมินผลที่ทันสมัย โดยการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2562 มีสาระสำคัญสรุปได้ดังนี้

1 การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยผ่านกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช

เพื่อการขับเคลื่อนพัฒนาสังคมไทยและสังคมโลกได้อย่างแท้จริง มหาวิทยาลัยได้มีดำเนินการเชิงยุทธศาสตร์ผ่านกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช ซึ่งเป็นกองทุนที่มหาวิทยาลัยจัดตั้งขึ้นเพื่อสนับสนุนการทำวิจัยของอาจารย์ นักวิจัย และนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา ด้วยวัตถุประสงค์ที่จะเพิ่มพูนศักยภาพการทำวิจัยสร้างผลงานวิจัยและนวัตกรรมคุณภาพสูง และสร้างความเป็นเลิศและความโดดเด่นทางวิจัยและวิชาการ โดยมหาวิทยาลัยกำหนดยุทธศาสตร์ด้านวิจัยที่มุ่งเน้นพันธกิจ 4 ด้าน คือ

- (1) ตอบโจทย์ปัญหาหลักของประเทศ
- (2) ตอบโจทย์ท้าทายระดับภูมิภาคและระดับโลก
- (3) คิดค้นวิจัยสิ่งใหม่ของโลก
- (4) เป็นพันธมิตรทางยุทธศาสตร์วิจัยกับมหาวิทยาลัย Top 100 ของโลก

ในปีงบประมาณ 2562 มหาวิทยาลัยมีการดำเนินการขับเคลื่อนงานวิจัยในหลากหลายลักษณะ ได้แก่

1.1 ทุนอาจารย์/นักวิจัยใหม่

บุคลากรใหม่ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยจะได้รับข้อมูลเกี่ยวกับการทำวิจัยในมิติต่าง ๆ เริ่มตั้งแต่ปฐมนิเทศที่มีช่วงเวลาให้คณะทำงานยุทธศาสตร์อาจารย์/นักวิจัยใหม่จัดกิจกรรมให้ข้อมูลและคำแนะนำ และคณะทำงานยังทำหน้าที่ต่อเนื่องเป็นพี่เลี้ยง แจ้งข่าวสารและตอบคำถามผ่านช่องทางสื่อสารอิเล็กทรอนิกส์ในส่วนของการเริ่มงานวิจัยนั้น มหาวิทยาลัยมีนโยบายในการสร้างแรงจูงใจให้เกิดการพัฒนา

ศักยภาพวิจัยด้วยทุนตั้งต้นที่มีความยืดหยุ่น นักวิจัยสามารถใช้ทุนอาจารย์/นักวิจัยใหม่จัดซื้อวัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็นสำหรับการทำงาน การค้นคว้า หรืองานวิจัย จ่ายค่าสมาชิกสมาคมวิชาชีพ รวมถึงการร่วมประชุมวิชาการในหรือต่างประเทศเพื่อสร้างความสัมพันธ์กับนักวิจัยที่มีความเชี่ยวชาญ โดยมหาวิทยาลัยคาดหวังว่า บุคลากรใหม่จะสามารถพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อแสวงหาทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอกโดยมีอาจารย์อาวุโสเป็นที่ปรึกษา ซึ่งในหลายกรณี บุคลากรใหม่ได้รับทุนได้ส่งผลผลิตเป็นบทความตีพิมพ์ด้วย เมื่อผู้รับทุนสามารถแสวงหาทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอกได้ในช่วงเวลา 3 ปีหลังจากเริ่มรับทุนอาจารย์/นักวิจัยใหม่ มหาวิทยาลัยจะสมทบเงินสนับสนุนเพิ่มเติมตามจำนวนเวลาของโครงการวิจัยแหล่งทุนภายนอก

ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 มหาวิทยาลัยได้ให้ทุนอาจารย์/นักวิจัยใหม่ จำนวน 82 ทุน และเมื่อผนวกเงินสมทบเพิ่มเติมแล้ว รวมเป็นเงินสนับสนุนทั้งสิ้น 13,140,000 บาท

1.2 การเพิ่มจำนวนกลุ่มนักวิจัยอย่างต่อเนื่อง

การวิจัยเป็นทีมอย่างมั่งคั่งร่วมกันเป็นแนวทางที่เอื้อให้เกิดการทำงานข้ามสาขา ข้ามศาสตร์อย่างมีทิศทางและเป้าหมาย พร้อมทั้งเพิ่มคุณภาพของผลงาน ซึ่งทำให้เกิดผลกระทบและมีการใช้ประโยชน์มากขึ้น โดยวัดผลงานจากจำนวนและคุณภาพงานตีพิมพ์ในวารสาร Top percentile ทุนวิจัยที่ได้รับจากแหล่งทุนภายนอกทั้งภายในประเทศและต่างประเทศ รวมทั้งการผลิตบุคลากรวิจัยระดับปริญญาเอก และหลังปริญญาเอก

มหาวิทยาลัยได้ขับเคลื่อนและให้การสนับสนุนการทำงานเป็นทีมใน 3 ระดับ คือ

(1) โครงการขับเคลื่อนการวิจัย (Special Task Force for Activating Research: STAR) สำหรับอาจารย์ทำวิจัยร่วมกันอย่างน้อย 2 คน ในปีงบประมาณ 2562 มีโครงการขับเคลื่อนการวิจัย 55 กลุ่ม โดยเพิ่มขึ้น 14 กลุ่มจากจำนวน 41 กลุ่มในปีงบประมาณ 2561 (ปีงบประมาณ 2560 มี 39 กลุ่ม)

(2) หน่วยปฏิบัติการวิจัย (Research Unit: RU) เป็นการรวมทีมนักวิจัยอย่างน้อย 3 คน เพื่อทำวิจัยตอบโจทย์ปัญหาของประเทศ หรือวิจัยพื้นฐานที่คิดค้นสิ่งใหม่ของโลก ในปีงบประมาณ 2562 มีหน่วยปฏิบัติการวิจัยรวม 182 หน่วย เพิ่มขึ้น 34 หน่วยจากจำนวน 148 หน่วยในปีงบประมาณ 2561 (ปีงบประมาณ 2560 มี 121 หน่วย)

(3) ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (Center of Excellence: CE) เป็นการรวมทีมนักวิจัยอย่างน้อย 3 คน ที่มีความเชี่ยวชาญและมุ่งวิจัยตอบโจทย์ภูมิภาค/ระดับโลก และมีความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยชั้นนำของโลก โดยในปีงบประมาณ 2562 มีศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางรวม 49 ศูนย์ เพิ่มขึ้น 9 ศูนย์ จากปีงบประมาณ 2561 ซึ่งมีจำนวน 40 ศูนย์ (ปีงบประมาณ 2560 มี 39 ศูนย์)

1.3 การวิจัยแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์ โดยคลัสเตอร์วิจัย (Research Cluster)

มหาวิทยาลัยตระหนักถึงความสำคัญในการสนับสนุนงานวิจัยที่ส่งผลกระทบต่อสังคมในทุกระดับ ทั้งที่เป็นโจทย์วิจัยเร่งด่วนหรือประเด็นปัญหาระยะยาวหรือคาดการณ์ในอนาคต จึงให้การสนับสนุน การพัฒนาคลัสเตอร์วิจัยที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ นอกเหนือจากผลงานตีพิมพ์มาตรฐานสากล โดยสนับสนุนคลัสเตอร์ ที่ผลิตผลงานต่อเนื่องโดยสร้างกลไกการควบคุมคุณภาพผ่าน Technical Committee เพิ่มจำนวนคลัสเตอร์ ที่มีความมุ่งมั่น และตัดคลัสเตอร์ที่ไม่มีความก้าวหน้าตามแผน พร้อมทั้งเชื่อมโยงการรวมทีมนักวิจัยจาก RU/CE เพื่อวิจัยในเป้าหมายที่ท้าทายและสามารถวิจัยแบบสหศาสตร์ ซึ่งผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2562 มีทั้งหมด 15 คลัสเตอร์ ที่ได้รับการสนับสนุนรวมเป็นจำนวนเงิน 78,603,105 บาท ดังนี้

(1) Health Cluster โดยให้การสนับสนุนชุดโครงการวิจัย Frontier Research เรื่อง “อิมูโนดิคส์ และทรานสคริปโตมิกส์ของเซลล์คุ้มกันแบบ Innate เซลล์ภูมิคุ้มกันแบบ Adaptive และเซลล์สโตรมอล ในโรค” ต่อเนื่อง 3 ปี

(2) Food & Water Cluster ซึ่งได้จัดสรรงบประมาณเพื่อดำเนินงาน “โครงการยกระดับ ความปลอดภัยของอาหารภายใต้โครงการ USAFE”

(3) Advanced Material Cluster มีโครงการวิจัยที่ดำเนินงาน 2 ส่วน คือ “การพัฒนานวัตกรรม สิ่งทอเพื่อสังคมแห่งสุขภาพะ” และ “การพัฒนาวัสดุที่มีส่วนประกอบของสมุนไพรเพื่อลดอาการเจ็บ ขณะเจาะเลือด”

(4) Energy Cluster โดยเน้นการสร้างความร่วมมือในการวิจัยและพัฒนา กับหน่วยงานต่าง ๆ อาทิ ITAP (Innovation and Technology Assistance Program) หรือ โปรแกรมสนับสนุนการพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม และการพิจารณางานวิจัยด้านพลังงานร่วมกับ สวทช.

(5) Climate Change Cluster ให้การสนับสนุนโครงการวิจัย “การศึกษาผลของการเปลี่ยนแปลง สภาพภูมิอากาศต่อภัยดินถล่ม: วิธีการแก้ปัญหาแบบยั่งยืน” และ “การส่งเสริมความสามารถในการฟื้นฟู ในภูมิภาคผ่านการจัดตั้ง Area-Business Continuity Management หรือ Area-BCM ในอุตสาหกรรม ในประเทศไทย: การวิเคราะห์ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและชุมชน”

(6) ASEAN Cluster มีการวิจัยดำเนินต่อเนื่องเรื่อง “โครงการนวัตกรรมสังคมประชาธิปไตย เพื่อการเปลี่ยนผ่านสู่ความเป็นเมืองที่น่าอยู่อาศัยและยั่งยืนในอาเซียน”

(7) Innovation in Arts and Culture Cluster โดยมุ่งงานวิจัย 3 ด้าน คือ “นวัตกรรมละคร โทรทัศน์เพื่อการส่งเสริมอุตสาหกรรมวัฒนธรรมไทย 4.0 (Cultural Art Economy)” “นิเวศวัฒนธรรม ด้านการแสดง: สร้างสรรค์ วิจัยและนวัตกรรม (Cultural Economies for Performance)” และ “ศิลปศึกษาและนวัตกรรม (Art Education and Innovation)”

(8) CU Cannabis Cluster ดำเนินการบนเป้าหมายสำคัญ 3 ประการ ได้แก่ ก) สร้างผลิตภัณฑ์ยาจากกัญชาในรูปแบบใหม่ (new dosage form) ที่แตกต่างจากรูปแบบดั้งเดิม และต่อยอดการศึกษาวิจัยในมนุษย์เพื่อนำยาดันแบบขึ้นทะเบียนยาในที่สุด ข) พัฒนาวัตถุดิบกัญชาไทย เช่น การผลิตสารสำคัญด้วยเทคโนโลยีชีวภาพ การคัดเลือกสายพันธุ์ใหม่ และเทคโนโลยีการสกัดสาร และ ค) สร้างระบบการติดตามกำกับดูแลงานวิจัยพืชเสพติด ตลอดจนการสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพเชื่อมโยงกลุ่มผู้ผลิต ผู้ใช้ยา ผู้จ่ายยา และนักวิจัย เพื่อให้เกิดการความเข้าใจที่ถูกต้องด้านการใช้ยาโดยมีการติดตามผลการใช้การจัดเก็บเพื่อนำมาวิเคราะห์ข้อมูลอย่างเป็นระบบ

(9) Tele-health Cluster มีการดำเนินงานวิจัย 6 เรื่อง ประกอบด้วย “ปัญญาประดิษฐ์เพื่อติดตามและแนะนำภาวะโภชนาการสำหรับผู้ป่วยโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง ระยะที่ 1” “ระบบแพทย์ทางไกลสำหรับการดูแลรักษาโรคไม่ติดต่อเรื้อรังในผู้สูงอายุ” “ระบบลงทะเบียนและติดตามผลแบบดิจิทัลเพื่อการกำจัดไวรัสตับอักเสบบีทั่วประเทศ” “การส่งเสริมสุขภาพทางเพศสำหรับวัยรุ่นผ่านการประชาสัมพันธ์สื่อออนไลน์และเว็บไซต์” “ระบบตรวจคัดกรองผู้ป่วยโรคต้อหินอย่างอัตโนมัติ (Automated Glaucoma Screening)” และ “การวินิจฉัยโรคจากภาพอัลตราซาวด์ของก้อนในตับโดยเทคนิค Convolutional Neural Network”

(10) Bio-refinery Cluster เพื่อพัฒนาศูนย์รวมให้นักวิจัยมาพัฒนางานอย่างมีเป้าหมายที่ชัดเจน สร้างความโดดเด่น ก่อให้เกิดกลไกความเชื่อมโยงของงานวิจัย จนไปถึงการสร้างเป็นเครือข่ายการวิจัยทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย รวมถึงหน่วยงานภาครัฐและภาคอุตสาหกรรม ทั้งในระดับประเทศและนานาชาติ เพื่อเป็นแหล่งพัฒนาบุคลากรวิจัยและสร้างนวัตกรรม

(11) Energy Storage Cluster โดยในระยะแรกเน้นความเป็นเลิศด้านนวัตกรรมแบตเตอรี่ขั้นสูงที่ผลิตจากวัตถุดิบภายในประเทศเพื่อความมั่นคง ผ่านความร่วมมือกับ สวทช. และกระทรวงกลาโหม

(12) Medical Genomics Cluster เป็นการพัฒนาเครือข่ายเพื่อการวิจัย วินิจฉัยและการดูแลรักษาผู้มีความผิดปกติทางพันธุกรรมของประเทศ และพัฒนาเทคโนโลยีการตรวจวินิจฉัยการกลายพันธุ์ขั้นสูง (Whole exome and whole genome sequencing) เพื่อให้สามารถวินิจฉัยได้ละเอียดลงไปถึงระดับยีน อันจะนำไปสู่การดูแลรักษาที่จำเพาะเจาะจง (Precision medicine) และลดการเกิดความความผิดปกติด้วยโรคทางพันธุกรรม

(13) Tropical Medicine Cluster มุ่งเน้นการศึกษา 2 เรื่อง คือ “การศึกษาการทำนายภาวะติดเชื้อไวรัสเดงกีรุนแรงโดยใช้ตัวชี้วัดทางชีวภาพ” และ “การดูแลผู้ป่วยโรคเลปโตสไปโรซิสแบบครอบคลุม”

(14) Smart City Cluster มีโครงการศึกษาวิจัยเพื่อต่อยอดองค์ความรู้ในการพัฒนาเกณฑ์ชี้วัดและระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ในด้านต่าง ๆ ที่จำเป็นต่อการบริหารจัดการเมืองอัจฉริยะของประเทศไทยให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพและสามารถบรรลุตามเป้าหมายของการพัฒนาอย่างยั่งยืน

(15) Labour and Workforce Cluster เป็นคลัสเตอร์ที่เกิดจากการพัฒนาความร่วมมือกับกระทรวงแรงงานในการจัดตั้งศูนย์วิจัยแรงงานแห่งชาติ ณ กระทรวงแรงงาน และศูนย์ความร่วมมือวิจัยแรงงาน ณ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อเป็นศูนย์ประสานความร่วมมือด้านการวิจัยและวิชาการกับเครือข่ายสถาบันการศึกษา หน่วยงานภาครัฐ ภาคเอกชน ทั้งในประเทศและต่างประเทศ โดยมุ่งส่งเสริมความก้าวหน้าในการวิจัยแรงงานเพื่อประเทศไทยและประชาคมโลก

นอกจากคลัสเตอร์วิจัยภายในมหาวิทยาลัย 15 กลุ่มข้างต้นนี้ ยังมีอีก 2 คลัสเตอร์วิจัยที่จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยทำหน้าที่เป็นแกนนำประสานความร่วมมือภายใต้เครือข่ายพันธมิตรมหาวิทยาลัยวิจัย (Research University Network: RUN) ได้แก่ คลัสเตอร์วิจัยด้านหุ่นยนต์ (Robotics Cluster) และคลัสเตอร์วิจัยอาเซียน (ASEAN Cluster)

1.4 New Frontier Research Program

มหาวิทยาลัยมียุทธศาสตร์ที่จะส่งเสริมการวิจัยเพื่อคิดค้นสิ่งใหม่แก่วงการวิทยาศาสตร์ของโลก และเป็นประโยชน์ต่อมวลมนุษยชาติ และให้การสนับสนุนการดำเนินงาน 3 โครงการ ได้แก่

(1) โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยและพัฒนาายจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Chulalongkorn Drug Discovery and Drug Development Research Center: Chula4DR) เพื่อผลักดันให้เกิดการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานของการพัฒนาอุตสาหกรรมยา รวมทั้งการพัฒนาคณะความรู้และนักวิจัยทักษะสูงที่จำเป็นต่อการวิจัยและพัฒนาใหม่ในประเทศอย่างเป็นรูปธรรม Chula4DR ดำเนินงานและบริหารงานโดยอดีตผู้อำนวยการอาวุโสด้านการวิจัยและการพัฒนาของ บริษัท Merck ประเทศสหรัฐอเมริกา บนเป้าหมายหลักในการนำการวิจัยขั้นพื้นฐานมาพัฒนาไปสู่การวิจัยเชิงนวัตกรรมที่มีคุณค่าในทางปฏิบัติต่อการแพทย์และการสาธารณสุข และ/หรือ มีศักยภาพเชิงพาณิชย์ โดยใช้เทคโนโลยีขั้นสูง และใช้กระบวนการแบบบูรณาการตามรูปแบบที่ใช้ในภาคอุตสาหกรรมยา

(2) โครงการจัดตั้งศูนย์วิจัยนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งอนาคต (Future Innovation & Research in Science and Technology Center: FIRST) ดำเนินงานและบริหารโดยอดีตนักวิทยาศาสตร์จาก NASA

(3) โครงการ New Mechanism of Innate Immunity เป็นโครงการที่ค้นหากลไกใหม่เพื่อนำไปสู่การป้องกันและรักษาโรคที่เกี่ยวข้องกับภูมิคุ้มกันเนื้อเยื่อตนเอง โดยมีเป้าหมายในการตีพิมพ์ผลงานความรู้ใหม่ในวารสารระดับ Science/Nature และมีการจดสิทธิบัตรในระดับสากล

1.5 International Research Forum

กลไกหนึ่งที่มหาวิทยาลัยใช้ในการส่งเสริมให้เกิดความร่วมมืออย่างเป็นรูปธรรมด้านการวิจัยกับมหาวิทยาลัย/สถาบันวิจัยชั้นนำของโลก คือ การสนับสนุนการจัดประชุมนานาชาติกับนักวิจัยที่มีชื่อเสียงระดับโลก/ภูมิภาค เพื่อพัฒนางานวิจัยร่วมกับการแลกเปลี่ยนนักวิจัย การผลิตนิสิตปริญญาโท นิสิตปริญญาเอก และการเพิ่มพูนศักยภาพอาจารย์รุ่นเยาว์ รวมถึงการร่วมเขียนขอทุนต่างประเทศ

เพื่อผลิตผลงานคุณภาพสูงและส่งผลกระทบต่อสังคม (high impact) และนวัตกรรมที่จัดสิทธิบัตรระดับสากลได้

1.6 Strategic Partners

การสร้างผลงานที่มีคุณภาพสูงเป็นที่ประจักษ์จะมีประสิทธิภาพมากขึ้นเมื่อมีความร่วมมือกับพันธมิตรภายนอก มหาวิทยาลัยจึงผลักดันนโยบายสร้างพันธมิตรวิจัยอย่างเป็นระบบกับสถาบันวิจัยที่มีชื่อเสียงระดับนานาชาติ โดยมีโครงการวิจัยและการให้ทุนระดับปริญญาเอกร่วมกัน ได้แก่

(1) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) มีการตกลงความร่วมมืออย่างเป็นทางการและมีการดำเนินการอย่างเป็นรูปธรรม ทั้งโครงการวิจัยร่วมและการร่วมให้ทุนสร้างบุคลากรระดับปริญญาเอกปีละ 10 ทุน

(2) Stockholm Environment Institute (SEI) ซึ่งเป็นองค์กรสากลที่ทำงานวิจัยเชิงนโยบายด้านสิ่งแวดล้อมและการพัฒนา ซึ่งปัจจุบันเป็น Official Affiliate กับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยมีการทำวิจัยร่วมกับนักวิจัยจากคณะต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัย ร่วมให้ทุนและค่าปริกษานิสิตปริญญาเอกจำนวน 3 ทุน ในปี 2562 โดยจะเพิ่มจำนวนมากขึ้นทุกปี และกำลังจัดตั้ง Joint Cluster on Water and Air for Sustainable Development พร้อมแสวงหาทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก

นอกจากนี้มหาวิทยาลัยอยู่ระหว่างการดำเนินการขยายความร่วมมืออย่างเป็นทางการกับองค์กรอื่น ๆ เช่น USAMC-AFRIMS, HIV-NAT และ TRC-ARC

2 การขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยโดยใช้กองทุนศตวรรษที่ 2 (Second Century Fund: C2F)

ในปีงบประมาณ 2562 มหาวิทยาลัยได้ปรับการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยเชิงรุกโดยใช้กองทุนศตวรรษที่ 2 (C2F) ซึ่งบริหารจัดการโดยสำนักงานแผนงานยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัยแห่งชาติระดับโลก โครงการ “สร้างเสริมพลังจุฬาฯ ก้าวสู่ศตวรรษที่ 2” สำหรับโครงการ C2F ช่วงที่ 3 มหาวิทยาลัยมุ่งเน้นการสร้างบัณฑิตคุณภาพมาตรฐานสากล การสร้างนวัตกรรมการเรียนการสอนและการวิจัย การสร้างผลงานวิชาการและวิจัยในระดับนานาชาติ และการนำความรู้ขับเคลื่อนสังคมไทยอย่างยั่งยืน โดยกำหนดเป้าประสงค์ไว้ 4 ประการ ได้แก่



เป้าประสงค์ที่ 1 Top Talents Development

เพื่อมุ่งสร้างและเพิ่มจำนวนนิสิตทุกระดับ (ปริญญาเอก/โท/ตรี) การแลกเปลี่ยนนิสิตกับต่างประเทศ นักวิจัยหลังปริญญาเอก การรับอาจารย์และนักวิจัยคุณภาพสูงระดับนานาชาติมาร่วมผลิตผลงานวิชาการและวิจัย โดยกำหนดเป้าหมายการรับนิสิต อาจารย์ และนักวิจัย และมีผลการดำเนินงานตามปรากฏในตารางที่ 1

ตารางที่ 1: จำนวนการรับนิสิตและนักวิจัยหลังปริญญาเอก ปีงบประมาณ 2562 (ม.ย. - ก.ย. 2562) และเป้าหมายปีงบประมาณ 2563

กลุ่มเป้าหมายเป้าประสงค์ที่ 1	เป้าหมายปีงบประมาณ 2562 (คน)	ผลการดำเนินงาน ปีงบประมาณ 2562			เป้าหมายปีงบประมาณ 2563 (คน)
		ต่างชาติ (คน)	ไทย (คน)	รวม (คน)	
1. ทูตนักวิจัยหลังปริญญาเอกศักยภาพสูง *	50	7	42	49	100
2. ทูตปริญญาเอกศักยภาพสูง *	125	20	89	109	225
3. ทูตนิสิตหลักสูตรนานาชาติ					
3.1 นิสิตปริญญาเอก	15	28	-	28	60
3.2 นิสิตปริญญาโท	30	53	-	53	120
3.3 นิสิตปริญญาตรี	50	13	-	13*	60
3.4 ทูต inbound 4 เดือน	150	49	-	49*	300
รวมนักวิจัยและนิสิต	420	170	131	301	865

* นักวิจัยหลังปริญญาเอก นิสิตปริญญาเอก ที่ผลิตงานวิจัยคุณภาพสูง (Tier 1)

** เนื่องจากเริ่มโครงการหลังส่วนงานรับนิสิตเข้าศึกษาแล้ว จึงดำเนินการรับนิสิตต่างชาติได้บางส่วน



เป้าประสงค์ที่ 2 High-end Infrastructure and International Eco-system

เพื่อพัฒนาโครงสร้างเทคโนโลยีหลักของมหาวิทยาลัย (Core Technology Platform) โดยเสริมศักยภาพการสร้างนวัตกรรมที่ตอบโจทย์สังคม สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และสร้างเสริมบรรยากาศความเป็นนานาชาติ มหาวิทยาลัยจึงได้มีการสนับสนุนโครงการศูนย์วิจัยเทคโนโลยีเพื่ออุตสาหกรรม (University Technology Center, UTC) และได้สร้างผลผลิตในปีงบประมาณ 2562 โดยสรุป ดังนี้

- (1) การเจรจาความร่วมมือเพื่อร่วมลงทุนด้านนวัตกรรม การทำวิจัยและการแลกเปลี่ยนนิสิตกับ 8 หน่วยงานที่ประเทศสหรัฐอเมริกา
- (2) การลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้าน AI-based Entrepreneurship และความร่วมมือกับอุตสาหกรรม ในการสร้างนวัตกรรมเครื่องมือทางการแพทย์ 2 ฉบับ
- (3) ความร่วมมือในการบ่มเพาะและให้คำปรึกษาด้านเทคโนโลยีเชิงลึกในสาขา AI, Data Science, Robotics และกฎระเบียบที่เกี่ยวข้องในการพัฒนานวัตกรรมทางการแพทย์ 1 โครงการ

เป้าประสงค์ที่ 3 Enhancing Strategic Partnership

เน้นการดำเนินการร่วมกับเครือข่ายพันธมิตรนานาชาติ ประกอบด้วย

- (1) การจัดประชุมระดับนานาชาติเพื่อให้เกิดผลในการพัฒนางานวิชาการ การวิจัย และกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ Academic/Research forum การจัดนิทรรศการ หรือการแสดงผลงานด้านศิลปวัฒนธรรม
- (2) การจัดการประชุมระดับโลกหรือภูมิภาค (Global/Regional conference) ร่วมกับพันธมิตรมหาวิทยาลัยนานาชาติ เพื่อสร้างชื่อเสียงให้มหาวิทยาลัยเป็นที่ยอมรับในระดับโลก (Global visibility)
- (3) การร่วมมือกับพันธมิตรมหาวิทยาลัย (Academic/Research partnership) ในการสร้างผลงานวิชาการและวิจัยคุณภาพสูงระดับโลก โดยร่วมลงทุน (Matching fund) หรือร่วมแสวงหาทุนในระดับนานาชาติ

เป้าประสงค์ที่ 4 High Impact Programs

โดยมุ่งสร้างองค์ความรู้จาก High impact program และผลงานเชิงประจักษ์ที่ตอบโจทย์สังคม สิ่งแวดล้อม เศรษฐกิจ และนโยบายของประเทศและนานาชาติ โดยมีโครงการ 2 ประเภท ที่มหาวิทยาลัยกำหนดประเด็น (Top-down) และโครงการที่ส่วนงานนำเสนอ (Bottom-up) ดังแสดงในตารางที่ 2 และ 3

ตารางที่ 2: สรุปโครงการประเภทที่มหาวิทยาลัยกำหนดประเด็น (Top-down)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
1	โครงการบูรณาการศาสตร์เพื่อรองรับสังคมสูงวัย	วิทยาลัยประชากรศาสตร์	2561 - 2564	89,088,900
2	โครงการการพัฒนาการท่องเที่ยวเชิงสร้างสรรค์	สถาบันเอเชียศึกษา	2562 - 2565	54,472,700
3	โครงการยกระดับจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสู่ความเป็นเลิศระดับโลก ด้านฟิสิกส์รากฐานของเอกภพ	คณะวิทยาศาสตร์	2562 - 2565	47,000,000

ตารางที่ 3: สรุปโครงการประเภทที่ส่วนงานนำเสนอ (Bottom-up)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	หน่วยงาน	ระยะเวลา ดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
1	ศูนย์การออกแบบเพื่อสังคม (วิสาหกิจสังคม)	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	2562 - 2565	28,517,100
2	ศูนย์ปฏิบัติการศิลปกรรมดิจิทัล	คณะศิลปกรรมศาสตร์	2562 - 2565	40,000,000



3 การพัฒนาระบบบริการของสำนักบริหารวิจัย (สบจ.)

ระบบบริหารจัดการของสำนักบริหารวิจัยเดิมมีโครงสร้างที่ไม่คล่องตัวและการบริการยังเป็นระบบเอกสาร จึงมีข้อจำกัดด้านประสิทธิภาพในการบริการ ซึ่งในบางครั้งทำให้เกิดความผิดพลาดและความล่าช้าของโครงการวิจัย สำนักบริหารวิจัยจึงได้ดำเนินการพัฒนาระบบการทำงาน ดังนี้

3.1 ระบบสารสนเทศด้านการวิจัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Electronic Research Management: eRM)

ระบบสารสนเทศด้านการวิจัย (eRM) เป็นระบบบริหารวิจัยที่ถูกพัฒนาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของการให้บริการแก่ผู้เกี่ยวข้องในมิติต่าง ๆ อาทิ นักวิจัย ส่วนงาน ผู้ทรงคุณวุฒิ ผู้บริหาร โดยครอบคลุมทุกขั้นตอนหลักในกระบวนการปฏิบัติงาน เช่น การส่งข้อเสนอโครงการให้มหาวิทยาลัย การพิจารณาข้อเสนอโครงการโดยผู้ทรงคุณวุฒิ การตรวจสอบ ติดตาม ความก้าวหน้าของการทำวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ การควบคุมระบบเอกสาร เป็นต้น และเพื่อความสะดวกในการสื่อสาร ระบบสารสนเทศด้านการวิจัยนี้ได้ออกแบบเพื่อตอบสนองวัตถุประสงค์ 3 ประการ ดังนี้

(1) การสร้างฐานข้อมูลนักวิจัย ซึ่งเป็นระบบที่บรรจุข้อมูลต่าง ๆ ของอาจารย์/นักวิจัย โดยเจ้าของข้อมูลกรอกเพียงข้อมูลส่วนตัว และข้อมูลส่วนใหญ่จะขึ้นมาโดยอัตโนมัติจากฐานข้อมูลของสำนักบริหารทรัพยากรมนุษย์ รวมถึงข้อมูลผลงานตีพิมพ์ซึ่งจะดึงจากฐานข้อมูลใน Journal Index ของนานาชาติ อาจารย์/นักวิจัยจะใช้ประโยชน์จากฐานข้อมูลนักวิจัยที่พัฒนานี้ใน 3 ด้าน คือ

(1.1) การสร้าง Curriculum Vitae (CV) ให้โดยอัตโนมัติ

(1.2) การกรอกข้อมูลลงแบบฟอร์มการขอตำแหน่งทางวิชาการได้โดยอัตโนมัติ

(1.3) การขอรับค่าสนับสนุนการตีพิมพ์ผลงานวิจัย/ผลงานวิชาการที่มีคุณภาพสูง

(2) การขอทุนสนับสนุนโครงการวิจัยจากกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช (Intramural Grant) ซึ่งระบบเน้นการให้บริการแก่นักวิจัยและรองรับกระบวนการบริหารจัดการทุนภายในมหาวิทยาลัย โดยสามารถใช้ติดตามผลของการดำเนินการแต่ละขั้นตอน และมีระบบแจ้งเตือนไปยังผู้เกี่ยวข้อง เช่น แจ้งเจ้าหน้าที่สำนักบริหารวิจัยเพื่อเร่งการดำเนินการ แจ้งนักวิจัยเมื่อถึงกำหนดส่งรายงาน ทั้งยังสามารถใช้รายงานภาพรวมของความก้าวหน้าต่าง ๆ เพื่อการวางแผนของฝ่ายวิจัย

(3) การขอทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก (Extramural Grant) ซึ่งมีหลายขั้นตอนที่ต้องดำเนินการผ่านหน่วยงานต่าง ๆ เช่น การมอบอำนาจให้ส่วนงานดำเนินการ การออกร่างประกาศโครงการวิจัย เป็นต้น โดยให้ความสำคัญต่อความถูกต้องของเอกสาร การดำเนินการอย่างรวดเร็วเพื่อป้องกันการเสียโอกาสของการรับทุนโครงการวิจัย ทั้งยังสามารถใช้รายงานผลของภาพรวมของทุนด้านการวิจัยเพื่อทำการวางแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการได้อีกด้วย

ทั้งนี้ ระบบที่รองรับการบริหารจัดการทุนภายในและภายนอกอยู่ในระหว่างขั้นตอนของการพัฒนา และคาดว่าจะ จะเปิดให้บริการได้อย่างเป็นทางการประมาณเดือนมีนาคม พ.ศ. 2563

3.2 การปรับโครงสร้างภายในเพื่อเสริมสร้างการทำงานแบบ Cross-Function

สำนักบริหารวิจัยในปัจจุบันมีการทำงานแบบกิจวัตรประจำวันเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งเมื่อระบบ eRM ได้รับการพัฒนาแล้วเสร็จและเปิดใช้ครบทุกส่วน จะช่วยให้ภาระงานประจำวันถูกตัดทอนลงและเจ้าหน้าที่สามารถใช้เวลาคิดงานพัฒนาสร้างสรรค์ ปรับปรุงระบบการทำงานให้มีประสิทธิภาพและประหยัดทรัพยากร นอกจากนี้ สำนักบริหารวิจัยอยู่ในระหว่างการปรับโครงสร้างภายในให้เอื้อต่อการทำงานเชิงรุก ซึ่งประกอบด้วยฝ่ายวิเคราะห์แผนและยุทธศาสตร์ ฝ่ายทุนภายใน และฝ่ายทุนภายนอก โดยการรวบรวมกลุ่มพันธกิจบางส่วนเข้าด้วยกันและมีนโยบายให้ระบบปฏิบัติการสามารถรับผิดชอบงานข้ามฝ่ายและทำงานอย่างเป็นทีมได้อย่างรับผิดชอบร่วมกัน โดยมุ่งเน้นความก้าวหน้าขององค์กรเป็นสำคัญ

4 การจัดตั้งส่วนบริการเสริมที่จำเป็นสำหรับการวิจัยของมหาวิทยาลัย

4.1 การจัดตั้งคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในคน กลุ่มสหสถาบัน

ซึ่งเดิมมีเพียงชุดเดียวที่มีความชำนาญด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพเป็นหลัก ภายใต้การควบคุมดูแลของ รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ปรีดา ทัศนประดิษฐ์ ในปี 2561 มหาวิทยาลัยได้จัดตั้งคณะกรรมการพิจารณาจริยธรรมการวิจัยในคน กลุ่มสหสถาบัน ชุดที่ 2 สังคมศาสตร์ มนุษยศาสตร์ และศิลปกรรมศาสตร์ (Office of the Research Ethics Review Committee for Research Involving Human Subjects: the Second Allied Academic Group in Social Sciences, Humanities and Fine and Applied Arts) โดยมีชื่อย่อว่า Institutional Review Board (IRB) 2 และมี ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.ธีระพันธ์ เหลืองทองคำ เป็นประธาน

4.2 การจัดตั้งคณะกรรมการป้องกันการประพฤติผิดด้านการวิจัย (Office of Research Integrity : ORI)

โดยอยู่ระหว่างดำเนินการ เนื่องจากเป็นแนวทางปฏิบัติสากลที่มหาวิทยาลัยที่มีการทำงานด้านการวิจัยจำเป็นต้องมีหน่วยงานที่รับผิดชอบด้านการวิจัย และเพื่อป้องกันการประพฤติที่ไม่เหมาะสมในการวิจัย (Research Misconduct) ดังตัวอย่าง เช่น

- (1) การคัดลอกผลงานผู้อื่นเป็นของตนเอง (Plagiarism)
- (2) การแก้ไขข้อมูลจากผลงานวิจัย (Falsification)
- (3) การสร้างข้อมูลเท็จจากการทำวิจัย (Fabrication)

5 ภาพรวมโครงการและเงินทุนวิจัย

5.1 เงินทุนและแหล่งทุนวิจัย

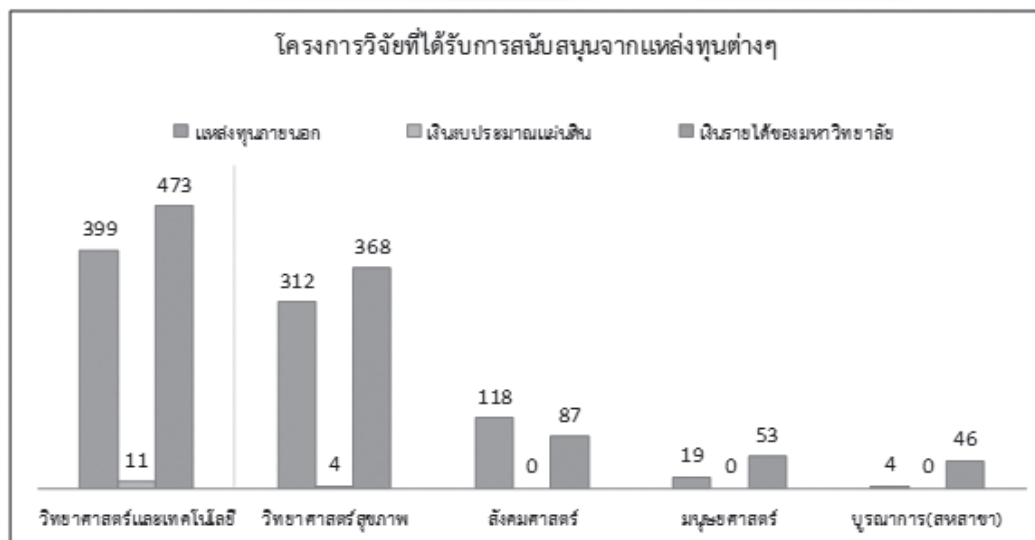
ในปีงบประมาณ 2562 สำนักบริหารวิจัยได้บริหารจัดการเงินอุดหนุนการวิจัย รวม 1,894 โครงการ ประกอบด้วยโครงการที่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากงบประมาณจากเงินรายได้มหาวิทยาลัย จำนวน 1,027 โครงการ จากงบประมาณแผ่นดิน จำนวน 15 โครงการ และจากแหล่งทุนภายนอก จำนวน 852 โครงการ

ในส่วนของงบประมาณตลอดทั้งปี มีโครงการที่รับทุนวิจัยในวงเงินงบประมาณรวม 1,597.32 ล้านบาท โดยมีสัดส่วนการสนับสนุนสูงสุดจากแหล่งทุนภายนอกเป็นจำนวนเงิน 978.05 ล้านบาท รองลงมาเป็นเงินรายได้มหาวิทยาลัยจำนวน 538.91 ล้านบาท และงบประมาณแผ่นดิน 80.39 ล้านบาท รายละเอียดแสดงในตารางที่ 4 และภาพที่ 1 และ 2

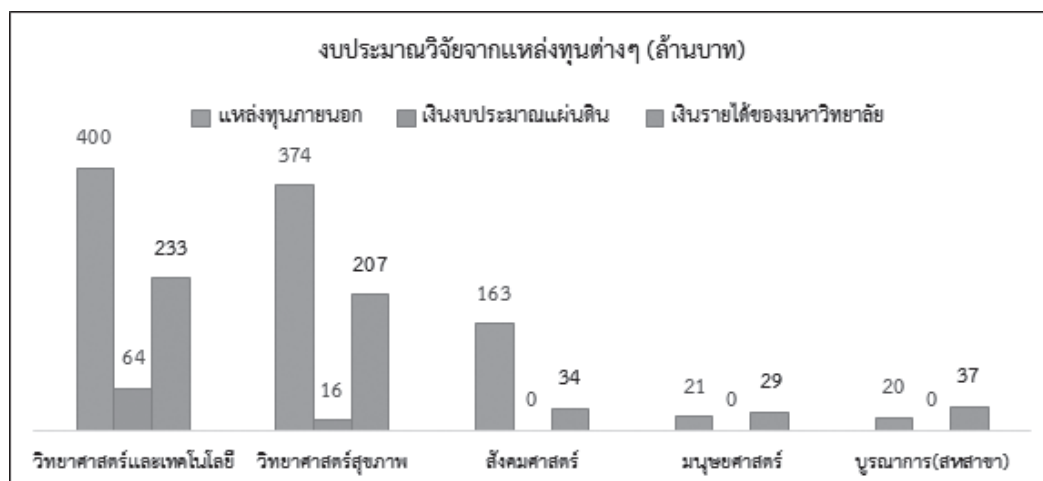
ตารางที่ 4: โครงการวิจัยแยกตามสาขาที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนประเภทต่าง ๆ (หน่วย: บาท)

สาขา	แหล่งทุนภายนอก		เงินงบประมาณแผ่นดิน		เงินรายได้ของมหาวิทยาลัย		รวม	
	โครงการ	งบประมาณ	โครงการ	งบประมาณ	โครงการ	งบประมาณ	โครงการ	งบประมาณ
วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	399	399,727,953.31	11	64,179,700.00	473	232,570,285.54	883	696,477,938.85
วิทยาศาสตร์สุขภาพ	312	374,223,926.16	4	16,178,700.00	368	207,025,095.00	684	597,427,721.16
สังคมศาสตร์	118	163,198,653.69			87	33,884,510.00	205	197,083,163.69
มนุษยศาสตร์	19	20,695,130.01			53	28,638,900.00	72	49,334,030.01
บูรณาการ (สหสาขา)	4	20,202,766.67			46	36,796,074.00	50	56,998,840.67
รวม	852	978,048,429.84	15	80,358,400.00	1,027	538,914,864.54	1,894	1,597,321,694.38
(ร้อยละ)	44.98	61.23	0.79	5.03	54.22	33.74	100	100.00

ภาพที่ 1: จำนวนโครงการวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ปีงบประมาณ 2562



ภาพที่ 2 งบประมาณโครงการวิจัยแยกตามสาขาที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ในปีงบประมาณ 2562



หมายเหตุ : งบประมาณแหล่งทุนภายนอกเป็นข้อมูลที่ได้จากการจัดทำเป็นประกาศฯ ผ่านสำนักบริหารวิจัยและศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยเป็นข้อมูลที่หารเฉลี่ยต่อปี

5.2 การสนับสนุนทุนวิจัย ทุนสนับสนุนหน่วยงานที่เป็นเลิศทางวิชาการ รางวัล และกิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยด้วยเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย

5.2.1 การสนับสนุนการวิจัยด้วยเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมุ่งมั่นที่จะผลิตผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบทั้งต่อสังคมและเชิงพาณิชย์ โดยได้มีการจัดสรรเงินรายได้เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยในการสร้างองค์ความรู้ใหม่ซึ่งเป็นประโยชน์

ต่อสังคมทั้งในระดับชาติและนานาชาติ โดยเฉพาะการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ของภาครัฐและภาคเอกชนในด้านต่าง ๆ เช่น การใช้ประโยชน์เชิงสังคม เชิงวิชาการ เชิงสาธารณะ เชิงนโยบาย และเชิงพาณิชย์ โดยให้ทุนอุดหนุนการวิจัยและทุนสนับสนุนหน่วยงานที่เป็นเลิศทางวิชาการ มีรายละเอียดดังตารางที่ 5

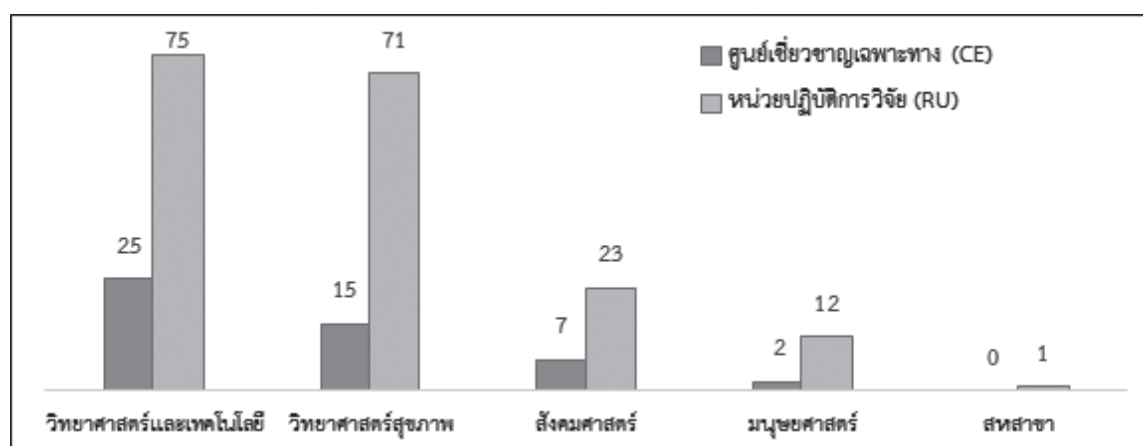
ตารางที่ 5: โครงการและงบประมาณสนับสนุนทุนประเภทต่าง ๆ ของกองทุนรัชดาภิเษกสมโภช ปีงบประมาณ 2562

ผลผลิต	ประเภททุน	จำนวนโครงการ	งบประมาณ (บาท)
ทุนสร้างองค์ความรู้และสร้างคน			
ทุนวิจัย		99	39,463,124
ทุนพัฒนาอาจารย์ใหม่/นักวิจัยใหม่ + เงินสมทบ		82	13,140,000
ทุน 90 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย		292	38,230,000
ทุนต่อยอดงานวิจัยหลังปริญญาเอก		253	129,944,500
โครงการบูรณาการงานวิจัยสู่นานาชาติ		29	15,243,484
ทุนโครงการเพชรชมพูเข้มแข็ง		1	1,000,000
ทุนสร้างผลกระทบต่องานวิจัยและเชิงพาณิชย์			
ทุนวิจัยเชิงลึกในสาขาที่มีศักยภาพสูง (คลัสเตอร์วิจัย)		12	78,170,105
ทุนโครงการการเชื่อมโยงงานวิจัยกับการนำไปใช้ประโยชน์ต่อภาคเอกชน/ภาคธุรกิจ/ภาคอุตสาหกรรม		1	1,270,000
New Frontier Research Program		2	26,000,000
โครงการขับเคลื่อนการวิจัย (Special Task Force for Activating Research : STAR) 55 กลุ่ม		28	13,273,120
หน่วยปฏิบัติการวิจัย (Research Unit : RU) 182 หน่วย		85	78,557,379
ศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (Center of Excellence : CE) 49 ศูนย์		34	54,911,938
ทุนสร้างเครือข่าย			
ทุนเสริมรากฐานการวิจัย (จัดสรรเพื่อสมทบทุนวิจัยจาก สกว. และแหล่งทุนอื่น ๆ)		67	34,434,314
ทุนสร้างสิ่งประดิษฐ์			
ทุนสิ่งประดิษฐ์		20	15,066,900

5.2.2 ทูสนับสนุนหน่วยงานที่เป็นเลิศทางวิชาการ

ในปีงบประมาณ 2562 มหาวิทยาลัยได้ให้การสนับสนุนศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทาง (Center of Excellence: CE) เพื่อมุ่งส่งเสริมการทำวิจัยในการสร้างความเป็นเลิศทางวิชาการ จำนวนเงิน 54,911,938 บาท และยังให้ความสำคัญกับหน่วยปฏิบัติการวิจัย (Research Unit: RU) ที่มีศักยภาพ เพื่อพัฒนาไปสู่การเป็นศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางในอนาคต เป็นจำนวนเงิน 78,557,379 บาท โดยมีจำนวน CE และ RU ใน 5 สาขา ดังแสดงในภาพที่ 3

ภาพที่ 3: จำนวนกลุ่มวิจัยแยกตามสาขาที่ได้รับการสนับสนุน ปีงบประมาณ 2562



5.3 ผลผลิตงานวิจัยเชิงปริมาณและคุณภาพ

จากการวิเคราะห์ข้อมูลบทความตีพิมพ์จากฐาน SciVal สามารถสรุปผลผลิตการดำเนินงานวิจัยได้ดังนี้

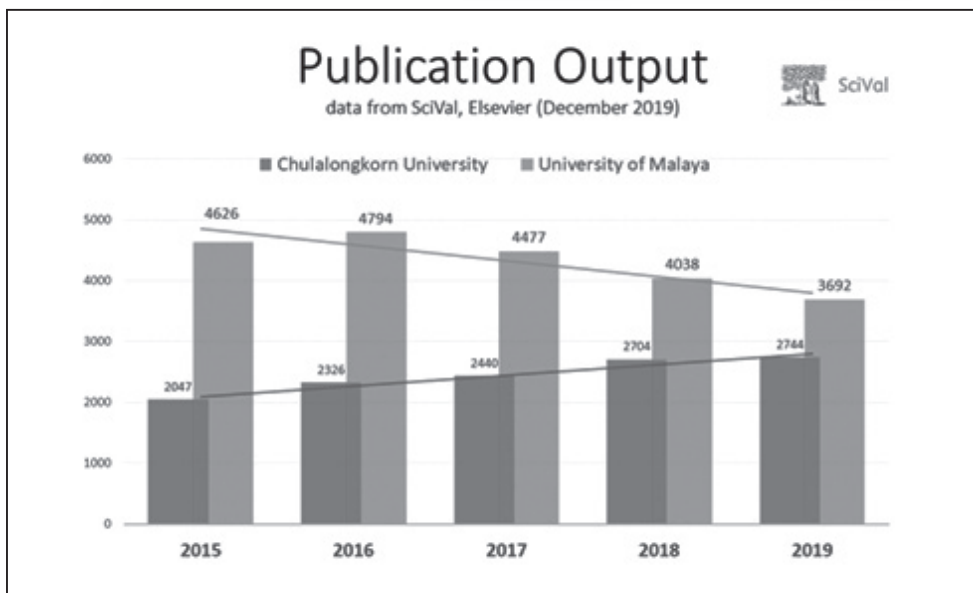
ผลงานเชิงปริมาณ

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติเพิ่มขึ้นจากปี 2558 จำนวน 2,032 เป็น 2,744 บทความ ในปี 2562 หรือเพิ่มขึ้นประมาณ 35% อย่างไรก็ตาม จำนวนผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยยังต่ำกว่ามหาวิทยาลัยคู่แข่งคือ University of Malaya ซึ่งจัดอยู่ในอันดับที่ 78 ตาม QS World Ranking 2019 และมีผลงานวิจัยตีพิมพ์ 3,690 ผลงาน ในปี 2562 ดังแสดงในภาพที่ 4

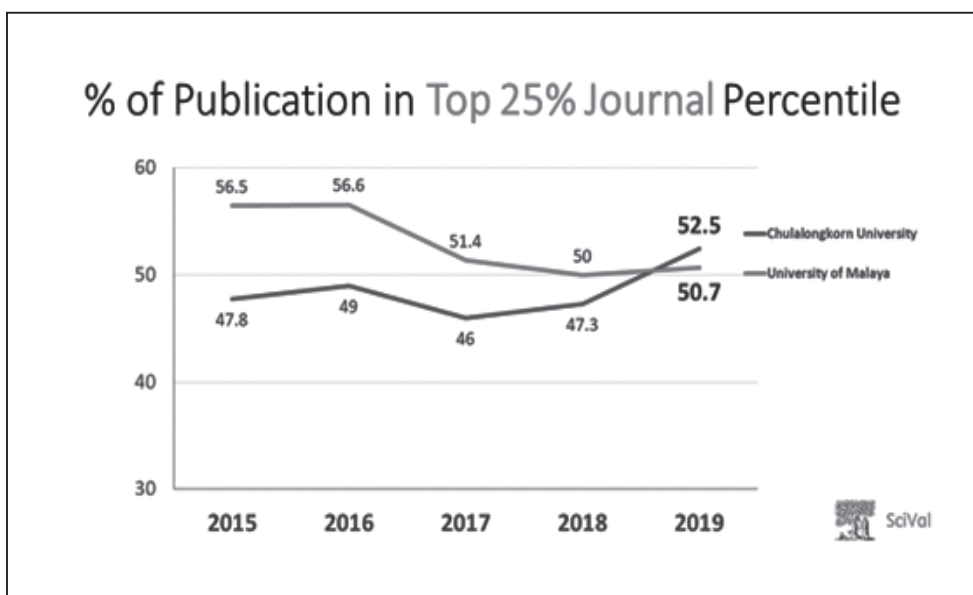
ผลงานเชิงคุณภาพ

เมื่อดูผลงานเชิงคุณภาพจากค่าเปอร์เซ็นต์ของผลงานตีพิมพ์ในวารสารนานาชาติที่อยู่ในอันดับท็อป 25% ของโลก พบว่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีสัดส่วนเปอร์เซ็นต์เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องและเริ่มแสดงค่าสูงกว่าผลงานของ University of Malaya เล็กน้อยในปี 2562 นั่นคือ ผลงานของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยมีค่าเป็น 52.5% เทียบกับ 50.7% ของ University of Malaya ดังแสดงในภาพที่ 5

ภาพที่ 4: จำนวนบทความตีพิมพ์เปรียบเทียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยกับ University of Malaysia



ภาพที่ 5: จำนวนบทความตีพิมพ์ใน Top 25% Journal Percentile เปรียบเทียบจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยกับ University of Malaysia



6 กลไกอื่น ๆ ในการขับเคลื่อนการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิชาการ

นอกจากการสนับสนุนทุนวิจัยและหน่วยงานที่เป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยยังมีกลไกอื่น ๆ ในการขับเคลื่อนให้เกิดการพัฒนาความเป็นเลิศทางวิชาการแก่ส่วนงานและบุคลากร เช่น การแต่งตั้ง ศาสตราจารย์กิตติคุณราชบัณฑิตกิตติมศักดิ์ ศาสตราจารย์กิตติคุณของคณะ/สถาบันและกองทุนต่าง ๆ การว่าจ้างศาสตราจารย์ที่มีอายุเกินหกสิบปีบริบูรณ์ซึ่งมีศักยภาพสูงในการวิจัยปฏิบัติงานเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัย และการเชิดชูเกียรติศาสตราจารย์ ระดับ 11 หรือ A-1 และศาสตราจารย์ ระดับ 10 หรือ A-2 ทั้งได้มอบรางวัลเชิดชูเกียรติแก่นักวิจัยและให้การสนับสนุนกิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยอื่น ๆ ดังแสดงในตารางที่ 6-9

ตารางที่ 6: รางวัลเชิดชูเกียรติประเภทต่าง ๆ ปีงบประมาณ 2562

รางวัลและกิจกรรมพัฒนาบุคลากรด้านงานวิจัย	จำนวนรางวัล
ศาสตราจารย์	21
ศาสตราจารย์	31
รางวัลนักวิจัยดีเด่น	4
รางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่	2
รางวัลศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางที่มีผลงานวิจัยดีเด่น	2
รางวัลหน่วยปฏิบัติงานวิจัยที่มีผลงานวิจัยดีเด่น	2
รางวัลผลงานวิจัย	22

ตารางที่ 7: ศาสตราจารย์กิตติคุณของคณะ/สถาบันและกองทุนต่าง ๆ ปีงบประมาณ 2562

รายนาม	สังกัดหน่วยงาน
1 ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.นงลักษณ์ วิรัชชัย	คณะจิตวิทยา
2 ศาสตราจารย์พิเศษธงทอง จันทรางศุ	คณะนิติศาสตร์
3 ศาสตราจารย์กิตติคุณวิทิต มันทาภรณ์	คณะนิติศาสตร์
4 ดร.ประสาร ไตรรัตน์วรกุล	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
5 รองศาสตราจารย์ นายแพทย์นภดล นพคุณ	คณะแพทยศาสตร์
6 ศาสตราจารย์ นายแพทย์กุลวิ เนตรมณี	คณะแพทยศาสตร์
7 รองศาสตราจารย์ นายแพทย์วิทยา ศรีดามา	คณะแพทยศาสตร์
8 รองศาสตราจารย์ ดร.สุพัตรา จินาวัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์

ตารางที่ 7: ศาสตราจารย์เงินทุนของคณะ/สถาบันและกองทุนต่าง ๆ ปีงบประมาณ 2562

รายนาม	สังกัดหน่วยงาน
9 ศาสตราจารย์ ดร.ภัทรพรณ ประศาสนสารกิจ	คณะวิทยาศาสตร์
10 ศาสตราจารย์ ดร.เปี่ยมสุข พงษ์สวัสดิ์	คณะวิทยาศาสตร์
11 ศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา จารุศิริ	คณะวิทยาศาสตร์
12 ศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์ ตันทะพานิชกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
13 Prof. Takashi Hibiki	คณะวิศวกรรมศาสตร์
14 รองศาสตราจารย์ทวีรัก เจริญสุข	คณะศิลปกรรมศาสตร์
15 รองศาสตราจารย์ปกรณ์ รอดช้างเผื่อน	คณะศิลปกรรมศาสตร์
16 รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สุพล เลื่องยศสื่อชากุล	คณะสัตวแพทยศาสตร์
17 รองศาสตราจารย์อัจฉรา ธวัชสิน	คณะสัตวแพทยศาสตร์
18 รองศาสตราจารย์ ดร.นภาพร ชโยวรรณ	วิทยาลัยประชากรศาสตร์
19 รองศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ เทพวัลย์	วิทยาลัยประชากรศาสตร์
20 นายแพทย์สำลี เปลี่ยนบางช้าง	วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข
21 รองศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.นิจศิริ เรืองรังษี	วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข

ตารางที่ 8: ศาสตราจารย์ที่มีอายุเกินหกสิบปีบริบูรณ์ซึ่งมีศักยภาพสูงในการวิจัยปฏิบัติงานเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย

รายนาม	สังกัดหน่วยงาน
1 ศาสตราจารย์ ดร.พทุทธิ์ ศิริบรรณพิทักษ์	คณะครุศาสตร์
2 ศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย กาญจนวาสี	คณะครุศาสตร์
3 ศาสตราจารย์ ดร.สมพงษ์ จิตระดับ	คณะครุศาสตร์
4 ศาสตราจารย์ ดร.อุทัย ตันละมัย	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
5 ศาสตราจารย์ นายแพทย์ธีระวัฒน์ เหมะจุฑา	คณะแพทยศาสตร์
6 ศาสตราจารย์ นายแพทย์ยง ภู่วรรณ	คณะแพทยศาสตร์
7 ศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.กาญจน์พิมล ฤทธิเดช	คณะเภสัชศาสตร์
8 ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.สุดา เกียรติคำจรวงศ์	คณะวิทยาศาสตร์
9 ศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ เร่งพิพัฒน์	คณะวิทยาศาสตร์
10 ศาสตราจารย์ ดร.อรุณ อินเจริญศักดิ์	คณะวิทยาศาสตร์
11 ศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ปัญญาแก้ว	คณะวิศวกรรมศาสตร์

ตารางที่ 8: ศาสตราจารย์ที่มีอายุเกินหกสิบปีบริบูรณ์ซึ่งมีศักยภาพสูงในการวิจัยปฏิบัติงานเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย (ต่อ)

รายนาม	สังกัดหน่วยงาน
12 ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะสาร ประเสริฐธรรม	คณะวิศวกรรมศาสตร์
13 ศาสตราจารย์ ดร.อุรา ปานเจริญ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
14 ศาสตราจารย์ ดร.นราพงษ์ จรัสศรี	คณะศิลปกรรมศาสตร์
15 ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.ผาสุก พงษ์ไพจิตร	คณะเศรษฐศาสตร์
16 ศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ วิบูลชุตikul	คณะเศรษฐศาสตร์
17 ศาสตราจารย์ ดร.ศิริเพ็ญ สุขภาณุจนกันติ	คณะเศรษฐศาสตร์
18 ศาสตราจารย์ ดร.วรรณศิลป์ พิรพันธุ์	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
19 ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต จุลาลัย	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
20 ศาสตราจารย์พรรฒน์ ดำรง	คณะอักษรศาสตร์
21 ศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ชุตินธรรานนท์	บัณฑิตวิทยาลัย
22 ศาสตราจารย์ ดร.สุเมธ ชวเดช	วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
23 ศาสตราจารย์สุริชัย หวันแก้ว	สถาบันวิจัยสังคม
24 ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.สุภางค์ จันทวานิช	สถาบันเอเชียศึกษา

ตารางที่ 9: ศาสตราจารย์ระดับ 11 หรือ A-1 และศาสตราจารย์ระดับ 10 หรือ A-2

รายนาม	สังกัดหน่วยงาน
ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ระดับ 11 หรือ A-1	
1 ศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์ ธานีกุล	คณะนิติศาสตร์
2 ศาสตราจารย์ นายแพทย์เกียรติ รัชฎ์ธรรม	คณะแพทยศาสตร์
3 ศาสตราจารย์ นายแพทย์ธีระพงษ์ ตันทวีเชียร	คณะแพทยศาสตร์
4 ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.สิทธิศักดิ์ หารษาเวก	คณะแพทยศาสตร์
5 ศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ ธนาศุภวัฒน์	คณะเภสัชศาสตร์
6 ศาสตราจารย์ ดร.ณัฏชา พันธุ์เจริญ	คณะศิลปกรรมศาสตร์
7 ศาสตราจารย์ ดร.วีระดิ เปรมานนท์	คณะศิลปกรรมศาสตร์
8 ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.จิโรจ ศศิประยจันทร์	คณะสัตวแพทยศาสตร์
9 ศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.สันนิภา สุรทัตต์	คณะสัตวแพทยศาสตร์
10 ศาสตราจารย์ ดร.อนุวัฒน์ ศิริวัฒน์	วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

ตารางที่ 9: ศาสตราจารย์ระดับ 11 หรือ A-1 และศาสตราจารย์ระดับ 10 หรือ A-2 (ต่อ)

รายนาม	สังกัดหน่วยงาน
ดำรงตำแหน่งศาสตราจารย์ระดับ 10 หรือ A-2	
11 ศาสตราจารย์ ดร.เอมอัฉมา วัฒนบุรณนที	คณะครุศาสตร์
12 ศาสตราจารย์ ทันตแพทย์ ดร.ธนภูมิ โอสถานนท์	คณะทันตแพทยศาสตร์
13 ศาสตราจารย์กิตติคุณเมตตา วิวัฒนานุกูล	คณะนิเทศศาสตร์
14 ศาสตราจารย์รุ่งนภา พิตรปรีชา	คณะนิเทศศาสตร์
15 ศาสตราจารย์ นายแพทย์เผด็จ สิริยะเสถียร	คณะแพทยศาสตร์
16 ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงสุปราณี นิรุตติศาสตร์	คณะแพทยศาสตร์
17 ศาสตราจารย์ ดร.จันทร์เพ็ญ จันทร์เจ้า	คณะวิทยาศาสตร์
18 ศาสตราจารย์ ดร.ประณัฐ โพธิยะราช	คณะวิทยาศาสตร์
19 ศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ สมพรพิสุทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์
20 ศาสตราจารย์ ดร.อลิสา วังโน	คณะวิทยาศาสตร์
21 ศาสตราจารย์ ดร.อรทัย ขวาลภาฤทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์
22 ศาสตราจารย์ ดร.กอบบุญ หล่อทองคำ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
23 ศาสตราจารย์ ดร.พิสุทธิ์ เพียรมนกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
24 ศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ สิงหนัดกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
25 ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล	คณะวิศวกรรมศาสตร์
26 ศาสตราจารย์ ดร.ไพฑูรย์ ไกรพรศักดิ์	คณะเศรษฐศาสตร์
27 ศาสตราจารย์จามรี อาระยานิมิตสกุล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
28 ศาสตราจารย์ นาวาโทไตรวัฒน์ วิริยะศิริ	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
29 ศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.จงจิตร อังคทะวานิช	คณะสหเวชศาสตร์
30 ศาสตราจารย์ ดร.กิงกาญจน์ เทพกาญจนา	คณะอักษรศาสตร์
31 ศาสตราจารย์ ดร.บุญยรัชต์ กิตติยานันท์	วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี

7 การเผยแพร่ผลงานวิจัย

7.1 การสนับสนุนให้เกิดการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้มีนโยบายผลักดันให้คณาจารย์และนักวิจัยของมหาวิทยาลัยนำผลงานไปเผยแพร่ทั้งในวงวิชาการและสังคมในวงกว้าง โดยได้จัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนค่าใช้จ่ายในการตีพิมพ์ผลงานในวารสารวิชาการระดับนานาชาติพร้อมเงินสมนาคุณแก่ผู้ที่ได้นำผลงานไปตีพิมพ์

ในปีงบประมาณ 2562 มหาวิทยาลัยได้ให้การสนับสนุนทั้งสิ้น 558 บทความ เป็นจำนวนเงิน 19,988,867.32 บาท และยังได้จัดให้มีผู้ทรงคุณวุฒิด้านภาษาอังกฤษทั้งด้านวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ ช่วยตรวจสอบและแก้ไขภาษา รวมถึงการตรวจทานคุณภาพ manuscript ก่อนการนำไปตีพิมพ์ จำนวน 223 บทความ เป็นจำนวนเงิน 1,422,280.34 บาท

7.2 การสนับสนุนการจัดประชุมระดับนานาชาติ

สำหรับปีงบประมาณ 2562 มหาวิทยาลัยได้ให้การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ โดยมุ่งหวังให้เกิดความร่วมมือกับนักวิจัยและมหาวิทยาลัย/สถาบันต่างประเทศ การเพิ่มผลผลิตบทความตีพิมพ์ การทำวิจัยและแสวงหาทุนร่วมกันโดยเฉพาะทุนต่างประเทศ การผลิตบุคลากรคุณภาพ และการพัฒนาหลักสูตรร่วม รวมทั้งสิ้น 27 โครงการ เป็นจำนวนเงิน 7,595,414 บาท รายละเอียดในตารางที่ 10

ตารางที่ 10: การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ในปีงบประมาณ 2562

ลำดับ	ชื่อการประชุม	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน
1	การประชุมวิชาการนานาชาติวิทยาศาสตร์ สาธารณสุข ครั้งที่ 18 ประจำปี 2561 เรื่อง Global and Urban Health Issues in 5.0 Era	รองศาสตราจารย์ ดร.รัตนา สำโรงทอง	วิทยาลัยวิทยาศาสตร์ สาธารณสุข
2	International Influences on Drug Abuse	รองศาสตราจารย์ ดร.จิตรลดา อารีย์สันติชัย	วิทยาลัยวิทยาศาสตร์ สาธารณสุข
3	International Symposium for High Performance Thin-Layer Chromatography Asia (HPTLC Asia 2018)	ศาสตราจารย์ ดร.วันชัย ดีเอกนามกุล	คณะเภสัชศาสตร์
4	Multi-omics Approach in Plant Systemiology	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.สรกนก วัฒนมังคัง	คณะเภสัชศาสตร์
5	การศึกษาทางคลินิกสำหรับผลิตภัณฑ์เสริมอาหาร	รองศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.พรชัย โรจน์สีหิศักดิ์	คณะเภสัชศาสตร์
6	Precision Animal Models in Cancer Research	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.รัชนิ รอดศิริ	คณะเภสัชศาสตร์
7	The 4 th ProBioRefine Workshop 2018	รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐฐา ทองจุล	สถาบันวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์
8	การประชุมเพื่อหาทิศทางการวิจัยและความร่วมมือในการทำวิจัยทางด้านตัวเร่งปฏิกิริยา	ศาสตราจารย์ ดร.ปิยะสาร ประเสริฐธรรม	คณะวิศวกรรมศาสตร์
9	A to Z of Bio-Refineries Workshop	ศาสตราจารย์ ดร.สุทธิชัย อัสสะบำรุงรัตน์	คณะวิศวกรรมศาสตร์
10	Current and Future Energy Storage Technologies	รองศาสตราจารย์ ดร.สุเทพ เขียวหอม	คณะวิศวกรรมศาสตร์
11	The Fourth Vaccine Development Research Forum	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิง ดร.กนิษฐา ภัทรกุล	คณะแพทยศาสตร์

ตารางที่ 10: การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ในปีงบประมาณ 2562 (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อการประชุม	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน
12	Listening to Patient's Concerns "Toward a Personalised Therapy in Parkinson's Disease"	ศาสตราจารย์ นายแพทย์ รุ่งโรจน์ พิทยศิริ	คณะแพทยศาสตร์
13	The 12th Biennial Congress PSRM 2019 (Pacific Society for Reproductive Medicine)	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงพรทิพย์ สิริยาภิวัฒน์	คณะแพทยศาสตร์
14	The Fifth Vaccine Development Research Forum	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิง ดร.กนิษฐา ภัทรกุล	คณะแพทยศาสตร์
15	Integrating Genomics into National Healthcare: Sharing Experience between Genomics Thailand and Genomics England (GeT GEL Conference)	ศาสตราจารย์ นายแพทย์วรศักดิ์ โชติเลอศักดิ์	คณะแพทยศาสตร์
16	The Fifth Asian Society of Arachnology	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพนธ์ วาฤทธิ์	คณะวิทยาศาสตร์
17	The First Conference on Biotechnology, Bioengineering, Biorefinery and Pollution Prevention	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชมภูณัฐ กลิ่นวงษ์	คณะวิทยาศาสตร์
18	International Research Forum on Catalysis and Fine Chemicals	ศาสตราจารย์ ดร.ปราโมช รังสรรค์วิจิตร	ศูนย์ความเป็นเลิศด้าน เทคโนโลยีปิโตรเคมีและวัสดุ
19	Gender in Southeast Asian Art Histories and Visual Cultures: Art, Design and Canon-making	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จุฑามาศ ตั้งสันติกุล	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
20	The 16th Pacific Regional Science Conference Organization Summer Institute	อาจารย์ ดร.สุธี อนันต์สุขสมศรี	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
21	Correspondence between Crown: Asian Diplomatic Practice in the 17 th -19 th Centuries	ศาสตราจารย์ ดร.สุนทร ชูธีรานนท์	หลักสูตรสหสาขาวิชาเอเชีย ตะวันออกเฉียงใต้ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย
22	From Performance Research to Cultural Ecologies: Creating Sustainable Artistic Communities	ศาสตราจารย์ พรรัตน์ ดำรุ่ง	คณะอักษรศาสตร์
23	The Eight IATIS Regional Workshop เรื่อง Of Peninsula and Archipelago: the Landscape of Translation in Southeast Asia	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แพรว จิตติพลังศรี	ศูนย์การแปลและการล่าม เฉลิมพระเกียรติ คณะอักษรศาสตร์
24	Advances in Translational Models and Screening Tools towards Environmental and Precision Medicine	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วนิดา หลายวัฒน์ไพศาล	คณะสหเวชศาสตร์

ตารางที่ 10: การสนับสนุนการจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ ในปีงบประมาณ 2562 (ต่อ)

ลำดับ	ชื่อการประชุม	ผู้รับผิดชอบ	หน่วยงาน
25	High-throughput Sequencing to Innovative Diagnosis in the Era of Antimicrobial Resistance	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปาหนัน รัฐวงศ์จิรกุล	คณะสหเวชศาสตร์
26	The 45th International Council for Traditional Music World Conference	ศาสตราจารย์ ดร.บุษกร บิณฑสันต์	คณะศิลปกรรมศาสตร์
27	The Impacts of Ride-Hailing Applications in Southeast Asian Countries	รองศาสตราจารย์ ดร.ศักดิ์สิทธิ์ เฉลิมวงศ์	สถาบันการขนส่ง

7.3 การเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สังคม

ในปีงบประมาณ 2562 สำนักบริหารวิจัยได้มีการเผยแพร่ผลงานวิจัยในรูปแบบต่าง ๆ เช่น การจัดนิทรรศการ การจัดประชุมสัมมนา และการจัดแสดงผลงานวิจัย ดังนี้

- งานวันนักประดิษฐ์ 2562 ของสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ระหว่างวันที่ 2 - 6 กุมภาพันธ์ 2562 ซึ่งจัดขึ้นเป็นครั้งที่ 21 ภายใต้แนวคิด “สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม เพื่อความก้าวไกลของประเทศ” ณ Event Hall 102 - 104 ศูนย์นิทรรศการและการประชุมไบเทค บางนา



- มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ 2562 (Thailand Research Expo 2019) ระหว่าง 7 - 10 เมษายน 2562 ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ โดยเป็นเวทีนำเสนอผลงานวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมระดับชาติ ซึ่งจัดอย่างต่อเนื่องเป็นเวลา 14 ปี เพื่อเชื่อมโยงบูรณาการองค์ความรู้ไปสู่การใช้ประโยชน์ในการพัฒนาประเทศในเชิงวิชาการ นโยบาย สังคม ชุมชน และ

อุตสาหกรรม ภายใต้ความร่วมมือของหน่วยงานเครือข่ายวิจัยทั่วประเทศ โดยปี 2562 จัดขึ้นภายใต้แนวคิด “วิจัยเพื่อพัฒนาประเทศ สู่อุทยานนวัตกรรม มั่งคั่ง และยั่งยืน” นอกจากนี้ ยังมีกิจกรรมภาคการประชุม, กิจกรรม Highlight Stage, กิจกรรม Thailand Research Symposium 2019, กิจกรรมประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา 2562, กิจกรรม Thailand Research Expo 2019 Award, กิจกรรม Research Clinic และการแสดง/จำหน่ายผลิตภัณฑ์จากภาคเอกชนและภูมิภาคท้องถิ่น



- งานนิทรรศการระดับนานาชาติงาน “The 47th International Exhibition of Inventions Geneva” จัดขึ้นระหว่างวันที่ 10 - 14 เมษายน 2562 ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส โดยเป็นเวทีจัดแสดงผลงานสิ่งประดิษฐ์ระดับนานาชาติที่จัดขึ้นเป็นประจำอย่างต่อเนื่อง ภายใต้การสนับสนุนของรัฐบาลสมาพันธรัฐสวิส ภาครัฐนครเจนีวา และองค์การทรัพย์สินทางปัญญาแห่งโลก (World Intellectual Property Organization หรือ WIPO) เพื่อสนับสนุนผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมที่มีประโยชน์และทรงคุณค่า ซึ่งได้รับความสนใจและมีผู้ส่งผลงานเข้าร่วมจัดแสดงในนิทรรศการมากกว่า 40 ประเทศทั่วโลก โดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับรางวัลเหรียญทองเกียรติยศ 1 รางวัล เหรียญทอง 3 รางวัล เหรียญเงิน 4 รางวัล เหรียญทองแดง 6 รางวัล และรางวัล Special Prize Award 2 รางวัล



- การจัดประชุมสัมมนาพิเศษของมูลนิธิกระจกเงา ครั้งที่ 27 (The 27th Special CU-af Seminar 2019) ในหัวข้อเรื่อง “From Laboratory Experiments to Real-Life Application” และมีพิธีมอบทุนสนับสนุนงานวิจัยจาก The Asahi Glass Foundation ในวันที่ 2 กรกฎาคม 2562 ณ อาคารมหาจุฬาลงกรณ์ เพื่อเผยแพร่ผลงานวิจัยของคณาจารย์ที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากมูลนิธิกระจกเงา ซึ่งได้ให้การสนับสนุนทุนวิจัยแก่มหาวิทยาลัยมาตั้งแต่ปี 2525 โดยการประชุมครั้งนี้ได้รับเกียรติจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญรัตน์ โล่ห์วงศ์วัฒน์ จากคณะวิศวกรรมศาสตร์ เป็นผู้บรรยายพิเศษในหัวข้อ “From Laboratory to Patients in Surgical Theater: Three-Dimensional (3D) Printing of Titanium for Patient-Specific Implants” หลังจากนั้น มีการแบ่งกลุ่มนำเสนอผลงานวิจัย โดยอาจารย์ที่ได้รับทุนวิจัยในปี 2560 และ 2561 จำนวน 12 ท่าน เป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ กลุ่มที่ 1 Supercapacitors and Nanotechnology กลุ่มที่ 2 Research for Social and Environmental Application และกลุ่มที่ 3 Biochemical and Biological Technology



8 บุคลากรและผลงานที่ได้รับรางวัล

บุคลากรและผลงานของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติจากองค์กรต่าง ๆ เป็นประจำทุกปีทั้งในระดับนานาชาติและระดับชาติ โดยจำแนกเป็นรางวัลประเภทบุคคลและประเภทผลงาน เช่น รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ รางวัลนักเทคโนโลยีดีเด่น รางวัลนักวิจัยรุ่นใหม่ดีเด่น รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น และรางวัลประเภทผลงานวิจัย ซึ่งเป็นที่ประจักษ์ถึงความรู้ความสามารถและประโยชน์ที่มีต่อการพัฒนาวิชาการและสังคมประเทศชาติ ในปีงบประมาณ 2562 มีบุคลากรของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับรางวัลระดับชาติและระดับนานาชาติรวมทั้งสิ้น 139 รางวัล (รายละเอียดในตารางที่ 11 และ 12)

ตารางที่ 11: สรุปรางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติบุคลากรและผลงานจากองค์กรต่าง ๆ

ประเภท	บุคคล	ผลงาน	รวม
รางวัลระดับนานาชาติ	13	42	55
รางวัล/ทุนระดับชาติ	47	37	84
รวม	60	79	139

ตารางที่ 12: รางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติบุคลากรและผลงานระดับนานาชาติและระดับชาติจากองค์กรต่าง ๆ

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทบุคคล จำนวน 13 รางวัล

ลำดับ	รายนาม	รางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
1	ศาสตราจารย์กิตติคุณ วิฑิต มันทาภรณ์	เครื่องราชอิสริยาภรณ์อันวิเศษยิ่งแห่ง จักรวรรดิอังกฤษ Knight Commander of the Most Excellent Order of the British Empire (KBE)	สถานทูตอังกฤษ ประจำประเทศไทย
2	ศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.พรอนงค์ อร่ามวิทย์	Leader of Innovation	The 11 th International Exhibition of Economic and Scientific Innovations, INTARG 2018
3	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บุญเสริม เปรมธาดา	รางวัล Royal Academy Dorfman Award	ราชบัณฑิตยสถานด้านศิลปะแห่ง สหราชอาณาจักร หรือ Royal Academy of Arts
4	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุรัตน์ ไหราชัยกุล	International Leadership Innovation Excellence Award	Citizens Integration Peace Institute
5	รองศาสตราจารย์ ดร.สุชนา ขวณิชย์	Sustainable Ocean Ambassador (รางวัลทูตแห่งมหาสมุทรเพื่อความยั่งยืน แห่งภูมิภาคเอเชียแปซิฟิก)	องค์กรสหประชาชาติเพื่อมหาสมุทร และ AFMA-FAO Annex
6	รองศาสตราจารย์ ดร.อัญชลี กฤษณจินดา	The Harold Johns Medal	International Organization for Medical Physics (IOMP)
7	รองศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.วิรัช พงศ์เรขานนท์	For Women in Science 2018 สาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ (Life sciences)	L'Oreal (Thailand)-UNESCO
8	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สกลวรรณ ชาวไทย	International Fellowship Initiative, Outstanding Young Scientist-academic Cooperation	The Belt & Road Center for Earth Environment Studies, Institute of Earth Environment, Chinese Academy of Sciences (CAS)
9	อาจารย์ ดร.สุธี อนันต์สุขสมศรี	Springer Award 2019 for the Best Paper Presented by an Early Career Scholar	The Western Regional Science Association

ตารางที่ 12: รางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติบุคลากรและผลงานระดับนานาชาติและระดับชาติจากองค์กรต่าง ๆ
 รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทบุคคล จำนวน 13 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	รางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
10	ศาสตราจารย์ แพทย์หญิง อารีรัตน์ สุพุทธิธาดา	รางวัล Distinguished Service Award	Father Ray Foundation and Redemtorist Foundation for People with Disabilities, America-Thailand
11	ศาสตราจารย์ แพทย์หญิง อารีรัตน์ สุพุทธิธาดา	รางวัล Distinguished Expert	International Rehabilitation Canton Forum, China
12	ศาสตราจารย์ แพทย์หญิง อารีรัตน์ สุพุทธิธาดา	รางวัล 5-year Visiting Professor	Sun Yat-sen Memorial Hospital and Sun Yat-sen University, China
13	ศาสตราจารย์ แพทย์หญิง อารีรัตน์ สุพุทธิธาดา	รางวัล 10-year Visiting Professor	Canadian Advanced in Neuro- orthopedics for Spasticity Congress and University of British Columbia, Canada

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 42 รางวัล

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
1	ศาสตราจารย์ เภสัชกรหญิง ดร.พรอนงค์ อร่ามวิทย์	Ambassador Award ในฐานะนวัตกรรมที่มี ผลงานดีเด่น	ผลิตภัณฑ์เสริมอาหารโปรตีน จากไข่ขาว (ชนิดผง)	43 rd International Invention Show INOVA-BUDI UZOR 2018 (INOVA 2018)
2	รองศาสตราจารย์ เภสัชกรหญิง ดร.ฐณัฏฐา กิตติโสภี	Nagai Award Thailand 2019	Factors Affecting Pharmacy Engagement and Pharmacy Customer Devotion in Community Pharmacy: A Structural Equation Modelling Approach	Trustees of the Nagai Foundation
3	ศาสตราจารย์ ดร.นงนุช เหมือนสิน และคณะ	Gold Medal Award และ Special Prize from Taiwan Invention Association	Grand Gold Plus	Seoul International Invention Fair 2018 (SIIF 2018)
4	ศาสตราจารย์ ดร.ศุภสร วณิชเวชรุ่งเรือง	Gold Medal Award	TAREL	Seoul International Invention Fair 2018 (SIIF 2018)

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 42 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
5	ศาสตราจารย์ ดร.สนอง เอกสิทธิ์ และคณะ	Gold Medal Award และ Special Prize on Stage from Association of Polish Inventors and Rationalizes	Hello Lab: Smartphone Mobile Laboratory	Seoul International Invention Fair 2018 (SIIF 2018)
6	ศาสตราจารย์ ดร.อรรถรณ ชัยลภากุล และคณะ	Silver Medal Award และ Special Prize on Stage from Inventors and Rationalizes	Smart Paper Sensor for DNA Diagnostic of Infectious Diseases	Seoul International Invention Fair 2018 (SIIF 2018)
7	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศักดิ์ ชุ่มพฤษ	Gold Medal Award และ Award of Excellence from Toronto International Society of innovation and Advanced Skill	iChlar Chip for Rapid Chlorpyrifos Assay	43 rd International Invention Show INOVA-BUDI UZOR 2018 (INOVA 2018)
8	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศักดิ์ ชุ่มพฤษ	Silver Medal Award	Chow & Boost for K9 Health Booster	43 rd International Invention Show INOVA-BUDI UZOR 2018 (INOVA 2018)
9	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศักดิ์ ชุ่มพฤษ	Silver Medal Award	Asper Chip: a Simple Bendable Lab On-a- paper Chip for a Rapid Detection of Aspergillus spA in Herbal and Food Products	International Invention and Innovation Show, INTARG Poland
10	รองศาสตราจารย์ ดร.สุรเทพ เขียวหอม และคณะ	Gold Medal with the Congratulations of Jury	A High Performance Zinc-Air Fuel Cell System	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
11	รองศาสตราจารย์ ดร.สุรเทพ เขียวหอม และคณะ	Gold Medal	Tri-Electrode Rechargeable Zinc-Air Flow Battery	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
12	รองศาสตราจารย์ ดร.สุรเทพ เขียวหอม และคณะ	Gold Medal	A Low-Cost and High-Energy Density Zinc-ion Battery	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
13	รองศาสตราจารย์ ดร.อนงค์นาฏ สมหวังชนโรจน์ และคณะ	Gold Medal	ถุงพลาสติกย่อยสลาย ทางชีวภาพที่สามารถ ยืดอายุพืชผลสด	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 42 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
14	รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กรณีกิจ รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวิทย์ คล้ายสังข์	Gold Medal	Smart Gaml & Smart Sensors: Mobile Laboratory for 21 st Century Learners	The 4 th International Invention Innovation Competition in Canada, iCAN 2019
15	รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กรณีกิจ รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวิทย์ คล้ายสังข์	Silver Medal	Smart Gaml & Smart Sensors : Mobile Laboratory for 21 st Century Learners	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
16	รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กรณีกิจ รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวิทย์ คล้ายสังข์	Bronze medal	iChat Smart: Gamification Wearable Tracking Tool for Digital Learners	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
17	รองศาสตราจารย์ ดร.ประกอบ กรณีกิจ รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวิทย์ คล้ายสังข์	Silver Medal	iChat Smart: Gamification Wearable Tracking Tool for Digital Learners	The 4 th International Invention Innovation Competition in Canada, iCAN 2019
18	รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวิทย์ คล้ายสังข์ รองศาสตราจารย์ ดร.เนาวนิตย์ สงคราม	Bronze medal	CU Deep Smart Tool Kit : Learning through the Lens of Creation	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
19	รองศาสตราจารย์ ดร.จินตวิทย์ คล้ายสังข์ รองศาสตราจารย์ ดร.เนาวนิตย์ สงคราม	Silver Medal	CU Deep Smart Tool Kit : Learning through the Lens of Creation	The 4 th International Invention Innovation Competition in Canada, iCAN 2019
20	รองศาสตราจารย์ ดร.เนาวนิตย์ สงคราม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อินทิรา พรหมพันธุ์	Silver Medal	My Money Blueprint : Kids saving box & Saving Application	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
21	รองศาสตราจารย์ ดร.เนาวนิตย์ สงคราม	Bronze medal และ Special Prize Award จากประเทศจีน	Khon-bot: INNOVATION for STEAM Education	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
22	รองศาสตราจารย์ เภสัชกรหญิง ดร.อังคณา ตันติธวานนท์ และคณะ	Silver Medal (Medical material)	Killed-vaccine Nasal Drops against Porcine Reproductive Syndrome (PRRS)	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 42 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
23	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.อมรพันธุ์ เสรีมาศพันธุ์	Gold Prize and Special Prize for Innovative Product	Nano Lipo Fat Removal and Tightening Patch	Seoul International Invention Fair (SIIF 2018), Korea
24	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.อมรพันธุ์ เสรีมาศพันธุ์	Bronze Prize and Special Prize Award	Bio Colostrum Repair Serum	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
25	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.ภาวนา เชื้อศิริ	Bronze Medal	Veterinary Anatomical Organ Model from Pulp Paper	47 th International Exhibition of Inventions Geneva 2019
26	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.ภาวนา เชื้อศิริ	1 Silver Award (INOVA 2018), Zagreb, Croatia 2 Excellent Award from Highly Innovation Unique Foundation (HIUF) In Jeddah, Saudi Arabia 3 International Engineering Invention and Innovation Exhibition (i-EVEX) 2018 Gold Award from Malaysia	Canine head model from pulp paper and para rubber	43 rd International Invention Show INOVA-BUDI UZOR 2018 (INOVA 2018)
27	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิง โสฬพัทธ์ เหมรัฐโชโรจน์	Gold Prize	i-ExC Game	International Trade Fair for Ideas-Inventions-New products, iENA 2018 at Messe Nuremberg, Germany
28	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิง โสฬพัทธ์ เหมรัฐโชโรจน์	Silvers Prize และ Special Prize Award	Brain Computer Interfaces (BCI)	iENA 2018 at Messe Nurnberg, Germany
29	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิง โสฬพัทธ์ เหมรัฐโชโรจน์	Bronze Prize	BATCANE	iENA 2018 at Messe Nurnberg, Germany
30	รองศาสตราจารย์ ดร.จิตทิพย์ ณ สงขลา	Silver Medal	An Augmented Reality Comic Book for an Electrical Circuit Subject	30 th International Invention, Innovation & Technology Exhibition (ITEX 2019)

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 42 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
31	นางสาวบัดดารีย์ โละสันสะและ นางสาวนารีญา วาเล้าะ	Silver Medal	Antioxidant-Rich Hydrating Lip Balm from Perilla Seed Pomace Extract	30 th International Invention, Innovation & Technology Exhibition (ITEX 2019)
32	รองศาสตราจารย์ ดร.ชวลิต รัตนธรรมสกุล	Silver Prize	Innovative Ecobiofilter-Membrane Bioreactor Wastewater Recycling System	Seoul International Invention Fair 2018 (SIIF 2018)
33	ศาสตราจารย์ ดร.ศุภวรรณ ตันตยานนท์	Special Prize for Excellent Efforts in Creating Invention	Pre-Aseptic-Sterilization System (PASS) with UVC to Improve Raw Milk Quality for Small and Medium Size Dairy Farms	2018 International Trade Fair "Ideas, Inventions, New Products"
34	อาจารย์ ดร.ธนธรณ์ ชอทวีวัฒนา	Elsevier Best Poster Prize		The 20 th Tetrahedron Symposium
35	รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐภรณ์ หลาวทอง และ Prof. Dr. Gerald W. Fry (Visiting Scholar)	Best Paper Award	The Evolution of Inequality in Thailand: Educational Policies Related to Equity, Access, and Diversity	Hong Kong Educational Research Association (HKERA)
36	อาจารย์ ดร.รณพีร์ ชัยเขารัตน์	Best Paper Award	Wheel Slip Angle Estimation of a Planar Mobile Platform	The 2019 First International Symposium on Instrumentation, Control, Artificial Intelligence, and Robotics (ICA-SYMP 2019)
37	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชมภูษ กลินวงษ์	Outstanding Oral Presentation	Docosahexaenoic Acid and Protein in Thai Shrimp Paste from Thai Gulf	The International Bioscience Conference and Joint International PSU-UNS Bioscience Conference 2018, Krabi, Thailand
38	รองศาสตราจารย์ ดร.วิมลวรรณ พิมพ์พันธุ์	Best Oral Presentation	Colorimetric Detection of Agricultural-based Contaminants in Water Using Silver Nanoparticles Synthesized in the Presence of Tannic Acid under UV Exposure	The 3 rd International Conference on Nanotechnology and Nanomaterials in Energy (ICNNE 2018)

รางวัลระดับนานาชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 42 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
39	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุญโชติ เผ่าสวัสดิ์ยรรยง	Best Presentation Award	Surface Modification of Cellulose Membranes from Water Hyacinth with Sulfur Hexafluoride Plasma for Biomedical Applications	The 11 th International Symposium on Advanced Plasma Science and its Applications for Nitrides and Nanomaterials and The 12 th International Conference on Plasma- Nano Technology & Science, Nagoya Institute of Technology, Nagoya, Japan
40	รองศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.ธงชัย สุขเสวต	Presentation Award in Biopharmaceutical Sciences	Barakol Enhances GABAA Currents in Acutely Dissociated Rat Hippocampal Neurons	The 35 th International Annual Meeting in Pharmaceutical Sciences Bangkok, Thailand
41	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อรรถกร ปาละสุวรรณ	Best Poster Award	MicroRNAs in Extracellular Vesicles: Potential Biomarkers for G6PD Deficiency Diagnosis	The Japanese Society of Hematology, Osaka, Japan
42	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงดาว ปาละสุวรรณ	Best Poster Award	Mobile Phone-based G6PD: a Novel Tool to Identify Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency	The Japanese Society of Hematology, Osaka, Japan

รางวัลระดับชาติ/ทุนวิจัย ประเภทบุคคล จำนวน 47 รางวัล

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
1	ศาสตราจารย์ ดร.วราวุธ สุวรรณระดา	รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2562 สาขาเศรษฐศาสตร์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
2	ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.เพ็ญ ธรรมรักษ์	รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ประจำปี 2562 สาขาเกษตรศาสตร์ และชีววิทยา	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
3	รองศาสตราจารย์ ดร.อรุณ ทรัพย์บุตร	รางวัลนักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ ปี 2562 สาขาปรัชญา	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
4	ศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ปัญหา	ศาสตราจารย์วิจัยดีเด่น ประจำปี 2562	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
5	ศาสตราจารย์ ดร.มงคล สุขวัฒนาสินธุ์	เมธีวิจัยอาวุโส สกว. (สาขาเคมี)	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย

รางวัลระดับชาติ/ทุนวิจัย ประเภทบุคคล จำนวน 47 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
6	รองศาสตราจารย์ ดร.สุชนา ชวนิชย์	รางวัลแด่นักสำรวจผู้สร้างแรงบันดาลใจ Explorer Awards 2018	National Geographic Magazine Thailand
7	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ บุญเสริม เปรมธาดา	รางวัล “ศิลปากร” ประจำปี พุทธศักราช 2562 “สาขาสถาปัตยกรรม” โครงการส่งเสริมยกย่องเชิดชูเกียรติศิลปินร่วมสมัยดีเด่น	สำนักงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย (สศร.)
8	ศาสตราจารย์ ดร.นงนุช เหมืองสิน และคณะ	CST Distinguished Chemist Award 2018	สมาคมเคมีแห่งประเทศไทย
9	ศาสตราจารย์ ดร.ศุภสร วณิชเวชรุ่งเรือง	CST Award for Distinguished Contribution to Economic Advancement 2018	สมาคมเคมีแห่งประเทศไทย
10	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสาวรักษ์ เฟื่องสวัสดิ์	CST Award for Distinguished Contribution to Chemical Education 2018	สมาคมเคมีแห่งประเทศไทย
11	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสาวรักษ์ เฟื่องสวัสดิ์	ครุวิทยาสาสตร์ดีเด่น ระดับอุดมศึกษา ประจำปี 2561	สมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์
12	รองศาสตราจารย์ ดร.สิริชัย อติศักดิ์วัฒนา	รางวัลดุษฎีบัณฑิตโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (คปก.) ดีเด่น ครั้งที่ 3/2561	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย
13	รองศาสตราจารย์ ดร.ปณณรัตน์ พิชญ์ไพบุลย์	อาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ (ปอมท.) ประจำปี 2562 สาขาสังคมศาสตร์	ที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย
14	ศาสตราจารย์ ดร.สุรชาติ บำรุงสุข	อาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ (ปอมท.) ประจำปี 2561	ที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย
15	ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.อลงกร อมรศิลป์	รางวัลสัตวแพทย์ตัวอย่าง ประจำปี 2561	การประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 43
16	รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.สุดสรร ศิริไวยพวงศ์	รางวัลสัตวแพทย์ตัวอย่าง ประจำปี 2561	การประชุมวิชาการนานาชาติทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 43
17	รองศาสตราจารย์ ทันตแพทย์ ดร.พรชัย จันศิษย์ยานนท์	ทันตแพทย์ผู้เป็นนักบริหารวิชาการ	ทันตแพทย์สภา
18	ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.ผาสุก พงษ์ไพจิตร	รางวัลสุนทรราชา ประจำปี 2562	สมาคมนักแปลและล่ามแห่งประเทศไทย

รางวัลระดับชาติ/ทุนวิจัย ประเภทบุคคล จำนวน 47 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
19	ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุทธิพงศ์ วัชรสินธุ	รางวัลการบริหารสู่ความเป็นเลิศ ประจำปี 2561 (Thailand Quality Class : TQC)	คณะกรรมการรางวัลคุณภาพแห่งชาติ
20	ศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์อภิวัฒน์ มุทิรางกูร	เหรียญคุณภีรมาลา เข็มศิลปวิทยา ประจำปี 2561	สำนักนายกรัฐมนตรี
21	รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ศักดิ์นันทะโนทัย	รางวัลโล่ประกาศเกียรติคุณ อาจารย์แพทย์ดีเด่นในเชิงคุณธรรมและจริยธรรม ปีการศึกษา 2562	แพทยสภา
22	ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงนิจศิริ ชาญณรงค์	รางวัลแพทย์ดีเด่นของแพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ประจำปี 2561	แพทยสมาคมแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์
23	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ดั่งกมล ณ ป้อมเพชร์	ข้าราชการพลเรือนดีเด่น ประจำปี 2561	กระทรวงศึกษาธิการ
24	ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุรศักดิ์ ฐานิพานิชกุล	รางวัลชยันนาทเรนทร ประจำปี 2561 ด้านนักการสาธารณสุขดีเด่น ประเภทวิชาการ	มูลนิธิสมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ กรมพระยาชยันนาทเรนทร
25	ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ลดา ธรรมพิทักษ์กุล	รางวัลเสาโอศภูผู้นำศีลธรรม ประจำปี 2562	สมาคมผู้ทำคุณประโยชน์เพื่อพระพุทธศาสนาแห่งประเทศไทยในพระสังฆราชูปถัมภ์และองค์กรพุทธ 40 กว่าองค์กร
26	รองศาสตราจารย์สุพิชา วิทยเลิศปัญญา	รางวัลความเป็นเลิศคุณภาพ หน่วยงานวิจัยความปลอดภัยของสารเคมีตามหลักการ OECD GLP ด้านชีวสมมูล (DMSc Quality Award)	สำนักมาตรฐานห้องปฏิบัติการ (สมป.) กรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข
27	ดร.รัชดา ไชยคุปต์	รางวัลเครือข่ายต้นแบบดีเอสไอ ปีงบประมาณ 2561 สาขาเครือข่ายต้นแบบด้านการต่อต้านการค้ายมนุษย์และการส่งเสริมและคุ้มครองสิทธิสตรีและสิทธิเด็ก	กรมสอบสวนคดีพิเศษ กระทรวงยุติธรรม
28	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธัญญา รุ่งโรจน์มงคล	2018 M.R. Jisnusun Svasti Young Protein Scientist of Thailand Award	สมาคมโปรตีนแห่งประเทศไทย
29	รองศาสตราจารย์ ดร.กุลยา สมบูรณ์วิวัฒน์	2018 M.R. Jisnusun Svasti Young Protein Scientist of Thailand Award	สมาคมโปรตีนแห่งประเทศไทย

รางวัลระดับชาติ/ทุนวิจัย ประเภทบุคคล จำนวน 47 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
30	รองศาสตราจารย์ ดร.ปรเมษฐ์ จารุวร	ผู้ใช้ภาษาไทยดีเด่น พุทธศักราช 2562	กรมส่งเสริมวัฒนธรรม กระทรวงวัฒนธรรม
31	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพร ภัทรดิลกรัตน์	โล่ประกาศเกียรติคุณผู้สร้างคุณ ประโยชน์และชื่อเสียงให้ สสวท. และส่วนรวม	งานประชุมวิชาการวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีเพื่อเยาวชน ครั้งที่ 13 “นวัตกรรมสร้างสรรค์สู่การอนุรักษ์ อย่างยั่งยืน” โดยสถาบันส่งเสริม การสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
32	รองศาสตราจารย์ ดร.จิตรลดา อารีย์สันติชัย	บุคคลที่มีผลงานระดับดีเด่น ด้านส่งเสริมการแก้ไขปัญห ยาเสพติด ประจำปี 2562 ทางด้านวิชาการ การส่งเสริม การแก้ไขปัญหายาเสพติด	สำนักงานคณะกรรมการป้องกัน และปราบปรามยาเสพติด (ป.ป.ส.) กระทรวงยุติธรรม
33	ดร.กิตติศักดิ์ เจริมสิทธิประเสริฐ	เกียรติบัตร ผู้ให้ความร่วมมือ และสนับสนุนการแก้ไขปัญห การทำการประมงผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้การควบคุม	สำนักนายกรัฐมนตรี
34	ดร.กิตติศักดิ์ เจริมสิทธิประเสริฐ	เข็มเกียรติคุณ จากการปฏิบัติงาน แก้ไขปัญหการทำการประมง ผิดกฎหมาย	กรมประมง กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์
35	ศาสตราจารย์ ดร.สุภางค์ จันทวานิช	เข็มเกียรติคุณ จากการปฏิบัติงาน แก้ไขปัญหการทำการประมง ผิดกฎหมาย	กรมประมง กระทรวงเกษตรและ สหกรณ์
36	ศาสตราจารย์ ดร.สุภางค์ จันทวานิช	เกียรติบัตร ผู้ให้ความร่วมมือ และสนับสนุนการแก้ไขปัญห การทำการประมงผิดกฎหมาย ขาดการรายงาน และไร้ความ ควบคุม	สำนักนายกรัฐมนตรี
37	นายสมคิด คชาพงษ์	รางวัลปราชญ์ชุมชน ประจำปี การศึกษา 2562 "ด้านศิลปะ การแทงหยวก"	สถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์
38	ศาสตราจารย์ นายแพทย์สมรัตน์ จารุลักษณะนันท์	รางวัลปาลูกกลา สุด แสงวิเชียร ประจำปี 2561	คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
39	อาจารย์ ดร.รังสิมา ชาญพนา	Very Good Presenter Prize, Siam Physics Congress 2019	สมาคมฟิสิกส์ไทย
40	รองศาสตราจารย์ ดร.สุภาวดี อร่ามวิทย์	MUIC Outstanding Academic Alumni Award 2017	Mahidol University International College

รางวัลระดับชาติ/ทุนวิจัย ประเภทบุคคล จำนวน 47 รางวัล (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	หน่วยงานที่ให้รางวัล
41	ศาสตราจารย์ ดร.จันทร์เพ็ญ จันทร์เจ้า	ยกย่องเชิดชูเกียรติเข้าสู่หอเกียรติยศ พสวท. (Hall of Fame, DPST) ปี 2561	สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
42	ศาสตราจารย์ ดร.ธรรมรัตน์ อารีย์	ยกย่องเชิดชูเกียรติเข้าสู่หอเกียรติยศ พสวท. (Hall of Fame, DPST) ปี 2561	สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
43	ศาสตราจารย์ ดร.นงนุช เหมืองสิน และคณะ	ยกย่องเชิดชูเกียรติเข้าสู่หอเกียรติยศ พสวท. (Hall of Fame, DPST) ปี 2561	สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
44	ศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.พรอนงค์ อร่ามวิทย์	รางวัลศิษย์เก่าดีเด่น “Be All to All” แห่งคณะภคินีเซนต์ปอล เดอ ชาร์ตร ประเทศไทย	คณะภคินีเซนต์ปอล เดอ ชาร์ตร ประเทศไทย
45	ศาสตราจารย์ ดร.ศิริรัตน์ จิตการคำ	ศิษย์เก่าดีเด่น ประจำปี 2562	โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏเทพสตรี ลพบุรี
46	รองศาสตราจารย์ ดร.เอก ตั้งทรัพย์วัฒนา	สิ่งทำดีสัมพันธ์ ประจำปี 2562 (รางวัลศิษย์เก่าดีเด่น สาขา นักวิชาการ)	สมาคมนิสิตเก่ารัฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
47	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุรศักดิ์ ตรีนัย	รางวัลศิษย์เก่าดีเด่นด้านบริการ/วิชาการ ปี 2562	คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รางวัลระดับชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 37 ผลงาน

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
1	ศาสตราจารย์ ดร.สนอง เอกสิทธิ์ และคณะ	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดีมาก	โครงสร้างระดับนาโนเมตรที่ซับซ้อนและการประยุกต์ใช้งานด้านพลังงานและเซ็นเซอร์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
2	ศาสตราจารย์ ดร.สนอง เอกสิทธิ์ และคณะ	รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2562 ระดับดีมาก	กล่องจุลทรรศน์สมาร์ทโฟน: ห้องปฏิบัติการเคลื่อนที่บนสมาร์ทโฟน	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
3	ศาสตราจารย์ ดร.อรัญ อินเจริญศักดิ์	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดีมาก	ศักยภาพของจุลสาหร่ายเพื่อใช้เป็นแหล่งผลิตเชื้อเพลิงชีวภาพ	สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

รางวัลระดับชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 37 ผลงาน (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
4	ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.ผาสุก พงษ์ไพจิตร	รางวัลผลงานวิจัย ดีเด่นด้านสังคมศาสตร์ ประจำปี 2561	แนวทางการปฏิรูปภาษีเงินได้ บุคคลธรรมดา และวิเคราะห์ การกระจายรายได้ของผู้มีเงิน ได้พึงประเมิน	สมาคมสังคมศาสตร์ แห่งประเทศไทย
5	รองศาสตราจารย์ สัตวแพทย์หญิง ดร.รุ่งทิพย์ ขวนชื่น	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2560 ระดับดีเด่น	การเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาในเชิง สุขภาพหนึ่งเดียวในภูมิภาค เอเชียตะวันออกเฉียงใต้	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
6	รองศาสตราจารย์ ดร.สิริพรรณ นกสวน สวัสดิ์	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดีมาก	เส้นทางประชาธิปไตยที่ไม่ ย้อนกลับ: ปัจจัยเชิง สถาบันการเมืองกับ ประชาธิปไตยที่ตึงมั่น เปรียบเทียบการเปลี่ยนผ่าน ทางการเมืองในเกาหลีใต้ อินโดนีเซีย ชิลี อาร์เจนตินา ตูนีเซีย ไนจีเรีย ยูเครน และ โปแลนด์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
7	รองศาสตราจารย์ ดร.พนม คล้ายยา	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดี	กลยุทธ์การสื่อสารเพื่อการ เตรียมพร้อมสำหรับการ จัดการภัยพิบัติแผ่นดินไหว	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
8	รองศาสตราจารย์ ดร.ปิยนุตร บุรีคำ	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดี	ความเหน็ดเหนื่อยในไฮโลกราฟิ และทฤษฎีผลลัพธ์ของ การขนส่งในระบบที่ไม่มี สมมาตรการเลื่อนที่	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
9	รองศาสตราจารย์ ดร.นิศานาถ ไตรผล	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดี	การพัฒนาวัสดุเชิงประกอบ ระดับนาโนเมตรพอลิได แอเซทิลีน/ซิงก์ออกไซด์ เพื่องานด้านการตรวจวัด	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
10	รองศาสตราจารย์ ดร.วรวิทย์ โฮვნ	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดี	การใช้ฟังก์ชันนัลโคพอลิเมอร์ สำหรับประยุกต์ทาง การตรวจวัดทางชีวภาพและ ชีวการแพทย์	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
11	รองศาสตราจารย์ ดร.วรวิทย์ จุฬาลักษณ์นกุล	รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2562 ระดับดี	การผลิตเอทานอลและบิวทา นอลจากคอรอสเทียมจาก แหล่งคาร์บอนที่แตกต่างจาก ทั่วไป	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ

รางวัลระดับชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 37 ผลงาน (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
12	ศาสตราจารย์ ดร.อรรณพ ชัยลภากุล และคณะ	รางวัลผลงาน ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2562 รางวัลระดับดี	อิมมูโนเซ็นเซอร์ทางเคมี ไฟฟ้าสำหรับการตรวจวัด โปรตีนที่ตอบสนองต่อการอักเสบ	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
13	ศาสตราจารย์ ดร.อรรณพ ชัยลภากุล และคณะ	รางวัลผลงาน ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2562 รางวัลระดับดี	เซ็นเซอร์กระดาษอัจฉริยะ สำหรับตรวจวินิจฉัยดีเอ็นเอ ของโรคติดต่อ	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
14	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วันเฉลิม โปรา	รางวัลผลงาน ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2562 รางวัลระดับดี	มิเตอร์ไฟฟ้าอัจฉริยะที่วัดได้ สี่สิบแปดวงจรสื่อสารตาม มาตรฐาน IEEE1888 ส่งข้อมูลผ่านสาย UTP หรือ ไร้สายแบบ LaRaWan กันพลังงานต่ำมาก	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
15	รองศาสตราจารย์ ดร.ไพศาล สันติธรรมนนท์ และรองศาสตราจารย์ ดร.วิศณุ ทรัพย์สมพล	รางวัลผลงาน ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2562 รางวัลประกาศ เกียรติคุณ	ระบบตรวจสอบและ ประมวลผลค่าดัชนีความ ขรุขระสากลและข้อมูล โครงสร้างพื้นฐาน	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
16	ศาสตราจารย์ ดร.นงนุช เหมืองสิน และคณะ	รางวัลผลงาน ประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2562 รางวัลประกาศ เกียรติคุณ	การ์ลิคอฟ กระเทียมไร้กลิ่น ที่มีปริมาณอัลลิอินสูง	สำนักงานคณะกรรมการวิจัย แห่งชาติ
17	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ฉันทพร จันทร์กระจ่าง	รางวัล 2019 TRF-OHEC- Scopus Research Awards For New Scholar ในสาขา Humanities & Social Sciences	State-Community Property- Rights Sharing in Forests and Its Contributions to Environmental Outcomes: Evidence from Thailand's Community Forestry	สำนักงานกองทุนสนับสนุน การวิจัย สำนักงานคณะ กรรมการการอุดมศึกษา สำนักพิมพ์ Elsevier
18	รองศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.ปิติ จันทร์วรโชติ	รางวัลผลงานวิจัย ดีเด่น 2019 TRF-OHEC-Scopus Research Awards For Mid-career Scholar ในสาขา Biological & Life Sciences	กลไกเชิงโมเลกุลในการ ควบคุมเซลล์มะเร็งต้นกำเนิด เพื่อพัฒนาและการวิจัย ยารักษามะเร็งจากสมุนไพร	สำนักงานกองทุนสนับสนุน การวิจัย สำนักงาน คณะกรรมการการอุดมศึกษา สำนักพิมพ์ Elsevier

รางวัลระดับชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 37 ผลงาน (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
19	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พรเทพ เลิศเทวศิริ	รางวัลชนะเลิศ Thailand Green Design Award ประเภทผลิตภัณฑ์ที่ช่วยยก ระดับคุณภาพการใช้ชีวิต	SLOT (chalk it all)	สถาบันค้นคว้าและพัฒนา ผลิตผลทางการเกษตรและ อุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
20	ศาสตราจารย์ทันตแพทย์ ดร.พสุธา รัชฎะกิจไพศาล และคณะ	รางวัลชนะเลิศ นวัตกรรม Startup	ไบกะเพรา: เดลทัลแคร์	Houston Technology Center (HTC ASIA), บริษัท เอสซีจี เคมิคอลส์ จำกัด (SCG Chemicals), มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าธนบุรี และ ศูนย์ความเป็นเลิศด้าน ชีววิทยาศาสตร์ กระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย วิทยาศาสตร์และนวัตกรรม
21	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยะศักดิ์ ช่อมพฤกษ์	ถ้วยรางวัลพระราชทาน สมเด็จพระเทพรัตน ราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ประเภทผลิตภัณฑ์นวัตกรรม จากข้าวไทย (Innovative Rice Product Contest)	BiteBooster: Smart Bite for a Better Performance (ไบท์บูสเตอร์: หนึ่งคำน้อย ร้อยความสำเร็จในฟาร์ม)	กรมการค้าต่างประเทศ กระทรวงพาณิชย์
22	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร. ภัทรรัฐ จันทรฉายทอง	Honorable Research Award	High carriage rate of third- generation cephalosporin- resistant Escherichia coli and Klebsiella pneumonia in hospitalized dogs and environment in an intensive care unit	The Veterinary Practitioner Associa- tion of Thailand
23	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพันธุ์ธรา ชาญประเสริฐ	รางวัล JMTAT Research Highlight Award (งานวิจัย ด้านโลหิตวิทยา)	Effect of Quercetin on Inhibition of Acute Myeloid Leukemia (AML) cells	สมาคมเทคนิคการแพทย์ แห่งประเทศไทยในพระ อุปถัมภ์พระเจ้าวรวงศ์เธอ พระองค์เจ้าโสมสวลีพระ วรราชาทินัดดามาตุ
24	รองศาสตราจารย์ แพทย์หญิง ดร.กนิษฐา ภัทรกุล	รางวัลผลงานวิชาการ โรคเลปโตสไปโรซิส ดีเด่น	การให้วัคซีนชนิดซับยูนิต LigAc ร่วมกับแอนติเจน LMQ ทางกล้ามเนื้อ ป้องกันพยาธิสภาพที่ไต ของแฮมสเตอร์ที่ติดเชื้อ เลปโตสไปราสายพันธุ์ก่อโรค	ชมรมโรคเลปโตสไปโรซิส แห่งประเทศไทย กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข

รางวัลระดับชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 37 ผลงาน (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
25	รองศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร. อรนาฏ มาตังคสมบัติ	Best Oral Presentation Award (Educator Track)	Candida albicans WSS1 Homologue is required for DNA-Protein crosslink repair	การประชุมวิชาการประจำปี ขององค์กรผู้บริหาร คณะทันตแพทยศาสตร์ แห่งประเทศไทย (อบทท.) ครั้งที่ 16
26	อาจารย์ ดร.ทรงศักดิ์ หมดสะและ	รางวัลการนำเสนอผล งานวิชาการแบบการ บรรยายดีเด่น กลุ่มภาษาอาหรับ	ลักษณะเฉพาะของอักษร ภาษาอาหรับ	มหาวิทยาลัยฟาฏอนี
27	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.ชลิดา ลิ้มจิระจรัส (นาเคเลขา)	Best Oral Persentation - Second Place (Educator Track)	A novel design of a mechanical force loading apparatus for cell culture	การประชุมวิชาการประจำปี ขององค์กรผู้บริหาร คณะทันตแพทยศาสตร์ แห่งประเทศไทย (อบทท.) ครั้งที่ 16
28	นายวีระศักดิ์ จงเพื่อง ปริญญา	รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 1 การนำเสนอ ผลงานแบบบรรยาย กลุ่มวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	การใช้เครื่องไมโครเวฟฆ่า เชื้ออาหารเลี้ยงเชื้อสำหรับ เตรียมเชื้อเพื่อใช้ในการเรียน การสอนปฏิบัติการ	เครือข่ายวิจัยและนวัตกรรม สำหรับบุคลากร สายสนับสนุนในสถาบัน อุดมศึกษา ที่ประชุมสภา ข้าราชการ พนักงาน และ ลูกจ้างมหาวิทยาลัย แห่งประเทศไทย (ปชมท.)
29	นายบัญชา อุนพานิช และคณะ	รางวัลชนะเลิศ การนำเสนอผลงาน แบบบรรยายกลุ่ม สิ่งประดิษฐ์	ระบบทดสอบการย่อยสลาย ของพลาสติกชีวภาพ ตามมาตรฐาน ISO 14855-1	งานมหกรรมแสดงผลงาน ระดับชาติ ด้านการพัฒนาก านประจำ งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สำหรับบุคลากร สายสนับสนุนในสถาบัน อุดมศึกษาครั้งที่ 3 ปี พ.ศ. 2561 “พัฒนาคน พัฒนางาน สู่นักปฏิบัติมืออาชีพ”
30	นายธีรพงษ์ ประทุมศิริ	รองชนะเลิศอันดับ 1 การนำเสนอผลงาน แบบบรรยาย กลุ่ม นวัตกรรม จากการนำ เสนอผลงาน	นวัตกรรมสายอากาศภายใน อาคารชนิดอ่อนสำหรับ รับสัญญาณโทรทัศน์ ระบบดิจิทัล	งานมหกรรมแสดงผลงาน ระดับชาติ ด้านการพัฒนาก านประจำ งานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม สำหรับบุคลากรสาย สนับสนุนในสถาบัน อุดมศึกษา ครั้งที่ 3 ปี พ.ศ. 2561 “พัฒนาคน พัฒนางาน สู่นักปฏิบัติ มืออาชีพ”

รางวัลระดับชาติ ประเภทผลงาน จำนวน 37 ผลงาน (ต่อ)

ลำดับ	รายนาม	ชื่อรางวัล	ชื่อผลงาน	หน่วยงานที่ให้รางวัล
31	นายธีรพงษ์ ประทุมศิริ	รางวัลชนะเลิศ การนำเสนอผลงาน แบบบรรยาย กลุ่มวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	การพัฒนาสายอากาศ ไมโครสตริปชนิดอ่อนแบบมี ภาคขยายสัญญาณโทรทัศน์ ระบบดิจิทัลสำหรับติดตั้งใน รถยนต์ด้วยเทคโนโลยีไมโคร	การประชุมวิชาการวิจัย ระดับชาติสำหรับบุคลากร สายสนับสนุนวิชาการใน สถาบันอุดมศึกษา ครั้งที่ 11 “ทองกวาววิชาการ ’62: ส่งเสริมงานวิจัย พัฒนางาน พัฒนาองค์กร” มหาวิทยาลัย เชียงใหม่
32	อาจารย์ นายแพทย์ ดรุจ อนิวรรณพงษ์	รางวัลชนะเลิศ อันดับ 1 ประเภท Clinical Research การนำ เสนอผลงานวิจัย ประเภทโปสเตอร์ใน การประชุมวิชาการ ประจำปี 2562 ครั้งที่ 8	Effects of Cognitive Rehabilitation Training in Elderly with Mild Cognitive Impairment	สมาคมสมองเสื่อม แห่งประเทศไทย
33	อาจารย์ นายแพทย์ นพดล วัชรชัยสุรพล	ชนะเลิศอันดับที่ 1 การประกวดผลงาน วิจัยประเภท Poster Presentation Award	Inadequate Pharmacokinetic Parameters of Recommended Dose Intravenous Colistin in Pediatric Population	สมาคมโรคติดเชื้อในเด็ก แห่งประเทศไทย





9 ศูนย์กลางนวัตกรรมแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CU Innovation Hub)

ศูนย์กลางนวัตกรรมแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CU Innovation Hub) มีพันธกิจหลัก 3 ประการ ดังนี้

1. Entrepreneur Development 2. Research to commercial 3. Community Development

โดยผลการดำเนินงานประจำปี 2562 ได้แก่

- 1) สร้างมูลค่าบริษัทสตาร์ทอัพ (Market Valuation) เป็นมูลค่ารวมประมาณ 15,000 ล้านบาท
- 2) สร้างผู้ประกอบการบริษัทสตาร์ทอัพ (Entrepreneur Development) เช่น
 - บ่มเพาะและให้การสนับสนุนบริษัทสตาร์ทอัพ 125 ราย
 - สร้างผู้ร่วมก่อตั้งบริษัท (Co-founder) จำนวน 375 ราย
 - สร้างหลักสูตรนวัตกรรมผู้ประกอบการ (A School Program 7 Levels)

3) นำงานวิจัยออกสู่เชิงพาณิชย์ (Research to Commercial)

เกิดการจัดตั้งบริษัทสตาร์ทอัพที่ใช้งานวิจัยเทคโนโลยีเชิงลึก (Deep Technology Research) โดยมีนักวิจัยของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นผู้ก่อตั้งบริษัทออกสู่เชิงพาณิชย์ จำนวน 6 บริษัท

4) สร้างสังคมผู้ประกอบการแห่งนวัตกรรม (Community Development)

- สนับสนุนส่งเสริมความรู้สำหรับการเป็นผู้ประกอบการให้แก่อาจารย์และนักวิจัยของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อให้สามารถเกิดการนำงานวิจัยออกสู่เชิงพาณิชย์



- สนับสนุนชมรมนิสิตที่เกี่ยวข้องกับการเป็นผู้ประกอบการจำนวน 6 ชมรม มีสมาชิกรวมประมาณ 800 คน จัดกิจกรรมที่เกี่ยวข้องกับการสร้างผู้ประกอบการ เช่น

- o กิจกรรม Start It Now ผู้เข้าร่วมจำนวนมากกว่า 700 คน
- o กิจกรรม Design Thinking for Business ผู้เข้าร่วมจำนวน 50 คน
- o กิจกรรม Young Startup Trainee Program ผู้เข้าร่วมจำนวน 200 คน



- พื้นที่ co-working space ที่เปิดโอกาสให้นิสิต นักศึกษา ศิษย์เก่า ผู้ประกอบการ สตาร์ทอัพ มาจัดกิจกรรมสร้างสรรค์และแลกเปลี่ยนประสบการณ์ ซึ่งประกอบด้วยพื้นที่ดังนี้

- (1) เมืองนวัตกรรมแห่งสยาม (Siam Innovation District) สยามสแควร์วัน

- (2) CU Art 4C สามย่าน

- (3) CU Innovation Hub อาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษา ชั้น 19 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- (4) ENGINEX คณะวิศวกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- สร้างระบบนิเวศนวัตกรรมผ่านการนำสตาร์ทอัพลงพื้นที่จังหวัดน่าน โคราช และพะเยา

- ร่วมและสร้างความสัมพันธ์กับหน่วยงานภายนอก ได้แก่ สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (NIA) สวทช. กระทรวงวิทยาศาสตร์ และสภาอุตสาหกรรม

- จัดกิจกรรม Winter Bootcamp ครั้งที่ 2 ซึ่งมีผู้เข้าร่วมเป็นนิสิต นักศึกษาต่างชาติจากประเทศในภูมิภาคอาเซียน + 3 เข้าร่วมจำนวน 22 คน

- 5) จัดโครงการอบรมสัมมนาและแลกเปลี่ยนความรู้ Innovation District โดย CU Innovation Hub ร่วมกับ Startup ในแขนงต่าง ๆ ดังนี้

- จัดสัมมนาในหัวข้อ “Startup กับ CEO Fastwork” วันที่ 13 กันยายน 2562 เวลา 09.00-12.00 น. ณ คณะศิลปกรรมศาสตร์ อาคารศิลปกรรมศาสตร์ 2 ชั้น 4

- จัดสัมมนาในหัวข้อ “E-prescription and Innovation O2O & Marketing in Pharmacy” วันที่ 29 กันยายน 2562 เวลา 12.30-16.00 น. ณ อาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษา ชั้น 19 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- จัดสัมมนาในหัวข้อ “พลิกธุรกิจจิวเวลรี่แฟชั่นห่อหุ้มในยุคดิจิทัล และการบริหารอพาร์ทเมนต์/หอพักยุคใหม่” วันที่ 7 ตุลาคม 2562 เวลา 12.30-16.00 น. ณ อาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษา ชั้น 19 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- จัดสัมมนาในหัวข้อ “เพิ่มยอดขาย ขยายยอด Booking พลิกธุรกิจท่องเที่ยวอย่างไรให้เติบโตในยุคออนไลน์” วันที่ 10 พฤศจิกายน 2562 เวลา 12.30-16.00 น. ณ อาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษา ชั้น 19 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- จัดงานสัมมนาในหัวข้อ “ติดอาวุธทางความคิด พลิกวิกฤติให้เป็นโอกาส” วันที่ 17 ธันวาคม 2562 เวลา 13.00-16.00 น. ณ ชั้นใต้ดิน อาคาร Siam Innovation District

การบริการวิชาการ

1	การบริการวิชาการโดยส่วนงาน (คณะ/สถาบัน)	90
2	การบริการวิชาการโดยหน่วยงานวิสาหกิจ	94
3	การบริการวิชาการอื่น ๆ	96
3.1	โครงการ CU Social Engagement	96
3.2	การบริการวิชาการอื่น ๆ ตามวาระโอกาส	98
4	พิพิธภัณฑ์	100
5	หน่วยงานด้านการรักษาพยาบาลและสุขภาพ	101



การบริการวิชาการ

การบริการทางวิชาการแก่สังคมเป็นหนึ่งในภารกิจหลักที่สำคัญของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยที่จะนำองค์ความรู้อันวอยประโยชน์แก่สังคม ร่วมสร้างชุมชนทางวิชาการ สร้างโอกาสทางการศึกษา บริการแก่สังคมทั่วไป การให้บริการทางวิชาการมีหลากหลายรูปแบบ ทั้งการจัดอบรมสัมมนาให้ความรู้ตามความต้องการของสังคม การวางระบบ การเผยแพร่ข้อมูลวิชาการตามประเด็นปัญหาของสังคม

การบริการวิชาการ จำแนกตามประเภทของหน่วยงานที่ให้บริการได้ 3 ประเภท คือ การบริการโดยส่วนงาน (คณะ/สถาบัน) การบริการโดยหน่วยงานวิสาหกิจ และการบริการอื่น ๆ ซึ่งครอบคลุมในส่วนของพิพิธภัณฑสถานภายในมหาวิทยาลัย และการบริการทางการแพทย์ด้วย

1 การบริการวิชาการโดยส่วนงาน (คณะ/สถาบัน)

ส่วนใหญ่เป็นการบริการในสาขาวิชาที่หน่วยงานนั้น ๆ มีความถนัดเชี่ยวชาญเป็นพิเศษ หรือมีความเกี่ยวข้องโดยตรง ดำเนินการทั้งในระดับชาติและนานาชาติ ทั้งนี้ การนับจำนวนผู้รับบริการในบางโครงการไม่สามารถกำหนดผู้รับบริการได้ชัดเจนหรือไม่สามารถนับได้ เช่น การประชุมสัมมนาที่ไม่มีการลงทะเบียน หรือเปิดเป็นเวทีอิสระ รวมทั้งการนับจำนวนเป็นหน่วยนับอื่น

ภาพรวมการบริการวิชาการในปี 2562 ดังแสดงในตารางสรุป (และรายละเอียดจำนวนโครงการจำนวนครั้ง และจำนวนผู้รับบริการเฉพาะที่สามารถนับได้จำแนกรายหน่วยงาน และประเภทการบริการดังแสดงในภาคผนวก)

ประเภทการบริการ	กิจกรรม / โครงการ	ครั้งต่อปี	คนต่อปี / หน่วยงาน / องค์กร	หน่วยนับอื่น
1. การบริการเกี่ยวกับสุขภาพ (ที่นอกเหนือจากหน้าที่ความรับผิดชอบโดยตรงของหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง)	71	81,708	111,537 คน	
2. การบริการเครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ทางการศึกษา	47	27,934	5,107 คน	
3. การบริการจัดฝึกอบรม สัมมนา และประชุมเชิงปฏิบัติการ ในลักษณะการว่าจ้าง	169	423	6,423 คน	
4. การบริการจัดฝึกอบรม สัมมนาและประชุมเชิงปฏิบัติการ แบบเก็บค่าลงทะเบียน	569	353	20,059 คน	
5. การบริการจัดฝึกอบรม สัมมนาและประชุมเชิงปฏิบัติการ แบบให้เปล่า	474	659	48,576 คน	
6. การบริการวางระบบ ออกแบบ สร้าง ประดิษฐ์ และผลิต	34	238	243 หน่วยงาน	

ประเภทการบริการ	กิจกรรม / โครงการ	ครั้งต่อปี	คนต่อปี / หน่วยงาน / องค์กร	หน่วยนับอื่น
7. การบริการวิเคราะห์ทดสอบ ตรวจสอบ และตรวจซ่อม	111	10,676	92,213 คน	117,118 ตัวอย่าง 34,941 ชิ้นงาน
8. การบริการศึกษาวิจัยสำรวจ การวางแผน การจัดการ	195	351	18,341 หน่วยงาน	
9. การบริการศึกษาความเหมาะสมของโครงการ การศึกษาผลกระทบสิ่งแวดล้อม	25	47	14 หน่วยงาน	
10. การบริการด้านอื่น ๆ	2,046	3,486	59,043 คน	
รวม	3,741	125,875	361,556 คน/หน่วยงาน	117,118 ตัวอย่าง 34,941 ชิ้นงาน

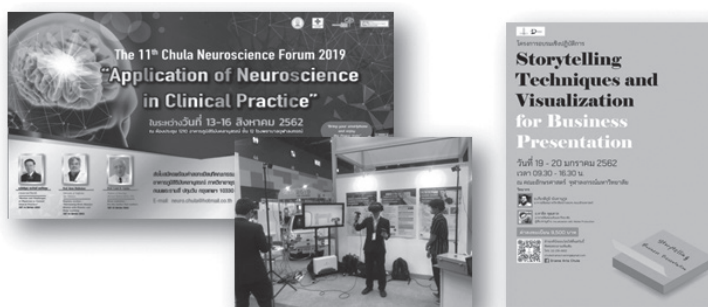
ตัวอย่างโครงการบริการวิชาการ ในรอบปี 2562 อาทิ

- โครงการกิจกรรม Advance Innovation Talent Development Program และ Innovation Challenging for The Talent Development Program ภายใต้โครงการพัฒนานุเคราะห์ ธนาคารออมสิน สำนักงานมหาวิทยาลัย
- โครงการประชุมและสัมมนาวิชาการระดับนานาชาติ Asian Logistics Round Table (ALRT) and 4th Belt and Road Initiative (BRI) Conference 2019 บัณฑิตวิทยาลัย
- โครงการการจัดทำแผนปรับปรุงระบบส่งและระบบจำหน่ายให้มีความทันสมัยรองรับเทคโนโลยีระบบไฟฟ้าในอนาคต (Grid Modernization of Transmission System) คณะวิศวกรรมศาสตร์
- การประชุมวิชาการข่ายงานวิศวกรรมอุตสาหกรรม ประจำปี 2019 IE Network Conference 2019 หัวข้อ Shaping the Future คณะวิศวกรรมศาสตร์
- การประชุมวิชาการนานาชาติ The 11th Linguistic Landscape Workshop (XIScape2019) คณะอักษรศาสตร์
- โครงการอบรมภาษาจีนกลาง สำหรับบุคคลภายนอก ปลายปี 2562 คณะอักษรศาสตร์
- การประชุมวิชาการนานาชาติการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำในกระชังภาคพื้นเอเชีย ครั้งที่ 6 คณะวิทยาศาสตร์
- โครงการจัดการอบรมดาราศาสตร์ โอลิมปิก ประจำปี 2562 คณะวิทยาศาสตร์
- โครงการจัดอภิปรายและประชุมทางวิชาการระหว่างประเทศ New Zealand GMS Conference คณะรัฐศาสตร์
- โครงการจัดอภิปรายทางวิชาการ เรื่อง การเปลี่ยนแปลงของโลกที่มีผลกระทบต่อประเทศไทย และภูมิภาคอาเซียนในด้านต่าง ๆ คณะรัฐศาสตร์

- โครงการสำรวจและรังวัด เพื่อการอนุรักษ์อาคารสถานีรถไฟ คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
- การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การดูแลรักษาต้นไม้ใหญ่ในงานภูมิทัศน์เมือง ระดับผู้ปฏิบัติการ หลักสูตร 20 วัน รุ่นที่ 6 คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
- โครงการ “BDMS Managerial Leadership Program for Department Head” รุ่นที่ 8 คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
- โครงการจ้างที่ปรึกษาการสร้างความมั่นคงทางการเงินเพื่อการเกษียณ (Retirement Readiness Index) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี
- การเสวนาวิชาการอุดมศึกษา เรื่อง ความล่มสลายของอุดมศึกษาในยุคของการเปลี่ยนผ่าน (Higher Education in the Age of Disruption) คณะครุศาสตร์
- การจัดอบรมหลักสูตรเพื่อพัฒนาข้าราชการครู สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ประจำปี พ.ศ. 2562 รอบ 2562/1 โดยภาควิชาหลักสูตรและการสอน คณะครุศาสตร์
- โครงการบริการวิชาการ “ศูนย์บ่มเพาะนักนิเทศศาสตร์เพื่อวารสารศาสตร์เชิงข้อมูล” คณะนิเทศศาสตร์
- การประชุมวิชาการนานาชาติ 27th AMIC Annual Conference ภายใต้หัวข้อ “Communication, Technology and New Humanism” คณะนิเทศศาสตร์
- การฝึกอบรมการบริหารเชิงกลยุทธ์และแผนธุรกิจหน่วยบริการ สังกัดสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข คณะเศรษฐศาสตร์
- การอบรมหลักสูตรการบริหารงานบุคคลและแรงงานสัมพันธ์ รุ่นที่ 170 คณะเศรษฐศาสตร์
- การประชุมวิชาการ The 11th Chula Neuroscience Forum 2019 “Application of Neuroscience in Clinical Practice” คณะแพทยศาสตร์
- การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการสำหรับแพทย์ผู้ปฏิบัติงานด้าน Aesthetic Medicine และแพทย์ทางด้านผิวหนัง เรื่อง Chula 9th ITCAM International Thaicosderm Congress on Aesthetic Medicine คณะแพทยศาสตร์
- โครงการชวนสีขามาให้เลือดครั้งที่ 6 คณะสัตวแพทยศาสตร์
- โครงการอบรมระยะสั้น 4 เดือน เรื่อง “ทันตกรรมผู้สูงอายุ” รุ่นที่ 2 คณะทันตแพทยศาสตร์
- หลักสูตรประกาศนียบัตร ผู้ช่วยทันตแพทย์ รุ่นที่ 18 ประจำปีการศึกษา 2562 คณะทันตแพทยศาสตร์
- การประชุมการออกแบบระบบการประเมินผล (Designing Assessment System) รุ่นที่ 1 และ 2 คณะเภสัชศาสตร์

- การประชุมวิชาการ Clinical Pharmacy Conference 2019: Clinical Skills and Practice Enhancement คณะเภสัชศาสตร์
- โครงการจัดทำคู่มือแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการคุ้มครองข้อมูลส่วนบุคคล 2.0 คณะนิติศาสตร์
- การฝึกอบรมหลักสูตรนักบริหารงานท้องถิ่นระดับสูง : ผู้นำที่มีสมรรถนะสูง (The Executives High Performance หรือ EHP) รุ่นที่ 1 คณะนิติศาสตร์
 - โครงการฝึกอบรมการพยาบาลผู้ป่วยมะเร็งระยะสุดท้าย คณะพยาบาลศาสตร์
 - โครงการอบรมการบริหารทางการพยาบาล รุ่นที่ 7 ปีงบประมาณ 2562 คณะพยาบาลศาสตร์
 - โครงการการพัฒนาอาจารย์ผู้ควบคุมการฝึกปฏิบัติงานทางคลินิก ครั้งที่ 5 คณะสหเวชศาสตร์
 - โครงการขับเคลื่อนมุ่งเป้าเพื่อสื่อสารโภชนาปัญญา “สงฆ์ไทยไกลโรคสู่พระสงฆ์ ระยะที่ 1 คณะสหเวชศาสตร์
- การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง Selection and Assessment in Organizations คณะจิตวิทยา
- การฝึกอบรมทักษะการว่ายน้ำและการรับมือการจมน้ำสำหรับการกีฬาเด็กและเยาวชน คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา
- The Asian MetaCentre Training Workshop on Demographic Analysis with Applications to Aging Societies วิทยาลัยประชากรศาสตร์
 - งานสัมมนาวิชาการประจำปี 2562 หัวข้อ: พลังภาคีเพื่อสร้างอธิปไตยสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน สถาบันวิจัยสังคม
 - การจัดประชุมวิชาการนานาชาติ The 11th Linguistic Landscape Workshop (XIScape2019) สถาบันภาษา
 - การจัดอบรมทางวิชาการ เรื่อง โครงการแปลเอกสารสำหรับบุคคลภายนอก ประจำปี 2562 สถาบันภาษา
 - โครงการบริการวิชาการ เรื่อง Migration and SDGs: ASEAN and Beyond: A Pathway to the 2030 Agenda สถาบันเอเชียศึกษา
 - การประชุมนานาชาติ The 14th International Symposium in Science and Technology at Chulalongkorn University 2019” วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี
 - โครงการตรวจสอบและประเมินมูลค่าการก่อสร้างที่มีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่เป็นไปตามสัญญาของโรงไฟฟ้า เอสเอสยูที สถาบันวิจัยพลังงาน
 - โครงการศูนย์เรียนรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีการขยายพันธุ์ปฐมาเพื่อขยายผลสู่ธนาคารปูม้าบนบกโดยความร่วมมือของชุมชน สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ

- การเสวนาทางวิชาการ “นโยบายสิ่งแวดล้อมกับการเมืองไทย: เป้าหมายเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ?” สถาบันวิจัยสถานะแวดล้อม
- โครงการ “การประเมินศักยภาพการบริการของเทศบาลเมืองน่าน” สำนักวิทยบริการการเกษตร
- โครงการการประชุมวิชาการนานาชาติ Bangkok Forum 2018 ศูนย์สื่อสารองค์กร
- โครงการประชุมวิชาการนานาชาติ Non-human Primates in Biomedical Research: Industry-Academia Partnerships in Solving Global Health Problems ศูนย์ไพรเมทแห่งชาติ จุฬาฯ



2 การบริการวิชาการโดยหน่วยงานวิสาหกิจ

การบริการวิชาการโดยหน่วยงานวิสาหกิจเป็นการบริการเฉพาะด้าน โดยขณะนี้ มีหน่วยงานวิสาหกิจ 5 แห่ง ผลการดำเนินงานโดยสรุปในปี 2562 มีดังนี้

1. ศูนย์ทดสอบทางวิชาการ ดำเนินการพัฒนาเทคนิคและวิธีการสอบแบบต่าง ๆ พัฒนาแบบทดสอบ สร้างแบบทดสอบมาตรฐาน จัดสอบ ประเมินผลการทดสอบ และเผยแพร่ความรู้ด้านเทคนิควิธีการทดสอบ จัดทำข้อสอบ

ในปีนี้ จัดกิจกรรมรวม 12 โครงการ เป็นการ จัดทดสอบทักษะทางภาษา คณิตศาสตร์ การออกแบบ การจัดโครงการทดสอบให้หน่วยงานต่าง ๆ มีโครงการที่น่าสนใจ อาทิ การจัดสอบประเภทต่าง ๆ มีผู้เข้าร่วม 68,002 คน จัดสอบ CU-TEP มีผู้เข้าร่วม 5,750 คน จัดสอบ TCAS, GAT/PAT, O-NET และ 9 วิชาสามัญ มีนักเรียนเข้าร่วม 94,779 คน จัดสอบ/ออกข้อสอบให้กับหน่วยงานภายนอกเพื่อคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษาต่อ ทำงาน หรือเลื่อนระดับ

2. ศูนย์หนังสือแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้บริการจัดหาและจำหน่ายหนังสือทั้งภาษาไทยและต่างประเทศ ตำราเรียนและหนังสือทั่วไป ตลอดจนสร้างสรรค์ต่าง ๆ จากสำนักพิมพ์คุณภาพทั่วโลก ปัจจุบันศูนย์หนังสือมีที่ทำการและร้านเครือข่ายกระจายอยู่ตามจังหวัดต่าง ๆ รวม 11 สาขา

และยังได้จัดกิจกรรมเพื่อสังคม อบรม สัมมนา ส่งเสริมนิสัยรักการอ่าน และคืนประโยชน์ให้แก่สังคมอย่างต่อเนื่อง ส่วนใหญ่เป็นการส่งเสริมการอ่านและสร้างประโยชน์ต่อสังคม อาทิ กิจกรรม “ใส่บาตรหนังสือ ครั้งที่ 12 เสวนาเปิดตัวหนังสือ THE TOP JOB SECRET ภาค 2 กิจกรรม” ผ่านฉลุย ตะลุย GAT ภาษาอังกฤษ เป็นต้น

3. ศูนย์บริการวิชาการ ให้บริการใน 3 ลักษณะ ได้แก่ งานศึกษาวิจัยและให้คำปรึกษา งานพัฒนา และออกแบบทางด้านระบบคอมพิวเตอร์ ระบบการสื่อสาร เทคโนโลยีสารสนเทศและสารสนเทศภูมิศาสตร์ และงานฝึกอบรมสัมมนา ด้วยความรู้และวิทยาการของมหาวิทยาลัย ขณะเดียวกันสร้างโอกาสแก่อาจารย์ และนักวิจัยสามารถนำความรู้และประสบการณ์มาพัฒนาวิทยาการต่อไป

ในปีนี้มีโครงการ/กิจกรรมรวม 338 โครงการ/กิจกรรม มีโครงการที่น่าสนใจ อาทิ โครงการจัดหา ครูชาวต่างประเทศเพื่อสอนภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษและภาษาจีน) สำหรับสถานศึกษาในจังหวัด นนทบุรี 70 โรงเรียน เพื่อสอนวิชาภาษาอังกฤษ วิทยาศาสตร์ (ภาษาอังกฤษ) คณิตศาสตร์ (ภาษาอังกฤษ) และภาษาจีน

4. สถานีวิทยุ พัฒนาและผลิตรายการเพื่อเผยแพร่ข่าวสาร ความรู้ สารบันเทิง อย่างมีคุณภาพ ส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม และให้การศึกษาแก่ประชาชนทั่วไป ทางสื่อวิทยุกระจายเสียงในระบบเอฟเอ็ม สเตอริโอ มัลติเพล็กซ์ คลื่นความถี่ 101.5 MHz ทางเว็บไซต์ www.curadio.chula.ac.th และมีการเผยแพร่รายการ ด้านภาพ ผลิตรายการโทรทัศน์และสื่อประชาสัมพันธ์ โดยผลิตรายการที่หลากหลาย

ในปีนี้มี การดำเนินการ 5 โครงการ ดังนี้ โครงการติวเข้มเต็มเต็มสังคมไทย เลือกตั้ง'62 ในโครงการมีการจัดสัมมนางานเสวนาอีก 3 ครั้ง โครงการติวเข้มผู้สูงวัย สู่ไทยแลนด์ 5.0 ร่วมกับจุฬาอารี เป็นการจัดกิจกรรมแบบผสมผสานทั้งการเสวนาวิชาการ การจัดนิทรรศการ และการแสดงดนตรี โครงการสัญจรตะลอน School Tour ภูมิภาค ประจำปี 2562 จัดกิจกรรมใน 4 ภาค มีนักเรียนเข้าร่วม 4,391 คน โครงการผลิตรายการโทรทัศน์ So เชี่ยว by Chulalongkorn University จำนวน 70 ตอน โครงการผลิตรายการโทรทัศน์ Cu on the Road II จำนวน 24 ตอน

5. สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ให้บริการหลักในด้านบริการผลิตสิ่งพิมพ์ โดยคัดเลือก และจัดพิมพ์ต้นฉบับหนังสือที่มีคุณภาพทางวิชาการ จัดพิมพ์และการตรวจสอบคุณภาพทางวิชาการ ที่ได้มาตรฐาน ได้จัดพิมพ์หนังสือภาษาไทย ภาษาต่างประเทศ ปีละกว่า 100 เรื่อง จัดจำหน่ายในงานสัปดาห์ หนังสือต่าง ๆ และให้บริการจัดพิมพ์ตำราและหนังสือทางวิชาการ โดยการวิเคราะห์การตลาด การตรวจคุณภาพเนื้อหาวิชาการจากผู้เชี่ยวชาญก่อนพิจารณาจัดพิมพ์ จัดทำอาร์ตเวิร์กต้นฉบับพิสูจน์อักษร ตามเกณฑ์ราชบัณฑิตยสภา และจัดพิมพ์เผยแพร่ รวมทั้งประชาสัมพันธ์

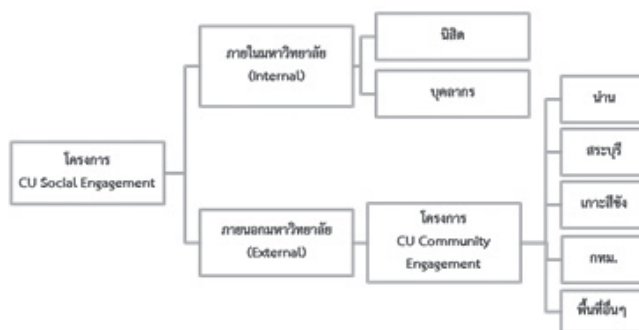
3 การบริการวิชาการอื่น ๆ

มหาวิทยาลัยได้จัดทำโครงการ CU Social Engagement ภายใต้แผนยุทธศาสตร์จุฬาฯ สร้างเสริมสังคมไทย เพื่อส่งเสริมกิจการพันธกิจสัมพันธ์สู่สังคม นอกจากนี้ ยังให้บริการวิชาการในรูปแบบอื่น ๆ ผ่านกิจกรรมตามวาระโอกาสต่าง ๆ ทั้งที่จัดขึ้นโดยตรงหรือดำเนินการร่วมกันหลายหน่วยงาน ทั้งกิจกรรมวิชาการ การสร้างความตระหนักรู้ เสนอทางเลือกในประเด็นที่เป็นปัญหา โดยอาศัยความรู้ความเชี่ยวชาญของคณะ สถาบัน และหน่วยงานของมหาวิทยาลัย

3.1 โครงการ CU Social Engagement

ภายใต้แผนยุทธศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2560 - 2563 : มหาวิทยาลัยได้มีการดำเนินการเพื่อส่งเสริมยุทธศาสตร์ “สร้างเสริม สังคมไทย” ที่มุ่งเน้นให้จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเป็นมหาวิทยาลัยที่เข้าถึงได้ของทุกคนในสังคม มุ่งสร้างสรรค์สังคมไทยสู่สังคมอุดมปัญญา (Knowledge & Innovation Society) ให้มหาวิทยาลัยเป็นผู้นำเชิงรุกในการชี้นำและตอบปัญหาแก่สังคม รวมทั้งดำเนินงานในด้านการแสดงความรับผิดชอบและตอบสนองต่อสังคมไทย

โครงการ CU Social Engagement ดำเนินการภายใต้หลักการสำคัญของพันธกิจสัมพันธ์มหาวิทยาลัยกับสังคม 4 ประการ คือ (1) การร่วมคิดร่วมทำแบบพันธมิตรและหุ้นส่วน (2) การเกิดประโยชน์ร่วมกันแก่ผู้เกี่ยวข้องทุกฝ่าย (3) เกิดการเรียนรู้แบบบูรณาการร่วมกัน (4) การเกิดผลกระทบที่ดีและประเมินวัดผลได้



● **พันธกิจสัมพันธ์ที่สร้างความผูกพันกับสังคม/ชุมชนภายนอกมหาวิทยาลัย (External)**
 เน้นการสร้างความสัมพันธ์กับชุมชนและองค์กรภายนอกในพื้นที่ต่าง ๆ โดยเฉพาะพื้นที่โดยรอบมหาวิทยาลัย ทั้งที่น่าน สระบุรี เกาะสีชัง และกรุงเทพฯ (สามย่าน สวนหลวง สยามสแควร์) ในลักษณะของการนำองค์ความรู้และความเชี่ยวชาญตามศาสตร์ต่าง ๆ บูรณาการร่วมคิด ร่วมทำ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ อย่างสร้างสรรค์ เพื่อให้เกิดแนวทางหรือกระบวนการในการจัดการปัญหาได้ตามความต้องการชุมชนอย่างแท้จริง ตลอดจนทำให้ชุมชนสามารถพัฒนาและดูแลตนเองได้อย่างยั่งยืน

ในปี 2562 นี้ได้มีการผลักดันและสนับสนุนส่วนงานให้ดำเนินงานภายใต้โครงการ CU Community Engagement ซึ่งมีการดำเนินการทั้งสิ้น 17 โครงการ จากความร่วมมือของส่วนงานต่าง ๆ ภายในมหาวิทยาลัย 13 ส่วนงาน ชุมชนมีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากการดำเนินโครงการ 73 ชุมชน ตัวอย่างเช่น

- น่าน: โครงการประเมินความเสี่ยงทางสุขภาพในเกษตรกรผู้ใช้สารเคมีกำจัดศัตรูพืชในจังหวัดน่าน เพื่อนำไปสู่การเกษตรปลอดสารพิษอย่างยั่งยืน ปีที่ 2 เพื่อสร้างความตระหนักถึงอันตรายจากการใช้สารเคมีในการเกษตร และเป็นข้อมูลในการจูงใจให้เกษตรกรปรับเปลี่ยนวิธีการทำการเกษตรแบบใช้สารเคมีมาเป็นเกษตรอินทรีย์

- สระบุรี: โครงการรักษาสถาบัน รักสระบุรี รักพื้นที่ รักประชาคม ในสถานศึกษา จังหวัดสระบุรี: การพัฒนาความเป็นเลิศด้านการแนะแนว มุ่งเน้นการพัฒนาความเป็นเลิศด้านการแนะแนวให้กับครูในโรงเรียนเพื่อช่วยกันพัฒนาทักษะชีวิตให้กับนักเรียนของตนเอง ผ่านกิจกรรมการใช้สมุดแพลนชีวิต

- เกาะสีชัง ชลบุรี: โครงการนำร่องหน่วยธุรกิจทดลองการผลิตหวน้ำปลาภูมิปัญญาท้องถิ่นแบบชุมชนมีส่วนร่วมสำหรับการสร้างทางเลือกการลงทุนอาชีพใหม่หรืออาชีพเสริมของอำเภอเกาะสีชัง จังหวัดชลบุรี ระยะที่ 2 เป็นการจัดอบรมถ่ายทอดองค์ความรู้ และการฝึกการปฏิบัติการต่าง ๆ เพื่อเป็นการส่งเสริมอาชีพ และการท่องเที่ยวให้กับชุมชน



- กรุงเทพมหานคร: โครงการส่งเสริมและป้องกันสุขภาพเชิงรุกในกลุ่มเยาวชนด้อยโอกาสในเขตปทุมวันและเขตป้อมปราบ โดยความร่วมมือของศูนย์เชี่ยวชาญเฉพาะทางด้านวินิจฉัยโรคติดเชื้อเด็กและวัคซีน คณะแพทยศาสตร์ จุฬาฯ ร่วมกับมูลนิธิสายเด็ก 1387 (HUB) และมูลนิธิส่งเสริมการพัฒนารายบุคคล (ศูนย์เมอร์ซี่ คลองเตย) เป็นการให้โอกาสในการรับบริการป้องกันและดูแลรักษาสุขภาพที่เหมาะสมให้กับเด็กและวัยรุ่นที่ด้อยโอกาส ที่มีวิถีชีวิตไม่สอดคล้องกับการบริการสุขภาพในระบบปกติ เช่น ขาดหลักฐานส่วนตัวในการรับบริการ

- สมุทรสาคร ภายใต้โครงการศิลปิน-วิศวกร จุฬาฯ เพื่อการฟื้นฟูชุมชนชายฝั่ง เป็นการบูรณาการความร่วมมือระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์และคณะศิลปกรรมศาสตร์ ทำโครงการช่วยเยียวยาชุมชนที่ได้รับผลกระทบจากปัญหาการถูกกัดเซาะชายฝั่ง ด้วยกิจกรรมที่จะช่วยส่งเสริมให้ชุมชนสามารถสร้างรายได้เสริมจากการท่องเที่ยว

• พันธกิจสัมพันธ์ภายในจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Internal) มุ่งเน้นการสร้างความผูกพันและสร้างเสริมสุขภาวะให้ประชาคมจุฬาฯ ในด้านต่าง ๆ เช่น อาหาร สภาพแวดล้อมบรรยากาศ โดยใช้องค์ความรู้ที่มีอยู่ในองค์กรดูแลบุคลากร นิสิตให้มีสุขภาวะที่เหมาะสมทั้งในผู้ที่มีสุขภาพดี และผู้ที่มีปัญหาสุขภาพ ครอบคลุมทั้งด้านร่างกายและจิตใจ พัฒนาสิ่งแวดล้อมให้เอื้อต่อการมีสุขภาวะที่ดีของประชาคมมหาวิทยาลัยได้ผลักดันและขับเคลื่อนผ่านโครงการต่าง ๆ เช่น (1) โครงการความร่วมมือการศึกษาด้านสุขภาพจิตแก่บุคลากรของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (2) โครงการสำรวจบรรยากาศทางสังคมในด้านความรุนแรง กลั่นแกล้งคุกคาม ความไม่เสมอภาค และพฤติกรรมทางเพศที่ปลอดภัยในนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประจำปี 2562 (3) โครงการสำรวจบรรยากาศทางสังคมในด้านความรุนแรง กลั่นแกล้งคุกคาม ความไม่เสมอภาค พฤติกรรมทางเพศที่ปลอดภัย และสมดุลในชีวิตของบุคลากรจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ประจำปี 2562 (4) โครงการ Clean Air for CU เพื่อตรวจติดตามคุณภาพอากาศ (ภายในและภายนอก) (5) โครงการตรวจสอบสุขภาพจากภัยฝุ่นละออง PM2.5 เป็นต้น ซึ่งการดำเนินการดังกล่าวนอกจากมุ่งเน้นให้ความสำคัญกับนิสิต บุคลากรแล้ว ยังสอดคล้องกับกรอบแนวทางการดำเนินงานของเครือข่ายมหาวิทยาลัยสร้างเสริมสุขภาพ (AUN-HPN) ซึ่งจุฬาฯ เป็นแกนนำเครือข่ายมหาวิทยาลัยสร้างเสริมสุขภาพ กลุ่มภาคกลางด้วย



3.2 การบริการวิชาการอื่น ๆ ตามวาระโอกาส

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับโอกาสในการแสดงข้อคิดเห็นทางวิชาการผ่านสื่อต่าง ๆ ในเหตุการณ์หรือประเด็นที่เป็นที่สนใจในสังคม เป็นที่ให้คำปรึกษาในกิจการหรือประเด็นปัญหาโดยข้อคิดเห็นทางวิชาการสามารถนำไปใช้แก้ปัญหาให้ความกระจ่าง เป็นแหล่งข้อมูลทางวิชาการที่นักสื่อสารมวลชนให้ความสนใจสอบถาม ครอบคลุมหลายประเด็นที่มีองค์ความรู้หรือผู้เชี่ยวชาญ ในหลายวาระโอกาสได้จัดกิจกรรมในประเด็นที่เป็นที่สนใจ อาทิ



เวทีจุฬาฯ เสวนา ครั้งที่ 19 เรื่อง “กัญชา เพื่อเยียวยาสุขภาพ?” ในวันที่ 2 พฤษภาคม 2562 เพื่อเผยแพร่ความรู้และสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับการนำกัญชามาใช้ประโยชน์ทางการแพทย์ เพื่อการรักษาโรค ตลอดจนความร่วมมือระหว่างสถาบันการศึกษา และหน่วยงานภาคส่วนต่าง ๆ ใน

การดำเนินการเรื่องนี้ให้เกิดขึ้นจริง มีผู้เข้าร่วม ทั้งจากคณะเภสัชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ คณะนิติศาสตร์ ศูนย์วิชาการเฝ้าระวังและพัฒนาระบบยา (กพย.) กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข

เตรียมรับมือมลพิษทางอากาศ ฝุ่น PM2.5 โดยติดตั้งเครื่อง “ระบบเตือนภัยฝุ่น” เพื่อตรวจวัดค่าความเข้มข้นของฝุ่นละอองขนาดเล็ก ที่ จ.น่าน จ.สมุทรสาคร กทม. และกัมพูชา รวม 131 จุด เพื่อตรวจติดตามคุณภาพอากาศจากเครือข่ายเซนเซอร์ รวมกับข้อมูลจากสถานีตรวจวัดคุณภาพอากาศของกรมควบคุมมลพิษ โดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย กลุ่มเฝ้าระวังภัยฝุ่น PM2.5 ศูนย์เครือข่ายการจัดการคุณภาพอากาศประเทศไทย (Thailand Network Center on Air Quality Management: TAQM) ภายใต้งานร่วมมือของกลุ่มวิจัยการจัดการสิ่งแวดล้อม (Research Group : Environmental Management Using Geospatial Information Technology: EnvGIT) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และคณาจารย์ ผู้เชี่ยวชาญที่เกี่ยวข้องกับงานด้านคุณภาพอากาศจากสถาบันต่าง ๆ และคณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดทำเว็บไซต์ cusense.net ระบบการตรวจวัดคุณภาพอากาศภายในมหาวิทยาลัย และทั่วประเทศไทย เพื่อการเฝ้าระวังปัญหาคุณภาพอากาศจากฝุ่น PM2.5 นอกจากนี้ ร่วมกับ CAT Telecom รายงานแจ้งเตือนสภาพอากาศผ่านทางบัญชีทวิตเตอร์ @foonreporter ซึ่งจะดึงข้อมูลฝุ่นจากเซ็นเซอร์ในจังหวัดน่าน และบางส่วนของกรุงเทพมหานคร

เสนาเรื่อง “นโยบายสิ่งแวดล้อมกับการเมืองไทย : เป้าหมายเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน?” เมื่อวันที่ 8 มีนาคม 2562 เพื่อเป็นเวทีอภิปรายโดยผู้แทนพรรคการเมืองและนักวิชาการเกี่ยวกับนโยบายด้านการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อสร้างความตระหนักต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมของประเทศ และเตรียมพร้อมรับมือปัญหาดังกล่าว มีผู้แทนจากพรรคเพื่อไทย พรรคอนาคตใหม่ และพรรคประชาธิปัตย์ ร่วมอภิปราย “นโยบายสาธารณะด้านสิ่งแวดล้อมและการขับเคลื่อนสู่เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน” (SDGs)

โครงการจุฬาฯ สามัคคี น้อมพีจิตอาสาช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย เพื่อช่วยเหลือและฟื้นฟู พี่น้องชาวจังหวัดอุบลราชธานี ในอำเภวารินชำราบ จังหวัดอุบลราชธานี ระหว่างวันที่ 12-13 ตุลาคม 2562 โดยระดมผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร นิสิตเก่า และนิสิตจุฬาฯ จำนวนมาก ได้ร่วมลงพื้นที่ทำความสะอาด พื้นที่บริเวณวัดและโรงเรียน บริการตรวจสุขภาพจากศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาฯ บริการด้านยาและคำแนะนำในการใช้ยาจากโอสถศาลา คณะเภสัชศาสตร์ ให้คำปรึกษาด้านจิตวิทยาจากคณะจิตวิทยา จุฬาฯ ซึ่งได้รับการสนับสนุนและอำนวยความสะดวกด้านพาหนะในการเดินทางและด้านความร่วมมืออื่น ๆ จากศูนย์อำนวยการใหญ่ จิตอาสาพระราชทาน 904 วปร.



เสวนา “สื่อไทยกับการเคารพและส่งเสริมสิทธิมนุษยชนของกลุ่มผู้ที่อยู่ในสถานการณ์ เปราะบาง” ในวันที่ 24 กันยายน 2562 โดยคณะนิเทศศาสตร์ ร่วมกับกระทรวงการต่างประเทศ มีวิทยากรร่วมเสวนาหลากหลาย อาทิ จาก กสทช. แอมเนสตี้ อินเตอร์เนชั่นแนล ประเทศไทย กองสิทธิมนุษยชนระหว่างประเทศ กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม สมาคมฟ้าสีรุ้งแห่งประเทศไทย

4 พิพิธภัณฑ

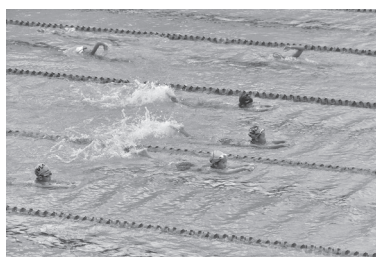
จัดตั้งขึ้นเพื่ออำนวยความสะดวกในการศึกษา ให้บริการทางวิชาการแก่ผู้สนใจ และพิพิธภัณฑบางแห่งจัดตั้งเพื่ออนุรักษ์ศิลปวัฒนธรรม โดยมีการจัดแสดงนิทรรศการถาวรและหมุนเวียนตลอดทั้งปี

- พิพิธภัณฑสถานธรรมชาติวิทยาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย คณะวิทยาศาสตร์ : จำแนกเป็น
 - พิพิธภัณฑหอยทากของไทย
 - พิพิธภัณฑแมลง
 - พิพิธภัณฑเต่า
 - พิพิธภัณฑสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง
- พิพิธภัณฑธรณีวิทยา คณะวิทยาศาสตร์
- พิพิธภัณฑพืชศาสตร์อาจารย์กสิน สุวตะพันธุ์ คณะวิทยาศาสตร์
- พิพิธภัณฑเทคโนโลยีทางภาพฯ คณะวิทยาศาสตร์
- หอประวัติและหอเกียรติยศ คณะสัตวแพทยศาสตร์
- พิพิธภัณฑสถานวาจวิทยาวัฑฒน์ คณะทันตแพทยศาสตร์
- พิพิธภัณฑร่างกายมนุษย์ คณะทันตแพทยศาสตร์
- พิพิธภัณฑกายวิภาคศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
- พิพิธภัณฑสถานออร์โธปิดิกส์ คณะแพทยศาสตร์
- พิพิธภัณฑกุมารศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์
- หอประวัติ คณะแพทยศาสตร์
- พิพิธภัณฑสมุนไพร คณะเภสัชศาสตร์
- หอพระไตรปิฎกนานาชาติ คณะอักษรศาสตร์
- พิพิธพัสดุไท-กะได คณะอักษรศาสตร์
- หอประวัติจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เรือนไทยแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- พิพิธภัณฑพระตำหนักดาราภิรมย์ จ.เชียงใหม่
- หอศิลป์จามจุรี
- พิพิธภัณฑพระจุลธาตุราชฐาน เกาสีซัง จ.ชลบุรี
- พิพิธภัณฑชลทัศน์สถาน เกาสีซัง จ.ชลบุรี
- หอศิลป์วิทยานิทรรศน์
- พิพิธภัณฑมหาวิทยาลัย
- หอเกียรติยศ คณะวิศวกรรมศาสตร์

5 หน่วยงานด้านการรักษาพยาบาลและสุขภาพ

ประกอบด้วยหน่วยงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยที่ให้บริการด้านการรักษาพยาบาลดูแลสุขภาพ ทั้งที่สังกัดมหาวิทยาลัยและสังกัดภายใต้คณะที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะนั้น ๆ

- โรงพยาบาลคณะทันตแพทยศาสตร์
- สถานปฏิบัติการเภสัชกรชุมชน (โอสถศาลา)
- โรงพยาบาลสัตว์เล็ก
- โรงพยาบาลปศุสัตว์ จ.นครปฐม
- หน่วยปฏิบัติการบริการวิทยาศาสตร์สุขภาพ (ศูนย์สุขภาพสหเวชศาสตร์)
- ศูนย์ประเมินทางจิตวิทยา
- ศูนย์สุขภาวะทางจิต
- ศูนย์บริการสุขภาพแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ศูนย์กีฬาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

1	การทำนุและสืบสานศิลปวัฒนธรรม	104
1.1	งานด้านพัฒนาและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม (ดนตรีและนาฏศิลป์)	104
1.2	งานด้านพิพิธภัณฑ์ทางศิลปวัฒนธรรมและหอศิลป์	108
1.3	งานด้านประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัย	114
2	ศาสนาและคุณธรรม	117
2.1	กิจกรรมทางศาสนาที่ดำเนินการเป็นประจำต่อเนื่อง	118
2.2	กิจกรรมวิชาการทางพระพุทธศาสนา	121
3	กิจกรรมการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ที่ดำเนินการโดยหน่วยงานต่าง ๆ	122



การทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยสืบสานและทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม เป็นพันธกิจหลักมาโดยตลอด มีงานทางวิชาการและการจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่องตลอดทั้งปี ปัจจุบันมีสำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม เป็นหน่วยงานหลักทำหน้าที่ดูแลรับผิดชอบการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ประกอบด้วย งานพัฒนาและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม งานด้านพิพิธภัณฑ์ทางศิลปวัฒนธรรมและหอศิลป์ งานด้านประวัติจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และกิจกรรมทางด้านศาสนาและคุณธรรม ซึ่งมีธรรมสถานและกลุ่มหน่วยงานที่เกี่ยวข้องเป็นผู้รับผิดชอบ เช่น สถาบันไทยศึกษา ศูนย์พุทธศาสนศึกษา เป็นต้น

อีกทั้ง ยังมีกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ ทางด้านศิลปวัฒนธรรมที่ดำเนินการโดยคณะ สถาบัน หน่วยงานต่าง ๆ และองค์การบริหารสโมสรนิสิตฯ อีกเป็นจำนวนมากด้วย

1 การทำนุและสืบสานศิลปวัฒนธรรม

ประกอบด้วย งานด้านพัฒนาและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม (ดนตรีและนาฏศิลป์) งานด้านพิพิธภัณฑ์ทางศิลปวัฒนธรรมและหอศิลป์ และงานด้านประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัย

1.1 งานด้านพัฒนาและส่งเสริมศิลปวัฒนธรรม (ดนตรีและนาฏศิลป์)

มหาวิทยาลัยจัดกิจกรรมด้านศิลปวัฒนธรรมตลอดทั้งปี เพื่อให้เป็นไปตามพันธกิจและปณิธาน ในการทำนุบำรุง อนุรักษ์ และส่งเสริม รวมทั้งเสริมสร้างบรรยากาศทางศิลปะและวัฒนธรรมแก่ชุมชนภายใน มหาวิทยาลัย ชุมชนโดยรอบ และสังคมโดยรวม ให้เอื้อต่อการเรียนรู้ รับรู้ มุ่งส่งเสริม ค้นคว้า อนุรักษ์ และเผยแพร่วัฒนธรรม เพื่อส่งเสริมให้มหาวิทยาลัยสามารถรักษามาตรฐานวิชาการทางศิลปะในระดับชาติ และนานาชาติ รวมทั้งสร้างเสริมนวัตกรรม เพิ่มเติมพื้นที่การเรียนรู้ที่สร้างสรรค์ เป็นหลักและนำสังคม ทำให้มหาวิทยาลัยและสังคมโดยรวมมีลักษณะเป็นชุมชนทางศิลปวัฒนธรรมที่เข้มแข็ง ซึ่งในปี 2562 มีการดำเนินงาน ดังนี้

1) จัดรายการวิทยุทางดนตรีไทย 2 รายการ ทางสถานีวิทยุจุฬาฯ FM 101.5 MHz

ได้แก่ รายการ “จุฬาวาทิต” และ “ดนตรีไทยมีคุณค่าดูลย์ค่า” ทุกวันเสาร์และอาทิตย์ โดยผู้อำนวยการสำนักบริหารศิลปวัฒนธรรมเป็นผู้ดำเนินรายการ ร่วมกับวิทยากร อาจารย์ ดร.สิริชัยชาญ พักจำรูญ (ศิลปินแห่งชาติและศิลปินแห่งชาติมหาวิทยาลัย) รวม 100 ครั้ง ต่อปี และยังเผยแพร่ออนไลน์ มีผู้สนใจรับฟังเป็นจำนวนมาก

2) รายการแสดง ฟังดนตรีที่จุฬาฯ การแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ “รายการจุฬาวาทิต”

จัดขึ้นทุกวันศุกร์แรกของเดือนรวม 12 ครั้ง สลับกันระหว่างรายการแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ ไทยแบบแผน (รายการจุฬาวาทิต) กับการแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ร่วมสมัย มีแนวคิดหลักคือ

การผสมผสานดนตรีตะวันตกและดนตรีอื่น ๆ โดยใช้บทเพลงและกล้านายของดนตรีและศิลปวัฒนธรรมไทยเป็นหลัก และมีการถ่ายทอดสดผ่านสื่อมัลติมีเดีย มีผู้ชมในหอแสดงดนตรี 3,600 คนต่อปี ช่องทางอื่นอีกอย่างน้อย 300,000 คนต่อปี รายการแสดงในปีนี้ ประกอบด้วย

- สดัมพิพย์ดุริยางค์ โดย สำนักเดี่ยวเปียโนเพลงไทย
- ฟังดนตรีเกิดขึ้นใจ โดย กลุ่มดุริยางค์สากล สำนักการสังคีต กรมศิลปากร
- วงดนตรีไทย โดย สาขาวิชาดนตรีไทย คณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- ไทยโยธวาทิต โดย ศิษย์ครูวิชิต ให้อยู่ไทย
- คลาสสิกสุนทราภรณ์ โดย ผศ.ดร.นรอรธ จันทร์กล้า
- วงปี่พาทย์ไม้แข็ง โดย ศิษย์ครูไชยยะ ทางมีศรี
- สายสดับแบบฉบับครูวรายศ โดย ครูวรายศ สุขสายชล และศิษย์
- ดุริยสังคีตจิตรลดาครั้งที่ 3 “รื่นเริงดิถีปีใหม่” โดย โรงเรียนจิตรลดา
- ละครเสภาขุนช้างขุนแผน โดย คณะศิษย์ครูลมูล ร่วมกับ ภาควิชานาฏยศิลป์ คณะศิลปกรรมศาสตร์

- ละครร้อง สมิตราธานี โดย ประดิษฐ์ ประสาททอง (ศิลปินศิลปาธร)

3) การแสดงปี่พาทย์ดึกดำบรรพ์

จัดขึ้นในวันที่ 26 มีนาคม ของทุกปี เนื่องในโอกาสวันสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย หอประชุมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในปี 2561 สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงดนตรีกับวงดนตรีพิเศษบ้านปลายเนิน และทรงดนตรีพระราชทานในการขับร้องและบรรเลงดนตรีไทย เรื่อง “รูปสลักหินวิบุรุษโบราณ” ซึ่งเป็นบทพระราชนิพนธ์พระราชทาน บรรเลงโดยวงสายใยจามจุรี ซึ่งเป็นวงดนตรีของคณาจารย์ บุคลากร และนิสิตเก่า ประพันธ์ทำนองดนตรีและเรียบเรียงขึ้นใหม่ โดย อาจารย์ ดร.สิริชัยชาญ ฟักจำรูญ (ศิลปินแห่งชาติและศิลปินแห่งชาติมหาวิทยาลัย) จัดการบรรเลงร่วมกับ วงดนตรีสากลสโมสรนิสิต (ซี ยู แบนด์) ได้อย่างสอดคล้องกัน รวมทั้งจัดการแสดงละครดึกดำบรรพ์ เพลงขอมทรงเครื่อง เถา และการจับระบำเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี โดยมีผู้สนใจเข้าชมและผู้ร่วมงานทั้งสิ้นกว่า 1,700 คน

4) พิธีไหว้ครูดนตรีไทย

จัดขึ้น ณ เรือนไทยจุฬาฯ เป็นประจำทุกปี เพื่อรักษาไว้ซึ่งวัฒนธรรมประเพณีของไทย และเพื่อสร้างความสามัคคีในหมู่นักดนตรี ในปีนี้จัดขึ้นในวันที่ 31 กรกฎาคม และ 1 สิงหาคม 2561 โดยมีพิธีสวดมนต์เย็น พิธีเลี้ยงพระเช้า และพิธีไหว้ครูตามแบบอย่างธรรมเนียมปฏิบัติ โดย อาจารย์ ดร.สิริชัยชาญ ฟักจำรูญ ศิลปินแห่งชาติ และศิลปินแห่งชาติมหาวิทยาลัย เป็นผู้ประกอบพิธี มินิสิต นักศึกษา บุคลากร และผู้รับเชิญจากหน่วยงานอื่น ๆ ร่วมงานประมาณ 300 คน

5) หอสมุดดนตรีไทย

เป็นแหล่งเก็บข้อมูล เผยแพร่ ให้บริการหนังสือ บทเพลง ภาพ และวีดิทัศน์ที่เกี่ยวข้องกับวิชาการดนตรีไทย ตามพระราชดำริในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ข้อมูลส่วนใหญ่ทำการบันทึกไว้ตามโครงการบันทึกข้อมูลเพลงไทยที่ดำเนินการมากกว่า 30 ปี และได้รับมอบจากผู้ให้การสนับสนุนต่าง ๆ ซึ่งหาได้ยากยิ่งในปัจจุบัน

การจัดแสดงในส่วนนิทรรศการหมุนเวียน ในปีนี้มีกิจกรรมเผยแพร่ ดังนี้ นิทรรศการเรื่องคิดถึงครู “ครูประสิทธิ์ ถาวร” ซึ่งเป็นศิลปินแห่งชาติและศิลปินแห่งชาติมหาวิทยาลัย กิจกรรมทางวิชาการดนตรีไทย คิดถึงครู “ครูประสิทธิ์ ถาวร” ร่วมกับสาขาวิชาดุริยางค์ไทย คณะศิลปกรรมศาสตร์ ทำให้เกิดข้อมูลและเพิ่มเติมองค์ความรู้ทางดนตรีไทย และสนับสนุนการเสวนาทางวิชาการเรื่อง “กาเมลัน : 9 ทศวรรษ วงดนตรีชาว สู่ราชอาณาจักรสยาม” โดยสาขาวิชาดุริยางค์ไทย คณะศิลปกรรมศาสตร์

6) การแสดงของวงซิมโฟนีออร์เคสตราแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในพระอุปถัมภ์ของสมเด็จพระเจ้าพี่นางเธอ เจ้าฟ้ากัลยาณิวัฒนา กรมหลวงนราธิวาสราชนครินทร์

จัดกิจกรรมและการแสดงต่อเนื่องตลอดทั้งปี ประกอบด้วยการแสดงของวงซิมโฟนี วงเครื่องสาย วงวิโอล่า คณะนักร้องประสานเสียง วงเครื่องเป่า วงเครื่องจังหวะ วงเครื่องลมไม้ ทั้งในหอประชุมและหอแสดงดนตรี อาคารศิลปวัฒนธรรม มีการแสดงเผยแพร่สู่สาธารณชนยังสถาบันอุดมศึกษาภายนอก การไปร่วมกิจกรรมดนตรีและเผยแพร่ชื่อเสียงในต่างประเทศ ในระดับนานาชาติมีการร่วมกับมหาวิทยาลัยและองค์กรทางดนตรีที่ได้รับการยอมรับในระดับสากล นอกจากนี้มีการเชิญนักดนตรีที่มีชื่อเสียงมาจัดแสดงและอบรมเพื่อเป็นประโยชน์แก่นักดนตรีและบุคคลทั่วไปอีกด้วย

- วงซิมโฟนีออร์เคสตราแห่งจุฬาฯ จัดแสดง 2 ครั้ง คือ ครั้งที่ 1 นำเสนอบทประพันธ์ของ Ludwig Van Beethoven และ Jean Sibelius และได้เชิญบัณฑิตที่สำเร็จการศึกษามาแสดงเดี่ยว ซึ่งปัจจุบันได้รับการยอมรับว่าเป็นกลุ่มเยาวชนรุ่นใหม่ที่มีความสามารถอย่างมาก ครั้งที่ 2 การแสดงเนื่องในโอกาสการก้าวเข้าสู่การครบรอบ 30 ปีของวงซิมโฟนีออร์เคสตราแห่งจุฬาฯ “Reunion Concert” ได้เชิญพี่เก่าของวงมาร่วมบรรเลงด้วย และได้รับเกียรติจาก ผศ.พ.อ.ชูชาติ พิทักษากร ศิลปินแห่งชาติ ผู้ร่วมก่อตั้งกลับมาอำนวยเพลงอีกครั้ง ร่วมด้วย ผศ.ชูวิทย์ ยุระยง ผศ.ดร.นรอรธ จันทร์กล้า และ ดร.ภาวศุทธิ์ พิริยะพงษ์รัตน์ ซึ่งทุกท่านเคยเป็นนักดนตรีของวงมาก่อน และปัจจุบันยังเป็นอาจารย์ของจุฬาฯ ด้วย

- วง Viola Lovers มีการจัดแสดงที่ กทม. และเป็นปีแรกที่ได้รับเชิญจาก Penang Philharmonic Orchestra ให้ไปจัดแสดงที่มาเลเซีย ซึ่งได้รับการต้อนรับอย่างอบอุ่นจากคณะผู้บริหารของวงฯ

- การแสดงของวงเครื่องสายจุฬาฯ CU String Orchestra ในรายการ “Seranata Italiana” ที่นำเสนอบทประพันธ์ของนักประพันธ์เพลงชาวอิตาลี อำนวยเพลงโดย ผศ.ดร.นรอรธ จันทร์กล้า

- เทศกาลชวนฟังเพลงบรรเลง “Art Music Fest” ในปีนี้ได้ปรับเปลี่ยนเป็น “Art Music Series” โดยจัดแสดงการบรรเลงกลุ่ม (Ensemble) ของเครื่องดนตรีชนิดต่าง ๆ ทุกสัปดาห์ที่สามของเดือน มีการแสดง อาทิ Voice Recital, Percussion Ensemble, Clarinet Ensemble, Guitar Ensemble
- กิจกรรมของคณะนักร้องประสานเสียง (CU Concert Choir) ที่มีหลากหลายทั้งการแสดงดนตรีอันเป็นประจำต่อเนื่อง และการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ อาทิ งาน “CU Choral Fest 2019” ที่จัดต่อเนื่องเป็นปีที่ 7 โดยปีนี้ได้เชิญ Dr.Rollo Diworth ผู้อำนวยการและนักประพันธ์เพลงแนวสปีริตชวล (Spiritual) ที่มีชื่อเสียงอย่างจากในประเทศสหรัฐอเมริกาเป็นวิทยากรหลัก และเชิญ Joshua Habermann มาอบรมเชิงปฏิบัติการให้คณะนักร้องประสานเสียงจุฬาฯ และนักเรียน นักศึกษาในภาคเหนืออีกด้วย กิจกรรมค่ายนักร้องประสานเสียงเยาวชนไทย (Thailand Youth Choral Camp 2019) ได้เชิญ Dr.T. J. Harper มาทำหน้าที่ผู้อำนวยการเป็นปีที่ 5 ติดต่อกัน การสร้างเครือข่ายกับองค์กรทางด้านดนตรี เช่น การเข้าร่วมกับสถาบันอุดมศึกษาต่าง ๆ ในนามคณะนักร้องประสานเสียงรวมมหาวิทยาลัย (University Combined Choir) แสดงร่วมกับ Royal Bangkok Symphony Orchestra (RBSO) ในการแสดง “ดุริยางคณวมินทร์” และ “ดุริยางคณบระโคมประเลง” การสร้างเครือข่ายต่างประเทศ ได้ตอบรับเป็นเจ้าภาพในการแสดงของคณะนักร้องประสานเสียง Ateneo de Manila College Glee Club จากฟิลิปปินส์ และ Allmanna Sangen สวีเดน
- การอบรมเชิงปฏิบัติการอื่น ได้ติดต่อประสานงานผ่านองค์กร สถาบันทางด้านดนตรีต่าง ๆ เพื่อจัดกิจกรรมอย่างต่อเนื่อง อาทิ การอบรมฯ ประพันธ์เพลงในสไตล์แจ๊ส (Jazz) โดย Nicolas Guerschberg การอบรมฯ การอำนวยเพลงโดย Dr. Douglas Bostock ร่วมกับ RBSO นอกจากนั้นยังได้ไปทำการอบรมให้กับสถาบันอุดมศึกษาดนตรีด้วย เช่น การอบรมฯ เครื่องสาย (String Workshop) โดย CU String Quartet นำโดย ผศ.พ.อ.ชูชาติ พิทักษากร ที่ มรภ.บุรีรัมย์ และการจัดเทศกาล “Thailand Marimba Fest II” เพื่อเผยแพร่ความรู้เครื่องมาริมบาในวงกว้าง
- กิจกรรมเพื่อสังคม โดยใช้ดนตรีเพื่อเป็นส่วนเชื่อมโยงกับชุมชนและสังคม เช่น การจัดดนตรีในสวนอุทยาน 100 ปี นอกจากนั้น ยังมีวงดนตรีจุฬาฯ เชมเบอร์ (CU Chamber Ensemble) เพื่อบริการกิจกรรมต่าง ๆ อีกด้วย vkmb งาน Bangkok Forum 2019 ที่จุฬาฯ เป็นเจ้าภาพ, พิธีเปิดงานกาชาด, “ความสุขทางใจให้กันได้” ร่วมกับมูลนิธิรพ.ศรีธัญญา, การแสดงดนตรี “รัก” ณ Siam Square

7) กิจกรรมทางศิลปวัฒนธรรมที่ร่วมและสนับสนุนหน่วยงานภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมีโครงการวิจัย สัมมนา และการจัดกิจกรรมรายการแสดงทางดนตรีและนาฏศิลป์ร่วมกับหน่วยงานอื่น ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยอย่างสม่ำเสมอ เป็นผลให้มหาวิทยาลัยเป็นศูนย์กลางที่สำคัญแห่งหนึ่งของการจัดกิจกรรมทางด้านศิลปวัฒนธรรม ทั้งในระดับอุดมศึกษา ระดับชาติ และนานาชาติ อาทิ

- ร่วมกับคณะศิลปกรรมศาสตร์ จัดการประชุมสภาดนตรีโลก ครั้งที่ 45 มีผู้ร่วมงานกว่า 1,000 คน
- เสวนาวิชาการ “จากตึกบัญชาการถึงอนุสาวรีย์ท้าวสุทเดช” ร่วมกับสมาคมนิสิตเก่าจุฬาฯ
- งาน “The 1st Indian Performing Arts Festival” ร่วมกับบริษัทวัฒนธรรม
- การประชุมนานาชาติศิลปะการแสดงแห่งประเทศไทย ประจำปี 2561 ร่วมกับ ภาควิชาศิลปะการละคร คณะอักษรศาสตร์
- การแข่งขัน “RBSO Violin Competition” โดยมูลนิธิวงดุริยางค์ซิมโฟนีกรุงเทพ ในพระราชูปถัมภ์
- การแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ ร่วมกับสถานทูตอิตาลี รวม 10 ครั้ง
- การแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ ร่วมกับสถานทูตสาธารณรัฐเช็ก
- “เสนาะเสียงมโหรี ฟังดนตรีในสวน” ประจำปี 2562 ศูนย์สังคีตศิลป์ ธนาคารกรุงเทพ

1.2 งานด้านพิพิธภัณฑ์ทางศิลปวัฒนธรรมและหอศิลป์

มหาวิทยาลัยจัดเตรียมพื้นที่จัดแสดงผลงานทางศิลปวัฒนธรรม จัดดำเนินการพิพิธภัณฑ์ รวบรวม อนุรักษ์ เผยแพร่ผลงานศิลปกรรมอันทรงคุณค่า โดยการดำเนินงานหลายรูปแบบ ได้แก่

1) โครงการรวบรวมผลงานศิลปกรรม

ได้ดำเนินการต่อเนื่องมากกว่า 30 ปี จนนับได้ว่าจุฬาฯ เป็นแหล่งสะสมผลงานศิลปกรรม ที่สำคัญแห่งหนึ่งในประเทศไทย และเป็นสถาบันอุดมศึกษาลำดับต้นที่มีผลงานศิลปกรรมมากที่สุดแห่งหนึ่ง โดยผลงานนั้นสามารถเป็นแหล่งอ้างอิงทางการศึกษาด้านประวัติศาสตร์ศิลปกรรมร่วมสมัย แสดงพัฒนาการของวงการศิลปะได้ในระดับหนึ่ง และสามารถแสดงพัฒนาการอันต่อเนื่องต่อไปในอนาคต ซึ่งในปี 2562 นี้ ได้คัดเลือกผลงานจิตรกรรมสีปิ่น ดังนี้

- ศิลปิน เทพศิริ สุขโสภา (ศิลปินแห่งชาติ สาขาวรรณศิลป์ ประจำปี 2560) จำนวน 13 ภาพ
- ศิลปิน ไมตรี ภาระหอม จำนวน 4 ภาพ

2) หอศิลป์จามจุรีแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เป็นพื้นที่ในการเผยแพร่ผลงานสร้างสรรค์ เพื่อสนับสนุนการสร้างสรรคงานศิลปะของ นิสิต นักศึกษา บุคลากร ศิลปินและวงการศิลปะในประเทศไทย มุ่งหวังประโยชน์ทางการศึกษาด้านศิลปะ ด้านทัศนศิลป์ และเรขศิลป์ ฯลฯ เป็นหลัก ในปีที่ผ่านมา มีนิทรรศการหมุนเวียน 37 นิทรรศการ โดย ศิลปินต่าง ๆ ดังตัวอย่างนิทรรศการ อาทิ

- “ครูช่างไทย” ศิลปิน คณาจารย์สาขาวิชาศิลปะไทย วิทยาลัยช่างศิลป์ สถาบันบัณฑิตพัฒนศิลป์ กระทรวงวัฒนธรรม

- “การแสดงผลงานศิลปะของนักเรียน อาจารย์ และบุคลากรครั้งที่ 8 : 60 ปี สาสิตจุฬาฯ” ศิลปิน โรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม
- “พรีนท์เสร็จ” ศิลปิน นิสิตชั้นปีที่ 3 สาขาวิชาศิลปศึกษา ภาควิชาศิลปะ ดนตรี และนาฏศิลป์ศึกษา คณะครุศาสตร์
- “เส้นสายลายสี 4 ศิลปินเด็ก” ศิลปิน ด.ญ.เพ็ญฟ้า ชาญชุติ ด.ช.วชิรวิทย์ สามารถ ด.ช.รพีวิชญ์ จิรมิตรมงคล ด.ช.นันทพล โกมลารชุน
- นิทรรศการ ศิษย์เก่าจิตรกรรมไทยเพาะช่าง ครั้งที่ 1 “หัวโบราณ” ศิลปิน กลุ่มหัวโบราณ
- “สีสันศรีศิลป์” ศิลปิน ศรีศิลป์ เอ็มเจริญ
- “การตระหนักรู้” ศิลปิน ประดิษฐ์ พูลสาริกิ อภิเดช พัฒนาสุทธินนท์
- “แปดเหลี่ยมมีกี่ด้าน?” ศิลปิน Octagon Group
- “มนตราแห่งท้องทุ่ง” ศิลปิน มณเฑียร ยางทอง
- “Deja Vu” ศิลปิน ธนทร บุรณศิลป์
- “วาดความสุข” ศิลปิน ผศ.สิริทัต เตชะพะโลกุล
- “ไม่เหมือนกัน” ศิลปิน กลุ่มคณาจารย์
- “กลุ่ม 4 คน” ศิลปิน A group of FOUR
- “ไม่มีกาลเวลา” ศิลปิน กลุ่ม Individual



3) นิทรรศสถาน อาคารศิลปวัฒนธรรม

เป็นห้องนิทรรศการขนาดใหญ่ อยู่บริเวณด้านซ้ายของอาคารศิลปวัฒนธรรม เน้นการจัดแสดงผลงานของศิลปินระดับผู้ทรงคุณวุฒิและงานศิลปะขององค์กรระดับนานาชาติ ในปีที่ผ่านมา มีการจัดแสดงนิทรรศการสำคัญ ได้แก่

- นิทรรศการ “The 2018 Asian “Baby Carriers” International Exhibition” “FERTILITY, BLESSINGS AND PROTECTION – CULTURES OF BABY CARRIERS” ศิลปิน/ผู้จัดแสดง สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม, Taiwan National Museum of Prehistory และร่วมกับ Taipei Economic & Cultural Office in Thailand
- นิทรรศการ “ทัศน ทัศน ทัศน ครั้งที่ 7” ศิลปิน/ผู้จัดแสดง ผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากร จุฬาฯ
- นิทรรศการ “Energy of Asia” ศิลปิน/ผู้จัดแสดง สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม, The Steering Committee of “Energy of Asia”
- นิทรรศการ “จุฬาฯ สรรศิลป์” (Chula Art’s Collection: Color Memoir) ศิลปิน/ผู้จัดแสดง สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม
- นิทรรศการ “Forest of play” ศิลปิน/ผู้จัดแสดง สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรมและบริษัท แพลน ครีเอชั่น



4) พิพิธภัณฑ์แห่งมหาวิทยาลัย

อาคารพิพิธภัณฑ์มหาวิทยาลัย จัดตั้งขึ้นเพื่อแสดงเกียรติประวัติและความเกี่ยวเนื่องกับความเจริญก้าวหน้าของสังคมตามลำดับ จัดแสดงนิทรรศการถาวรและหมุนเวียน แบ่งเป็น ห้อง “ศาสตร์แห่งมหาวิทยาลัย” บอกเล่าเรื่องราวและพัฒนาการของศาสตร์ต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัย ห้อง “อุทยานจามจุรี” จัดแสดงแบบจำลอง (Model) ของอาคารต่าง ๆ แบ่งตามยุคสมัยของการก่อสร้างพร้อมข้อมูลประกอบ และห้อง “ร้อยเรื่องจามจุรี 100 ปี จุฬาฯ” นับเป็นสถานที่ให้ความรู้แก่บุคลากรใหม่เป็นประจำทุกเดือน รวมทั้งผู้มาเยี่ยมชมมหาวิทยาลัยจากหน่วยงานต่างอย่างสม่ำเสมอ ในปี 2562 มีนิทรรศการถาวรและหมุนเวียน ทั้งสิ้น 10 นิทรรศการ ดังตัวอย่าง

- นิทรรศการ “First Draft แกร่งเพื่อสร้างสรรค์” ศิลปิน/ ผู้จัด นิสิตหลักสูตรปริญญาตรี ชั้นปีที่ 1 และหลักสูตรปริญญาโท ชั้นปีที่ 1 ภาควิชาคณิตศิลป์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาฯ
- นิทรรศการภาพวาดมหาตมาคานธี (Exhibition of Mahatma Gandhi Drawing Contest) ศิลปิน/ ผู้จัด สถานเอกอัครราชทูตอินเดียประจำประเทศไทย ร่วมกับสำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม และศูนย์อินเดียศึกษาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- นิทรรศการภาพถ่าย Diego & Frida: A Smile in the Middle of the Way ศิลปิน/ ผู้จัด สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรมจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมกับสถานทูตเม็กซิโกประจำประเทศไทย และ BJC/BIG C
- นิทรรศการ “36 ปี 36 ศิลปินคณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาฯ” ศิลปิน/ ผู้จัด 36 ศิลปินศิษย์เก่าคณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

5) โครงการอนุรักษ์ผลงานศิลปกรรมทรงคุณค่าของมหาวิทยาลัย

เพื่อเป็นการดูแล อนุรักษ์ รักษาผลงานศิลปกรรม (งานจิตรกรรม ประติมากรรม ภาพพิมพ์ ภาพถ่าย) ซึ่งเป็นสมบัติทรงคุณค่าของมหาวิทยาลัย โดยในปีงบประมาณ 2562 นี้ ได้ดำเนินการอนุรักษ์ภาพผลงานศิลปกรรม ดังนี้

- งานกระดาศิลปะ “เฝ้า” จำนวน 24 ภาพ
- “กลุ่มศิลปินแห่งชาติ” ระยะที่ 2 จำนวน 16 ภาพ

6) โครงการบันทึกจุฬาฯ

ดำเนินการใน 2 โครงการหลัก ดังนี้

- งานวิดิทัศน์โครงการบันทึกจุฬาฯ เรื่อง “ศิลปวัฒนธรรมแห่งจุฬาฯ ...สืบ รักษา คุณค่าแห่งแผ่นดิน” แนวคิด: จากพระราชประสงค์ในพระมหากษัตริย์แห่งราชวงศ์จักรี ที่ทรงริเริ่มและทำนุบำรุง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อให้เป็นสถาบันที่สร้างสรรค์ทรัพยากรบุคคลที่มีคุณค่าแก่ประเทศชาติ ซึ่งพร้อมด้วยคุณสมบัติทางด้านวิชาการและมีจิตใจสูง สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จึงได้ถือกำเนิดขึ้นเพื่อเติมเต็มมิติของสุนทรียะให้ “ชาวจุฬาฯ” มีคุณสมบัติครบถ้วนตามพระราชปณิธาน

9) เรือนไทยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

จัดสร้างขึ้นด้วยตระหนักถึงความสำคัญที่จะเสริมสร้างบรรยากาศทางวัฒนธรรมไทยร่วมกับ



ชุมชนโดยรอบ จึงกำหนดให้มีกิจกรรมทางศิลปวัฒนธรรมในแง่ที่มีส่วนซึมซาบเข้าไปในวิถีการดำรงชีวิตของสังคม โดยเฉพาะในกลุ่มเยาวชนของชาติ และเป็นการเฉลิมฉลองเนื่องในมงคลวโรกาสเฉลิมพระชนมพรรษา 5 รอบ ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวรัชกาลที่ 9 และพระราชพิธีรัชมังคลาภิเษก รวมทั้งในโอกาสครบรอบ 70 ปีแห่งการสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยด้วย

ปัจจุบันเป็นสถานที่จัดกิจกรรมการอนุรักษ์และเผยแพร่ทางศิลปวัฒนธรรมโดยเฉพาะดนตรีและนาฏศิลป์ เป็นการสืบทอดงานสถาปัตยกรรมไทย รวมทั้งเป็นการเสริมสร้างบรรยากาศทางวัฒนธรรมในชุมชนมหาวิทยาลัย โดยมีหน่วยงานต่าง ๆ มาเยี่ยมชม และใช้พื้นที่จัดกิจกรรมทางศิลปวัฒนธรรม รับรองวิทยากร และหน่วยงานระดับนานาชาติ ที่มาเยี่ยมชมมหาวิทยาลัย

10) พิพิธภัณฑ์พระตำหนักดารารัศมี จังหวัดเชียงใหม่

พระตำหนักดารารัศมีในพระราชชายาเจ้าดารารัศมีเป็นมรดกล้ำค่าของแผ่นดิน ที่จุฬาฯ ได้รับเกียรติให้เป็นผู้สืบทอดและพิทักษ์รักษา โดยบูรณะและจัดแสดงเป็นพิพิธภัณฑ์สิ่งของเครื่องใช้อันเกี่ยวเนื่องกับพระราชชายาเจ้าดารารัศมี และพระกรณียกิจต่าง ๆ เพื่อเผยแพร่พระเกียรติคุณ และสืบสานงานศิลปวัฒนธรรมล้านนาให้คงอยู่สืบไป

ในปีนี้มีการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ งานวันสำคัญ 3 งาน คือ

วันพระราชชายาเจ้าดารารัศมี มินิทรศการเรื่อง “ประพาสเวียงพิงค์” ประกอบด้วย พิธีบวงสรวง พิธีบำเพ็ญกุศลอุทิศถวายและพิธีวางพวงมาลา ณ พระอนุสาวรีย์พระราชชายาเจ้าดารารัศมี รวมทั้งการจัดออกร้านสินค้าและศิลปหัตถกรรมล้านนา การแสดงดนตรีและนาฏศิลป์ล้านนา กว่า 40 รายการ มีผู้ร่วมงานประมาณ 3,000 คน

งานฉลองกุเจ้าหลวงเชียงใหม่ จุฬาฯ ร่วมกับจังหวัดเชียงใหม่ และเจ้านายฝ่ายเหนือ จัดพิธีดำหัวกุเจ้าหลวงเชียงใหม่ ณ วัดสวนดอก โดยมีขบวนเครื่องราชสักการะ ขบวนฟ้อน และขบวนของหน่วยงานต่าง ๆ กว่า 1,000 คน

วันคล้ายวันประสูติพระราชชายาเจ้าดารารัศมี 26 สิงหาคม 2562 ประกอบด้วยพิธีบำเพ็ญกุศลอุทิศถวาย ผู้ร่วมงานประมาณ 400 คน

นอกจากนี้ ยังมีกิจกรรมสืบสานวัฒนธรรมและกิจกรรมร่วมกับชุมชน เช่น โครงการดารารัถิรมย์ สัณฐาน และโครงการอื่น ๆ รวมประมาณ 15 กิจกรรม มีผู้เยี่ยมชมเป็นหมู่คณะประมาณ 40 คณะ และ มีผู้เข้าชมและร่วมงานของพิพิธภัณฑ์กว่า 30,000 คน



11) พิพิธภัณฑ์พระจุลราชฐาน เกาสีซัง จังหวัดชลบุรี

พระจุลราชฐานเป็นพระราชวังบนเกาะแห่งเดียวในประเทศไทย สร้างขึ้นในสมัยรัชกาลที่ 5 จุฬาฯ ได้รับมอบสิทธิการใช้ที่ดินจากกรมธนารักษ์ในปี พ.ศ. 2521 โดยใช้พื้นที่ประมาณ 5 ไร่ จัดตั้งสถานีวิจัยวิทยาศาสตร์ทางทะเลและศูนย์ฝึกนิสิต และพื้นที่อีกประมาณ 219 ไร่ ประกอบด้วย เรือนไม้ริมทะเล ตึกพ้องศรี ตึกอภิรมย์ ตึกวัฒนา พระอุโบสถวัดอัมพวันคณมิตร และสระ บ่อ ธาร พุ น้ำตก 27 แห่ง บันได 21 บันได สวน ถ้ำ และทางเดิน ซึ่งล้วนแต่เป็นชื่อพระราชทานทั้งสิ้น จัดแสดงเป็นพิพิธภัณฑ์โบราณสถาน และสถานที่ท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์

ในปีนี้ได้จัดกิจกรรมที่สำคัญ เช่น งานวันวิสาขปุณณมี ตามรอยพระบาทสมเด็จพระจุลจอมเกล้าเจ้าอยู่หัว กิจกรรมวันคล้ายวันสถาปนาพระราชฐาน กิจกรรมวันปิยมหาราช และโครงการให้ความรู้เกี่ยวกับพระราชฐาน แก่นักเรียน ชาวบ้าน หน่วยงานราชการบนเกาะสีชัง การจัดอบรมยุวมัคคุเทศก์ เพื่อเสริมสร้างความสนใจในเชิงอนุรักษ์ แก่เยาวชน มีผู้เข้าชมและร่วมกิจกรรมประมาณ 300,000 คน



1.3 งานด้านประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมีการรวบรวม ศึกษาค้นคว้า เก็บรักษา เผยแพร่ เป็นแหล่งอ้างอิง และให้บริการข้อมูลสำคัญเกี่ยวกับประวัติ เหตุการณ์สำคัญ พัฒนาการตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน บุคคลสำคัญของมหาวิทยาลัย รวมทั้งการเฉลิมพระเกียรติคุณองค์พระผู้สถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พระบรมวงศานุวงศ์ที่เกี่ยวข้อง และสถาบันพระมหากษัตริย์ เพื่อการเชิดชูเกียรติภูมิของมหาวิทยาลัย และส่งเสริมการสร้างองค์ความรู้ใหม่ในเชิงประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัย

โดยมีหอประวัติศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นหน่วยงานดูแลหลัก ดำเนินงานผ่านกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ กิจกรรมชำระเอกสารจดหมายเหตุ กิจกรรมการอนุรักษ์ กิจกรรมเผยแพร่และให้บริการค้นคว้า ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ของมหาวิทยาลัย และกิจกรรมตามโครงการยุทธศาสตร์

1) กิจกรรมชำระเอกสารจดหมายเหตุ

เป็นการสรรหาและรวบรวมข้อมูลที่อยู่ในรูปแบบต่าง ๆ เช่น เอกสารสำคัญ เอกสารประวัติศาสตร์ รูปภาพประวัติศาสตร์ ภาพถ่ายกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในมหาวิทยาลัย फिल्मสไลด์ วิดีทัศน์ หนังสือ และสื่อสิ่งพิมพ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับประวัติและพัฒนาการของมหาวิทยาลัยในแง่มุมต่าง ๆ รวบรวม นามาวិเคราะห์ จัดระบบข้อมูล จัดเก็บ จัดทำสาระสังเขปและเครื่องมือช่วยค้น ซ่อมอนุรักษ์ให้คงสภาพ ยืดอายุ และสามารถเก็บรักษาต้นฉบับไว้ใช้ประโยชน์ได้ยาวนานที่สุด อีกทั้งปรับปรุงรูปแบบข้อมูล ให้เป็นดิจิทัลไฟล์ เพื่อรองรับการใช้ประโยชน์ และให้บริการในยุคปัจจุบัน

ในปี 2562 นี้ ได้ชำระเอกสารจดหมายเหตุที่จัดเก็บไว้ได้ประมาณร้อยละ 80 จัดหารวบรวม ต้นฉบับหนังสือหายาก เอกสารจดหมายเหตุ เอกสารสำคัญ ภาพถ่ายเก่า และภาพถ่ายกิจกรรมต่าง ๆ ในช่วงปลายปี 2561 – ตลอดปี 2562 ได้ทั้งสิ้น 910 รายการ อยู่ระหว่างดำเนินการจัดการต่อไป จัดทำโครงการเพื่อจัดจ้างปรับปรุง (Scan) ต้นฉบับหนังสือสำคัญเป็นดิจิทัลไฟล์แล้ว 524 เล่ม ตัวอย่างเช่น หนังสือ “คำแนะนำการศึกษา 2498” หนังสือ “กฐินพระราชทานวัดเขมาภิไธยาราม 2482” หนังสือ “ต้อนรับน้องใหม่หอพัก 2500” หนังสือ “เรียงความฉบับที่ได้รับรางวัลเงินทุนรัชนิเมน” หนังสือ “ต้อนรับน้องใหม่สถาปत्य 2497” เป็นต้น

2) กิจกรรมการอนุรักษ์

เป็นการจัดหา รวบรวมเอกสารสำคัญ ภาพถ่าย วิดีทัศน์ หนังสือและวัตถุพิพิธภัณฑ์ ทำการอนุรักษ์ ซ่อมแซมสภาพเบื้องต้น จัดระบบเอกสาร-ภาพถ่ายต้นฉบับ ลงทะเบียนวัตถุพิพิธภัณฑ์ ปรับปรุง ต้นฉบับเอกสาร-ภาพถ่าย ให้อยู่ในรูปแบบดิจิทัล ตลอดจนจัดระบบการสืบค้นเบื้องต้นเพื่อการให้บริการ

ได้จัดหา รวบรวมต้นฉบับหนังสือหายาก เอกสารสำคัญ เอกสารจดหมายเหตุ ภาพถ่ายเก่า และภาพถ่ายกิจกรรมต่าง ๆ รวมทั้งสิ้น 807 รายการ เก็บรวบรวมวัตถุพิพิธภัณฑ์และสิ่งทรงคุณค่า ที่เกี่ยวเนื่องกับประวัติศาสตร์และพัฒนาการของมหาวิทยาลัย 6 รายการ ซ่อมอนุรักษ์วัตถุพิพิธภัณฑ์ขึ้นสำคัญ แล้วเสร็จ 3 รายการ

การอนุรักษ์ต้นฉบับหนังสือเก่า-หนังสือหายาก และเอกสารจดหมายเหตุ ซึ่งเป็นการซ่อมอนุรักษ์ในขั้นต้นดำเนินการแล้วประมาณร้อยละ 80 พร้อมกันนี้ ได้จัดทำโครงการจัดจ้างผู้เชี่ยวชาญด้านการซ่อมอนุรักษ์หนังสือเก่า เข้ามาดำเนินการซ่อมอนุรักษ์ แล้วเสร็จทั้งสิ้น 749 เล่ม ซึ่งจะทยอยดำเนินการต่อเนื่องไป

3) กิจกรรมเผยแพร่และให้บริการค้นคว้าข้อมูลเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ของมหาวิทยาลัย

- งานเผยแพร่ข้อมูลประวัติศาสตร์ด้านต่าง ๆ มหาวิทยาลัย

ได้ดำเนินการในรูปแบบต่าง ๆ อาทิ การจัดแสดงสิ่งของทรงคุณค่า นิทรรศการถาวรและหมุนเวียน ณ ตึกจักรพงษ์ งานเสวนาวิชาการ รายการวิทยุสามย่านบ้านฉัน ตอน “รู้ลึกรู้ชัดกับหอประวัติ จุฬาฯ” ทางสถานีวิทยุจุฬาฯ 101.5 MHz (ออกอากาศ ทุกวันพฤหัสบดีสุดท้ายของทุกเดือน เวลา 09.05–09.30 น.) วิดีทัศน์ หนังสือ สื่อสิ่งพิมพ์ และสื่อ Social Media

นิทรรศการถาวรที่จัดแสดง ได้แก่ เรื่อง พิธีพระราชทานปริญญาบัตรครั้งแรกแห่งกรุงสยาม วันทรงดนตรี สมเด็จพระเจ้าฟ้าฯ อาจารย์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย และจักรพงษ์อนุสรณ์ และจัดแสดงนิทรรศการหมุนเวียนประกอบสื่อวีดิทัศน์ เรื่อง “จุฬาฯ จารึก ภาพฉายจุฬาฯ” รวมมีผู้เข้าชมประมาณ 3,200 คน และเป็นหมู่คณะ 16 ครั้ง

มีการจัดทำสื่อวีดิทัศน์เพื่อประกอบนิทรรศการ และเผยแพร่ผ่านช่องทาง Social Media ต่าง ๆ จำนวน 3 เรื่อง คือ เรื่อง “พิธีถวายบังคมลาของจุฬาฯ บัณฑิต” เรื่อง “แถบสำรดครุยจุฬาฯ สีและสัญลักษณ์ประจำคณะ” และเรื่อง “จุฬาฯ จารึก ภาพฉายจุฬาฯ”

- งานให้บริการสืบค้นข้อมูลประวัติศาสตร์มหาวิทยาลัย

หอประวัติมีส่วนจัดเก็บและให้บริการค้นคว้าเอกสารจดหมายเหตุ – หนังสือหายาก และจัดเก็บวัตถุสิ่งของทรงคุณค่าของมหาวิทยาลัย ที่ขึ้น 15 อาคารบรมราชกุมารี เปิดให้เข้าค้นคว้าข้อมูล และขอคำปรึกษาเกี่ยวกับข้อมูลอันเกี่ยวเนื่องกับประวัติศาสตร์และพัฒนาการของมหาวิทยาลัย ในวันจันทร์ – ศุกร์ เวลา 08.00 – 16.00 น.

ในปี 2562 นี้ ได้ให้บริการสืบค้นข้อมูลแก่นิสิต-บุคลากรของมหาวิทยาลัย และบุคคลหรือหน่วยงานภายนอก 60 ครั้ง ผู้ใช้บริการประมาณ 465 คน และได้ให้คำปรึกษาข้อมูล ตอบข้อซักถามต่าง ๆ 25 ครั้ง

4) กิจกรรมตามโครงการยุทธศาสตร์

- โครงการจัดทำสื่อ-หนังสือเพื่อการเผยแพร่สิ่งอันทรงคุณค่าและประวัติศาสตร์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เพื่อเผยแพร่ข้อมูลในแง่มุมต่าง ๆ โดยนำเสนอในรูปแบบของสื่อวีดิทัศน์ หนังสือ สื่อสิ่งพิมพ์ ที่มีข้อมูล และภาพประกอบ เพื่อจัดพิมพ์เผยแพร่ในวาระต่าง ๆ ในปีนี้ ได้จัดทำหนังสือและสื่อวีดิทัศน์ ดังนี้

- หนังสือภาพ “จุฬาฯ จารึก : ภาพฉายจุฬาฯ” (Photo Book รวมภาพถ่ายประวัติศาสตร์ของมหาวิทยาลัย) 1,000 เล่ม

- หนังสือภาพ “จุฬาฯ จารึก บันทึกนิสิต” (Photo Book รวมภาพถ่ายประวัติศาสตร์ของมหาวิทยาลัย) 1,000 เล่ม

- วิดีทัศน์ เรื่อง “จุฬาฯ จารึก ภาพฉายจุฬาฯ”

- วิดีทัศน์ เรื่อง “พิธีถวายบังคมลาของจุฬาฯ บัณฑิต”

วิดีโอ เรื่อง “แถบสำรดครูจุฬาฯ สีและสัญลักษณ์ประจำคณะ”

- จัดทำหุ่นจำลอง และเสื้อผ้าจำลองชุดนิสิตจุฬาฯ ในยุคสมัยต่าง ๆ 27 ตัว

- โครงการปาฐกถา-เสวนาวิชาการอันเกี่ยวเนื่องกับประวัติศาสตร์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

การนำเสนอ-เผยแพร่ข้อมูลโดยเชิญวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ มานำเสนอ บอกเล่าเรื่องราวข้อเท็จจริง ความทรงจำ และคุณค่าความสำคัญที่แฝงอยู่ในเรื่องราวอันเกี่ยวเนื่องกับประวัติศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในหัวเรื่องต่าง ๆ ทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน โดยเผยแพร่ผ่านช่องทางต่าง ๆ ตามความเหมาะสม

ในปีนี้ได้จัดงานเสวนาวิชาการเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชบรมนาถบพิตร “70 ปี พระมหากษัตริย์คุณปกเกล้าชาวไทย” เพื่อนำเสนอพระอัจฉริยภาพด้านต่าง ๆ มีผู้เข้าร่วม 220 คน



- โครงการจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อการจัดเก็บ สืบค้นและบริการงานเอกสารจดหมายเหตุและภาพถ่ายเก่าของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เพื่อการพัฒนารูปแบบการให้บริการที่มีประสิทธิภาพ และสอดคล้องกับความก้าวหน้าทางด้านเทคโนโลยี หอประวัติจุฬาฯ อยู่ระหว่างเตรียมการจัดทำ “ระบบการจัดเก็บ สืบค้นและให้บริการข้อมูลประวัติศาสตร์ในรูปของฐานข้อมูลสืบค้นในระบบดิจิทัล ผ่านระบบเครือข่ายสารสนเทศ” (Digital Archive)” เพื่อพิจารณารูปแบบ วิธีการจัดทำระบบ และงบประมาณที่เหมาะสม

2 ศาสนาและคุณธรรม

มหาวิทยาลัยดำเนินกิจกรรมทำนุบำรุงศาสนาและเผยแพร่วัฒนธรรม เพื่อมุ่งเสริมสร้างให้ประชาคมจุฬาฯ เป็นผู้เพียบพร้อมด้วยความรู้และคุณธรรม ตามปณิธานของมหาวิทยาลัย โดยการจัดกิจกรรม

ที่เป็นการอนุรักษ์ประเพณีที่ดีงาม การสถาปนาองค์ความรู้และหลักปฏิบัติทางศาสนา ให้ซึมซาบเป็นส่วนหนึ่งในวิถีการดำเนินชีวิตของชาวมหาวิทยาลัย โดยได้ดำเนินการ ในลักษณะกิจกรรมต่าง ๆ โดยมหาวิทยาลัยมอบให้ธรรมสถาน สังกัดสำนักบริหารศิลปวัฒนธรรมรับผิดชอบหลัก ขณะที่กิจกรรมทางวิชาการต่าง ๆ เกี่ยวกับพระพุทธศาสนา มีศูนย์พุทธศาสน์ศึกษาเป็นผู้ดูแลหลัก ดังนี้

2.1 กิจกรรมทางศาสนาที่ดำเนินการเป็นประจำต่อเนื่อง

1) กิจกรรมเนื่องด้วยวันสำคัญทางพระพุทธศาสนา

เป็นกิจกรรมส่งเสริมและอนุรักษ์ประเพณีที่ดีงามทางศาสนา มุ่งหวังให้เป็นโอกาสในการกล่อมเกล่าจิตใจที่ดีงาม และเผยแผ่หลักธรรมในศาสนา ตลอดจนเป็นสื่อรวมใจให้เกิดความสามัคคีและสามัคคีในหมู่ญาติและบุคลากรจุฬาฯ และยังเป็นโอกาสประกอบกิจอันเป็นกุศลและสัมาปฏิบัติร่วมกัน โดยจัดกิจกรรม ณ อาคารธรรมสถาน ดังนี้

งานมาฆบูชา 19 กุมภาพันธ์ 2562 มีผู้ร่วมงานประมาณ 400 คน งานวิสาขบูชา 18 พฤษภาคม 2562 มีผู้ร่วมงานประมาณ 250 คน งานอาสาฬหบูชา 16 กรกฎาคม 2562 มีผู้ร่วมงานประมาณ 250 คน งานหล่อเทียนจำนำพรรษา 28 มิถุนายน 2562 มีผู้ร่วมงานไม่น้อยกว่า 1,100 คน และได้้นำเทียนไปถวายวัดมกุฏกษัตริยาราม, วัดเขาแผงม้า จังหวัดนครราชสีมา และวัดจากแดง จังหวัดสมุทรปราการ มีผู้ร่วมเดินทางประมาณ 153 คน

ในช่วงเข้าพรรษา จัดโครงการอบรมธรรม “เบิกบานด้วยพุทธการธรรม” และมีการจัดกิจกรรมปฏิบัติธรรม ณ วัดญาณเวศกวัน จังหวัดนครปฐม 12 ครั้ง มีผู้ร่วมโครงการแต่ละครั้ง 60 คน

2) กิจกรรมบรรยายธรรมและอภิปรายธรรม

จัดให้มีการบรรยายและอบรมด้านปฏิบัติ ทุกวันทำการ เวลา 17.00 – 19.00 น. และทุกวันอาทิตย์ระหว่าง 14.00 – 18.00 น. ณ ห้องประชุมอาคารธรรมสถาน (ยกเว้นเดือนพฤษภาคมและธันวาคมของปี) รวม 272 ครั้ง เพื่อให้ความรู้และแนะนำการปฏิบัติ ให้เกิดความเข้าใจลึกซึ้ง รู้รอบรู้ลึก ถึงแก่นแท้ของหลักธรรมในศาสนา และมีการบันทึกเสียงเผยแพร่ในเว็บไซต์ www.dharma-centre.chula.ac.th

การบรรยายมีวิทยากรหลัก คือ น.สพ.สมชัย วิเศษมงคลชัย พระเมธีโกภิกขุ (วิโมกข์) พญ.อมรา มลิตา อ.ไชยวัฒน์ กปิลกาญจน์ อ.สุเทพ โพธิ์สัตธา อ.กัรรตารรี ชิงห์ ภก.กิตติ รัตนศรีวิจิตร อ.ทวีศักดิ์ ครุจิตธรรม อ.ผดุง ลาภานันต์ นพ.กนก พฤษวิทย์บุญ ครูแพ่ง ภก.วิจิต แวดวงธรรม คุณชุตีธ มัลลิกะมาส คุณนันทวัฒน์ บุญชัยเสรี คุณวุฒิ วิพันธ์พงษ์ อ.รุ่งอรุณ จันทรสงคราม อ.ปิยะลักษณ์ ธีรสุนทรากุล คุณชัยพจน์ ศศานานนท์ อ.ชัยรัตน์ พงศ์พันธุ์ภาณี (ศาสนาคริสต์) ศาสตราจารย์เดวิด บรรเจิดพงศ์ชัย (ศาสนาคริสต์)

3) โครงการธรรมทัศนกิจ

เป็นการพาสมาชิกไปรู้จักพระภิกษุและบุคคลผู้ปฏิบัติดีปฏิบัติชอบ วัด สถานศึกษา และสถานที่ปฏิบัติธรรมที่น่าสนใจ ซึ่งเป็นที่ยอมรับในสังคม เพื่อเปิดมิติการศึกษาและปฏิบัติธรรมให้กว้างขวางขึ้น

โดย ครั้งที่ 1 ไปวัดป่าภูมาศ (พระอาจารย์ศิริส ปสนนจิตโต) และวัดสุภัททะบรรพต จ.ระยอง (พระอาจารย์อนันต์ อภิญาโน) ในวันที่ 10 พฤศจิกายน 2561 มีผู้เข้าร่วม 77 คน และครั้งที่ 2 ไปวัดอัมพวัน อ.พรหมบุรี จ.สิงห์บุรี กราบสรีรสังขารพระธรรมสิงหบุราจารย์ (หลวงพ่ोजรัญ ฐิตธมฺโม) อดีตเจ้าอาวาสวัดอัมพวัน และวัดป่าสิริวัฒนวิสุทธิ์ อ.ท่าตะโก จ.นครสวรรค์ ในวันที่ 26 มกราคม 2562 มีผู้เข้าร่วม 82 คน

4) โครงการเสริมสร้างความรู้และประสบการณ์ทางธรรม

ในลักษณะอบรมความรู้และประสบการณ์ทางธรรมสำหรับบุคลากรและนิสิต โดยจัด 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 เรื่อง “สู่...ดวงตาเห็นธรรม” ณ วัดป่าภูมาศ อำเภอบ้านค่าย จังหวัดระยอง วันที่ 8-10 กุมภาพันธ์ 2562 มีผู้เข้ารับการอบรม 40 คน และครั้งที่ 2 เรื่อง “ชีวิตติดปัญญา เพื่อชีวิอันสดใส” ณ วัดเขาแผงม้า อำเภอด่านซ้าย จังหวัดนครราชสีมา วันที่ 10-12 พฤษภาคม 2562 มีผู้เข้ารับการอบรม 43 คน

5) งานบริการห้องสมุด

เพื่อเป็นแหล่งรองรับการศึกษาค้นคว้าเพิ่มพูนความรู้ในหลักธรรมของศาสนาต่าง ๆ โดยได้รวบรวมหนังสือและแถบบันทึกเสียงธรรมะ ให้บริการทั้งการมาอ่านในห้องสมุดและยืมไปอ่านหรือฟังที่บ้าน มีหนังสือธรรมะของศาสนาพุทธกว่า 9,500 รายการ ของศาสนาต่าง ๆ กว่า 1,000 รายการ มีผู้มาใช้บริการเฉลี่ยวันละ 10 คน

6) การจัดนิทรรศการและวารสารเผยแพร่

จัดนิทรรศการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรม 6 ครั้ง ณ อาคารธรรมสถานจุฬาฯ เกี่ยวเนื่องกับพระพุทธศาสนาเนื่องในเทศกาลประจำวันสำคัญทางศาสนา นอกจากนั้น ได้จัดพิมพ์สารธรรมสถาน 6 ครั้ง ๆ ละ 1,500 เล่ม เพื่อเผยแพร่คำสอนของศาสนาต่าง ๆ และเป็นสื่อกลางส่งข่าวสารแลกเปลี่ยนกับสมาชิก มีผู้รับวารสาร มากกว่า 1,200 ราย

ดังรายชื่อนิทรรศการ ครั้งที่ 1 “นิทานเซ็น” (1 พ.ย.-31 ธ.ค.2561) มีผู้ชมประมาณ 200 คน ครั้งที่ 2 “ส่งความสุขปีใหม่” (4-31 ม.ค.2562) มีผู้ชมประมาณ 200 คน ครั้งที่ 3 “โอวาทปาติโมกข์” (4 ก.พ.-31 มี.ค.2562) มีผู้ชมประมาณ 300 คน ครั้งที่ 4 “มหัศจรรย์วันวิสาขบูชา” (5 เม.ย.-31 พ.ค.2562) มีผู้ชมประมาณ 300 คน ครั้งที่ 5 “วาทะของบุคคลระดับโลก” (4 มิ.ย.-31 ก.ค.2562) มีผู้ชมประมาณ 200 คน และครั้งที่ 6 “ธรรมะจากปฏิปทาของครูบาอาจารย์” (2 ส.ค.-30 ก.ย.2562) มีผู้ชมประมาณ 200 คน

7) โครงการจัดพิมพ์หนังสือพิเศษ

หนังสือ “โศดบัน..เป้าหมายแรกของการปฏิบัติธรรม” เป็นผลงานการเรียบเรียงของ เกสัชกร สุรพล ไกรสรารุณี ผู้เชี่ยวชาญด้านศาสนาและประเพณี (ธรรมสถาน) เรียบเรียงขึ้นด้วยการพิจารณา เรื่องโศดบันอย่างจริงจังอีกครั้งหนึ่ง เพื่อชักชวนให้พุทธบริษัทได้ช่วยกันศึกษาและปฏิบัติธรรม จนเข้าถึงโศดบันให้ได้ เพื่อให้การตรัสรู้ของพระพุทธเจ้าบังเกิดประโยชน์อย่างแท้จริง สมดังพระพุทธ ประสงค์ต่อไป ได้เผยแพร่ในจุฬาฯ และมหาวิทยาลัยอื่นอีก 144 แห่ง องค์การพุทธศาสนาต่าง ๆ 18 แห่ง และประชาสัมพันธ์สำหรับผู้สนใจสามารถส่งซองเปล่าที่ติดแสตมป์ และจำหน่ายซองชื่อ-ที่อยู่ของตนเอง มายังธรรมสถานเพื่อขอให้จัดส่งหนังสือไปให้

8) งานบริการให้ยืมอุปกรณ์จัดพิธีกรรมทางศาสนา

จัดเตรียมอุปกรณ์ อาทิ โต๊ะหมู่บูชาพร้อมอุปกรณ์ อาสนะพระ เสื่อยาว เพื่ออำนวยความสะดวก และให้บริการยืมแก่หน่วยงานต่าง ๆ ภายในจุฬาฯ ในการจัดพิธีกรรมทางศาสนา ในปีนี้ให้บริการยืม เป็นจำนวน 53 ครั้ง

9) การสนับสนุนให้ผลิตและหน่วยงานต่าง ๆ ใช้สถานที่จัดกิจกรรมที่เนื่องด้วยศาสนา และประเพณี

มีชมรมนิสิตและหน่วยงานต่าง ๆ ขอใช้จัดกิจกรรมที่เนื่องด้วยศาสนาและประเพณี รวม 9 ครั้ง เช่น คณะกรรมการบริหารกิจการนิสิตจุฬาฯ-ชนบท จัดพิธีไหว้ครูปการศึกษา 2562 ภาควิชาการ ศึกษาตลอดชีวิต คณะครุศาสตร์ สอนรายวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียนเพื่อเสริมสร้างพลังบุคคล และรายวิชาการศึกษานอกระบบโรงเรียนสำหรับผู้สูงอายุ สโมสรสำนักวิทยาทรัพยากรการเกษตร เตรียมพานไหว้ครุ กลุ่มพุทธธรรมกรรมฐานจัดปฏิบัติธรรม “กิจกรรมวันภาวนา” มีผู้ร่วมงานตลอดทั้งปี ประมาณ 500 คน

10) กิจกรรมพิเศษ อาทิ

- เปิดสอนวิชา ชีวิตดีปัญญา (Wisdom of Living) จำนวน 3 หน่วยกิต เป็นรายวิชาศึกษา ทั่วไป กลุ่มวิชาสหศาสตร์ สำหรับนิสิตปริญญาตรี 30 คน ในภาคการศึกษาปลาย ปีการศึกษา 2561 มีนิสิตลงทะเบียนเรียน 35 คน
- แจกหนังสือ “ชีวิตดีปัญญา” แก่บัณฑิตทุกคนที่เข้ารับพระราชทานปริญญาบัตร ประจำปีการศึกษา 2561 จำนวนประมาณ 9,000 คน ในช่วงซ่อมรับพระราชทานปริญญาบัตรรอบแรก
- สนับสนุนให้กลุ่มพุทธธรรมกรรมฐาน จุฬาฯ จัดกิจกรรมสวดมนต์ทำวัตรเย็นและบทพิเศษ อื่น ๆ นั่งสมาธิ และสันทนาธรรม ทุกวันอังคารและพฤหัสบดี เวลา 17.00-18.00 น. ในช่วงเปิดเรียน ภาคการศึกษาต่าง ๆ

- ร่วมกับกลุ่มพุทธธรรมกรรมฐาน จุฬาฯ จัดกิจกรรมฟังธรรมพระกรรมฐาน วันที่ 22 กันยายน 2562 เวลา 13.00-15.00 น. โดยหลวงปู่บุญมี ธรรมโต วัดป่าศรัทธาถาวร ต.หนองอ้อ อ.หนองวัวซอ จ.อุดรธานี มีผู้ร่วมกิจกรรมประมาณ 140 คน

- จัด “โครงการปาฐกถาธรรมพิเศษ เพื่อ 102 ปี แห่งการสถาปนาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” โดยพระอาจารย์ไพศาล วิสาโล วัดป่าสุคโต อ.แก้งค้อ จ.ชัยภูมิ เมื่อวันที่ 27 สิงหาคม 2562 เวลา 13.00-16.00 น. ณ หอแสดงดนตรี อาคารศิลปวัฒนธรรม มีผู้ร่วมงานประมาณ 300 คน

2.2 กิจกรรมวิชาการทางพระพุทธศาสนา

การสร้างองค์ความรู้ทางวิชาการเกี่ยวกับพระพุทธศาสนา โดยส่งเสริมการศึกษาค้นคว้าวิจัย การประชุมสัมมนาทางวิชาการ และเผยแพร่องค์ความรู้ ดำเนินการผ่านส่วนงานต่าง ๆ ขณะเดียวกัน มอบหมายให้ศูนย์พุทธศาสนศึกษาเป็นหน่วยงานหลัก ในการสร้างและเผยแพร่องค์ความรู้ที่เป็นมาตรฐาน เป็นที่ยอมรับในระดับชาติและนานาชาติ เป็นการสืบทอดพระพุทธศาสนาและการนำพุทธธรรมไปใช้ ประโยชน์ในด้านต่าง ๆ โดยเฉพาะการประยุกต์ใช้กับวิชาการทางโลก

1) การส่งเสริมการวิจัยและการเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สังคม

เพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ทั้งในเชิงลึกและเชิงบูรณาการ ซึ่งเป็นการสืบทอดและ สร้างสานวัฒนธรรมด้านพระพุทธศาสนา ในปี 2562 สนับสนุนโครงการวิจัย 4 โครงการ และโครงการวิจัย ต่อเนื่อง 1 โครงการ ผลงานวิจัยที่แล้วเสร็จจะตีพิมพ์เป็นบทความวิจัยในวารสารพุทธศาสนศึกษา วารสาร The Chulalongkorn Journal of Buddhist Studies และเผยแพร่ผ่านทางเว็บไซต์ www.cubs.chula.ac.th โดยโครงการวิจัย 5 โครงการ ได้แก่

- ความหลากหลายทางศาสนาในทัศนะของพระพุทธศาสนา : การสำรวจองค์ความรู้และ บทวิพากษ์ (โครงการวิจัยต่อเนื่อง)

- การปฏิรูปตนเองเพื่อการอยู่ร่วมกับผู้อื่นในสังคมหลากหลายวัฒนธรรมของพุทธศาสนิกชนไทย
- พุทธศิลป์ภาคเหนือ : ศรัทธากับการท่องเที่ยว
- วิธีปฏิรูปการสร้างพระเครื่องเพื่อให้เป็นกุศโลบายในการปฏิบัติธรรม : กรณีศึกษา การสร้างพระเครื่องของพระอาจารย์วงศ์ วัดพุทธพรหมปัญญา จังหวัดเชียงใหม่

- การปฏิรูปพระพุทธศาสนาจาก ร.4 ถึงพุทธศาสนิกชนกับพุทธศาสนาแบบโลกวิสัย

2) โครงการสัมมนาทางวิชาการ

เพื่อแลกเปลี่ยนความรู้และความคิดเพื่อให้เกิดความเข้าใจปัญหา ได้ข้อเสนอและการแก้ไข ปัญหาสำคัญของสังคมและของพระพุทธศาสนา โดยในปีนี้ได้จัดการสัมมนาทางวิชาการ 3 ครั้ง ในหัวข้อ เรื่อง “บทบาทของศิลปินอินเดียและลังกาต่อพุทธศิลป์ไทยและอาเซียน” เรื่อง “พระพุทธศาสนากับ การปฏิรูปตนเอง” และเรื่อง “ศูนย์พุทธศาสนศึกษา : ยุทธศาสตร์และการวางแผน”

3) การอบรมวิชาการพระพุทธศาสนาแก่ครูและผู้สนใจ

เพื่อเสริมความรู้ความเข้าใจทางพระพุทธศาสนาในเชิงระบบความคิดและเชิงลึก ซึ่งจะสามารถใช้เป็นแนวทางในการศึกษาและวิเคราะห์คำสอนของพระพุทธศาสนา และนำไปใช้ประยุกต์กับวิชาการและสังคมไทย ในปีนี้ได้จัดอบรม เรื่อง “พุทธศิลป์ในประเทศไทย” มีครู นักวิชาการ และผู้สนใจ เข้ารับการอบรม 56 คน

4) การเสวนาทางวิชาการ

เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นในหัวข้อที่เป็นปัญหาปัจจุบันหรือปัญหาเฉพาะหน้าของสังคม และปัญหาของพระพุทธศาสนาที่เกิดขึ้นเพื่อให้คำตอบแก่สังคม ในปี 2562 ได้จัด 2 ครั้ง คือ เรื่อง “จริยธรรม การวิจัยในคนสำหรับพุทธศาสนศึกษา” และเรื่อง “การทำงานกับวารสารอิเล็กทรอนิกส์ (ThaiJO) ตามเกณฑ์ศูนย์ดัชนีอ้างอิงวารสารไทย (TCI)”

5) การจัดพิมพ์วารสารพุทธศาสนศึกษา

“วารสารพุทธศาสนศึกษา” และวารสาร “The Chulalongkorn Journal of Buddhist Studies” เป็นวารสารวิชาการทางพระพุทธศาสนาในระดับชาติที่ได้รับการยอมรับว่ามีคุณภาพในระดับประเทศ ตีพิมพ์บทความที่มาจากงานวิจัยและบทความของนักวิชาการที่มีคุณภาพทางวิชาการที่ได้มาตรฐาน ในปี 2562 มีการจัดพิมพ์วารสารพุทธศาสนศึกษา ปีที่ 25 ฉบับที่ 2-3 และปีที่ 26 ฉบับที่ 1 ฉบับละ 500 เล่ม และปีที่ 26 ฉบับที่ 2 ฉบับละ 400 เล่ม และมีการเผยแพร่ทางเว็บไซต์ www.cubs.chula.ac.th

6) โครงการบทเรียน online (CU MOOC)

จัดทำร่วมกับศูนย์นวัตกรรมการเรียนรู้ จุฬาฯ ในปีนี้ได้จัดทำเรื่อง “สยามรัชบรมราชาภิเษก”

3 กิจกรรมการดำเนินงานศิลปวัฒนธรรม ที่ดำเนินการโดยหน่วยงานต่าง ๆ

นอกเหนือจากหน่วยงานหลักของมหาวิทยาลัยที่รับผิดชอบการดำเนินการด้านทำนุบำรุง ศิลปวัฒนธรรมโดยตรง ยังมีการจัดกิจกรรมในรายหน่วยงานอย่างสม่ำเสมอ จำแนกเป็นประเภทต่าง ๆ ทั้งด้านศิลปวัฒนธรรม (นาฏศิลป์ ดุริยางคศิลป์ นฤมิตศิลป์ ทัศนศิลป์ และวรรณศิลป์) ด้านศาสนา และขนบธรรมเนียมประเพณี

โดยภาพรวมมีการจัดโครงการหรือกิจกรรมในการอนุรักษ์ พัฒนา และเสริมสร้างเอกลักษณ์ ศิลปะ และวัฒนธรรม จำนวน 638 กิจกรรม/โครงการ รวม 1,312 ครั้ง มีผู้เข้าร่วมโครงการ (เฉพาะที่สามารถนับได้) จำนวน 171,949 คน รายละเอียดจำแนกรายหน่วยงานดังปรากฏที่ภาคผนวก

หน่วยงาน	จำนวนกิจกรรม/ โครงการพัฒนา	จำนวนครั้ง	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการ
คณะแพทยศาสตร์	47	111	8,646
คณะเภสัชศาสตร์	9	9	702
คณะทันตแพทยศาสตร์	34	34	4,807
คณะสหเวชศาสตร์	32	98	5,203
คณะพยาบาลศาสตร์	4	4	346
คณะสัตวแพทยศาสตร์	25	25	7,336
คณะจิตวิทยา	10	10	908
คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา	5	5	450
คณะวิทยาศาสตร์	26	26	2,714
คณะวิศวกรรมศาสตร์	55	179	3,050
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	11	12	403
คณะอักษรศาสตร์	45	270	81,704
คณะศิลปกรรมศาสตร์	60	60	8,200
คณะครุศาสตร์	44	96	10,083
คณะนิติศาสตร์	15	24	1,727
คณะนิเทศศาสตร์	14	14	998
คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	57	87	12,683
คณะเศรษฐศาสตร์	11	58	3,240
คณะรัฐศาสตร์	16	16	4,534
วิทยาลัยประชากรศาสตร์	6	6	207
วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี	2	2	557
วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข	27	27	723
สำนักวิทยบริการการเกษตร	6	6	680
สถาบันวิจัยสังคม	12	35	344
สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม	5	5	150
สถาบันภาษา	13	13	619
สถาบันเอเชียศึกษา	7	7	114
สถาบันเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์	3	3	137
สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ	15	15	179
สถาบันวิจัยพลังงาน	4	4	76
สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ	4	4	38

หน่วยงาน	จำนวนกิจกรรม/ โครงการพัฒนา	จำนวนครั้ง	ผู้เข้าร่วมกิจกรรม/ โครงการ
สถาบันไทยศึกษา	5	5	5,113
ศูนย์วิทยาศาสตร์ฮาลาล	5	5	3,000
สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์	3	30	250
ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค	1	7	2,010
รวม	638	1,312	171,949



การบริหารทั่วไป

1	การบริหารทรัพยากรมนุษย์	125
1.1	ข้อมูลบุคลากร	126
1.2	การพัฒนาบุคลากร	126
1.3	การบริหารงานบุคคล การจัดสวัสดิการและสิทธิประโยชน์	127
1.4	การพัฒนาระบบงานบุคคล	129
2	การพัฒนาระบบกายภาพ	131
2.1	ข้อมูลด้านกายภาพของมหาวิทยาลัย	131
2.2	งานปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารส่วนกลางของมหาวิทยาลัย	131
2.3	งานก่อสร้างอาคารใหม่/ปรับปรุงอาคาร	131
2.4	กิจกรรมสนับสนุนงานบริหารกายภาพ และโครงการตามยุทธศาสตร์	132
2.5	การพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ	132
3	รายงานการกำกับดูแลกิจการ ประจำปีบัญชี 2562	135
4	การจัดการทรัพย์สิน	138
4.1	การจัดการทรัพย์สินทางการเงิน	138
4.2	การจัดการทรัพย์สินในเขตพื้นที่เชิงพาณิชย์	139
5	การดำเนินงานในส่วนภูมิภาคของมหาวิทยาลัย	143
6	หน่วยงานใหม่ที่อยู่ระหว่างจัดตั้ง	148



การบริหารทั่วไป

การบริหารงานทั่วไปของมหาวิทยาลัย ครอบคลุมการดำเนินงานและโครงสร้างพื้นฐานหลักที่จำเป็นต่อการบริหารองค์กร เพื่อให้สามารถดำเนินภารกิจของมหาวิทยาลัยได้บรรลุตามเป้าหมาย สนับสนุนนโยบายการบริหารต่าง ๆ การดำเนินงานประกอบด้วย การบริหารทรัพยากรมนุษย์ การบริหารระบบกายภาพ การกำกับดูแลกิจการ การจัดการทรัพย์สิน และการดำเนินงานในส่วนภูมิภาคของมหาวิทยาลัย ดังนี้

1 การบริหารทรัพยากรมนุษย์

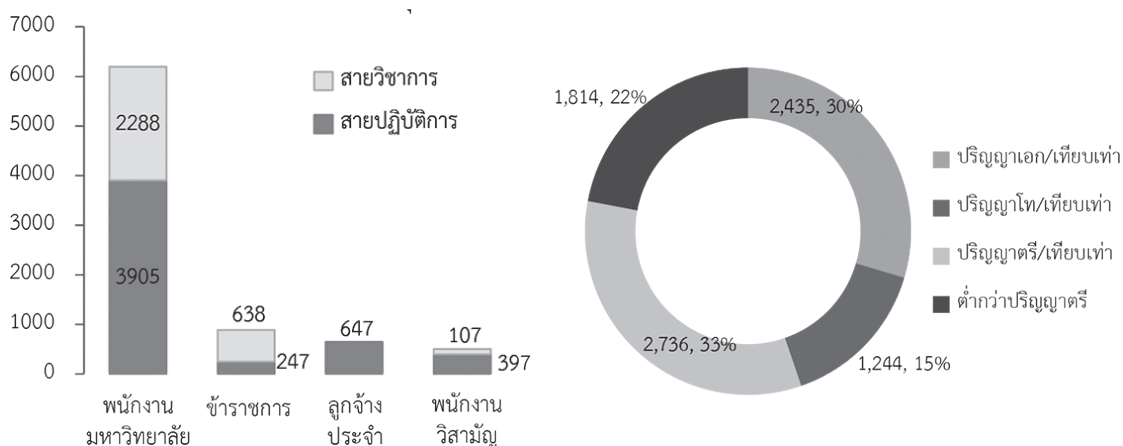
การดำเนินงานประกอบด้วย ข้อมูลบุคลากร การพัฒนาบุคลากร การจัดสวัสดิการและสิทธิประโยชน์ และการพัฒนาระบบงานบุคคล

1.1 ข้อมูลบุคลากร

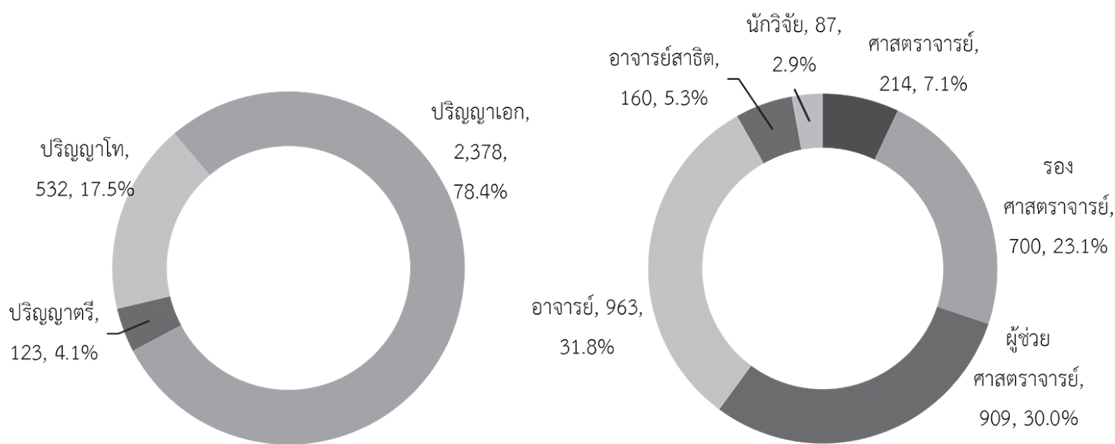
บุคลากร รวม 8,229 คน จำแนกเป็น สายวิชาการ 3,033 คน สายปฏิบัติการ 5,196 คน

จำนวนบุคลากร จำแนกตามประเภทบุคลากร และวุฒิการศึกษา

(รายละเอียด ตารางจำนวนบุคลากรสายวิชาการ จำแนกรายหน่วยงาน ดังแสดงในภาคผนวก)



บุคลากรสายวิชาการ 3,033 คน จำแนกตามวุฒิการศึกษา และตำแหน่งทางวิชาการ ได้ดังนี้ (รายละเอียด บุคลากรสายวิชาการ จำแนกรายหน่วยงาน ดังแสดงในภาคผนวก)



1.2 การพัฒนาบุคลากร

มหาวิทยาลัยกำหนดมาตรการพัฒนาศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ ด้วยการจัดฝึกอบรมและสัมมนาในด้านต่าง ๆ โดยการพัฒนาสมรรถนะผู้บริหารด้านบริหารจัดการ และสมรรถนะด้านวิชาชีพบุคลากรทุกระดับให้เต็มประสิทธิภาพ ประกอบด้วยกิจกรรมสำคัญ อาทิ การประชุม การฝึกอบรมสัมมนา การจัดการความรู้ การเสริมสร้างความเข้มแข็งให้บุคลากรในวิชาชีพต่าง ๆ การให้รางวัลยกย่องเชิดชูเกียรติ การให้ทุนการศึกษาต่อ เป็นต้น การดำเนินงานมีทั้งที่มหาวิทยาลัยดำเนินการเอง และสนับสนุนให้หน่วยงานต่าง ๆ ดำเนินการ หรือให้ไปฝึกอบรมภายนอกเพิ่มเติม

ข้อมูลสรุป การพัฒนาบุคลากร ในปี 2562 นี้ มีดังนี้

1.2.1 จำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำแนกตามประเภทบุคลากร ผู้เข้าร่วมกระบวนการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ รวม 20,460 คน-ครั้ง คิดเป็นร้อยละ 65.75 ของบุคลากรรวม ทั้งนี้ ตารางแสดงจำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำแนกรายประเภทบุคลากรและจำแนกตามระดับ ดังแสดงในภาคผนวก

ประเภทบุคลากร	ผู้ผ่านการพัฒนา (นับซ้ำ) (คน-ครั้ง)	ผู้ผ่านการพัฒนา (นับหัวจริง) (คน)			บุคลากรจริง ณ 30 ก.ย.62 (คน)	% ที่ได้รับ * การพัฒนา
		มีตำแหน่งบริหาร	คณาจารย์/เจ้าหน้าที่	รวม		
สายวิชาการ	5,364	183	1,676	1,859	3,088	60.20
สายปฏิบัติการ	15,096	312	3,537	3,849	5,593	68.82
รวม	20,460	495	5,213	5,708	8,681	65.75

หมายเหตุ ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนา คำนวณจากสัดส่วนจำนวนบุคลากรที่ผ่านการพัฒนานับไม่ซ้ำ (นับหัวจริง) ต่อจำนวนบุคลากรในระบบฐานข้อมูลบุคลากร (CUERP-HR) ณ วันที่ 30 กันยายน 2562

ทั้งนี้ ข้อมูลตารางแสดงจำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำแนกตามประเภท และระดับย่อยบุคลากร ดังแสดงเพิ่มเติมในภาคผนวก

1.2.2 จำนวนหลักสูตร จำนวนครั้ง จำนวนชั่วโมง จำนวนผู้เข้าร่วม และจำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำแนกตามประเภทบุคลากร

ประเภทบุคลากร	จำนวนหลักสูตร (ทำได้) ¹	จำนวนครั้ง (ทำได้) ¹	ผู้เข้าร่วม กระบวนการพัฒนา (นับซ้ำ) (คน-ครั้ง)	ชั่วโมงรวม ผู้เข้าร่วม กระบวนการพัฒนา	จำนวนชั่วโมงเฉลี่ย ที่ได้รับ การพัฒนา ²
สายวิชาการ	2,056	2,105	5,436	130,929.88	24.09
สายปฏิบัติการ	947	1,082	15,387	129,276.08	8.40
รวม	3,003	3,187	20,823	260,205.96	12.50

หมายเหตุ 1. จำนวนหลักสูตร/จำนวนครั้ง เป็นการนับจากผู้เข้าร่วมกิจกรรม ซึ่งบางหลักสูตรมีทั้งสายวิชาการและปฏิบัติการเข้าร่วม จึงทำให้ข้อมูลในตารางนี้มากกว่าตารางจำแนกตามหน่วยงาน ผู้จัดที่ปรากฏในภาคผนวก

2. จำนวนชั่วโมงเฉลี่ยที่บุคลากรได้รับการพัฒนา คำนวณจากสัดส่วนจำนวนชั่วโมงรวมผู้เข้าร่วมกระบวนการพัฒนาต่อจำนวนบุคลากรที่เข้าร่วมกระบวนการพัฒนา (นับซ้ำ) คน-ครั้ง

ทั้งนี้ ข้อมูลตารางแสดงจำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำแนกรายจำนวนหลักสูตร จำนวนครั้ง จำนวนชั่วโมง จำนวนผู้เข้าร่วม และจำนวนผู้ผ่านกระบวนการพัฒนา จำแนกตามหน่วยงานผู้จัด ดังแสดงเพิ่มเติมในภาคผนวก

1.3 การบริหารงานบุคคล การจัดสวัสดิการและสิทธิประโยชน์

มีความก้าวหน้าในประเด็นต่าง ๆ โดยสรุป ได้ดังนี้

o ความก้าวหน้า และการบริหารจัดการ

- การเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการกลุ่มอาจารย์สาธิตในระดับชำนาญการ เชี่ยวชาญ และเชี่ยวชาญพิเศษ มีการดำเนินการขอกำหนดตำแหน่งอาจารย์สาธิตชำนาญการแล้วเสร็จ 2 ราย

- การเข้าสู่ตำแหน่งที่สูงขึ้นของพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการกลุ่มปฏิบัติการและวิชาชีพ ในระดับเชี่ยวชาญระดับต้น ระดับกลาง และระดับสูง ดำเนินการแล้วเสร็จ 2 ราย และอยู่ระหว่างเสนอผลงาน 5 ราย

- อนุมัติในหลักการกรณีหนังสือรับรองการสอบผ่าน SAP Certified Application Associated ของศูนย์จัดการทรัพยากรของมหาวิทยาลัย (ERP) ให้สามารถเทียบเคียงใบรับรองด้านวิชาชีพตามที่มหาวิทยาลัยกำหนด

- ดำเนินการตามแนวปฏิบัติการขอกำหนดกรอบตำแหน่ง ระดับตำแหน่ง และจำนวนตำแหน่ง ในแต่ละประเภทของข้าราชการฯ ซึ่งสภามหาวิทยาลัย อนุมัติรวม 105 อัตรา ดังนี้ ตำแหน่งประเภททั่วไป ระดับชำนาญงาน 16 อัตรา ระดับชำนาญงานพิเศษ 24 อัตรา ตำแหน่งประเภทวิชาชีพเฉพาะหรือเชี่ยวชาญเฉพาะ ระดับชำนาญการ 9 อัตรา ระดับชำนาญการพิเศษ 50 อัตรา ระดับเชี่ยวชาญ 6 อัตรา โดยได้เสนอเรื่องไปยัง สกอ.(เดิม)

- ข้อบังคับจุฬาฯ ว่าด้วยการให้บุคลากรสายวิชาการลาไปเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการ พ.ศ. 2562

- ข้อบังคับจุฬาฯ ว่าด้วยพนักงานที่สร้างผลผลิตเพื่อเสริมศักยภาพของมหาวิทยาลัยตามกรอบเวลา (Competitive Track) พ.ศ. 2562

- การปรับระยะเวลาของสัญญาปฏิบัติงานพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการที่ได้รับแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งผู้บริหารมหาวิทยาลัยที่มีภาระงานบริหารไม่เต็มเวลา

- หลักการเรื่องการใช้ทรัพยากรบุคคลร่วมกันเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงาน (Shared Service) ริเริ่มใช้ปฏิบัติใน 4 ส่วนงานนำร่อง ได้แก่ คณะจิตวิทยา พยาบาลศาสตร์ วิทยาศาสตร์การกีฬา และสหเวชศาสตร์

๐ ที่พักอาศัย

- แก้ไขประกาศจุฬาฯ เรื่อง เกณฑ์ อัตราการจัดเก็บเงินค่าบำรุง และการบริหารจัดการหอพักจุฬานิวาส (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 และประกาศจุฬาฯ เรื่อง การบริหารจัดการหอพักวิทยนิเวศน์ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2562 มีสาระสำคัญคือ ผู้ได้รับสิทธิพักอาศัยมีสิทธิพักอาศัยคราวละไม่เกิน 2 ปี จากเดิมไม่เกิน 1 ปี

- เพิ่มรอบการพิจารณาเงินกู้เคหะสงเคราะห์ อัตราดอกเบี้ยร้อยละ 3 ต่อปี ได้ปีละ 2 ครั้ง ในช่วงเดือนเมษายน และเดือนตุลาคม เพื่อที่อาศัยแห่งแรกของตนเองบุคลากรผู้เดือดร้อนเรื่องที่อยู่อาศัย

๐ สุขภาพ

- โครงการปยุตน์ “Chula Smart Health 2019” กิจกรรมออกกำลังกายรูปแบบใหม่ ประกอบด้วย รำวงย้อนยุค เต้นบาสโลป แอโรบิก มวยไทย เต้น วิ่งที่ถุกวิถี 1 Hour 1 Day 1 Week Fit Fun And Firm

- โครงการฉีดวัคซีนป้องกันโรคไข้หวัดใหญ่ ประจำปี 2562 ให้กับบุคลากร ชนิด 4 สายพันธุ์

๐ บำเหน็จบำนาญ

- ดำเนินการตามกฎหมายกระทรวงกำหนดอัตราและวิธีการขอรับบำเหน็จดำรงชีพ พ.ศ. 2562 ที่กำหนดให้ผู้รับบำนาญมีสิทธิขอรับบำเหน็จดำรงชีพในอัตรา 15 เท่าของบำนาญรายเดือนที่ได้รับ แต่ไม่เกิน 500,000 บาท เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีปฏิบัติในการขอรับและการจ่ายบำเหน็จดำรงชีพสำหรับ

ผู้รับบำนาญซึ่งมีอายุตั้งแต่ 70 ปีขึ้นไป โดยมีผู้ที่มีสิทธิ์ตามเกณฑ์จะได้รับประมาณ 750 กว่าคน ดำเนินการให้แก่ผู้มีสิทธิไปแล้ว 530 กว่าคน

- โครงการ “สุขใจก่อนเกษียณอายุ” สำหรับพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ

ประจำปี 2562

o ระบบ CUERP-HR

- ระบบการให้บริการบุคลากรอัตโนมัติ CUERP(HR)-ESS โดยบุคลากรสามารถดู ขอแก้ไข ข้อมูลส่วนบุคคล การออกรายงานหนังสือรับรอง ใบแจ้งยอดค่าใช้จ่ายบุคลากร ลาออนไลน์ ข้อมูลสวัสดิการ ด้านกองทุนสำรองเลี้ยงชีพ และประกันชีวิตกลุ่ม ข้อมูลประวัติการฝึกอบรมได้ด้วยตนเอง โดยส่วนงาน นำร่องใช้ได้ตั้งแต่ 1 กันยายน 2561 ขยายเพิ่มอีก 8 ส่วนงานในปี 2562 และตั้งแต่มกราคม 2563 มีแผนการดำเนินการให้ทุกส่วนงานใช้ได้

- การนำเทคโนโลยีมาใช้ในการดำเนินการด้านสวัสดิการ โดยปรับปรุงระบบการต่ออายุ กรมธรรม์ประกันชีวิตกลุ่มสำหรับบุคลากร และสมาชิกสมทบ ให้ทำรายการได้ด้วยตนเองผ่านระบบ ESS (Employee Self Service)

- การปรับปรุงระบบฐานข้อมูลบุคคลจาก CUERP-HR ECC6.0 เวอร์ชันเดิม เป็น CUERP-HR S/4 HANA เวอร์ชันใหม่ โดยปรับเปลี่ยนการออกแบบข้อมูลที่จัดเก็บในระบบ และวิธีการดำเนินการ

1.4 การพัฒนาระบบงานบุคคล ช่วงปีที่ผ่านมาได้ดำเนินการในหลายประเด็น ดังนี้

1) การปรับโครงสร้างเงินเดือนใหม่ของพนักงานมหาวิทยาลัย

สภามหาวิทยาลัย ในการประชุมครั้งที่ 821 วันที่ 29 พฤศจิกายน 2561 มีมติอนุมัติโครงสร้างเงินเดือนใหม่ของพนักงานมหาวิทยาลัย มีผลตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2561 และเห็นชอบแนวทางการปรับพนักงานมหาวิทยาลัยปัจจุบันเข้าสู่โครงสร้างเงินเดือนใหม่ ซึ่งมหาวิทยาลัยได้มีการคำนวณเงินรายบุคคลพร้อม ส่วนต่างเงินตกเบิก และชี้แจงรายละเอียดเป็นรายบุคคล ทั้งนี้ ได้มีการประชุมชี้แจงส่วนงาน จัดทำคู่มือ และจัดทำระเบียบจรรยาบรรณ ว่าด้วยเกณฑ์และอัตราการจ่ายเงินเดือนและเงินประจำตำแหน่งพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2561 เพื่อใช้ถือปฏิบัติต่อไป

2) เกณฑ์การปรับขึ้นเงินเดือนประจำปีของพนักงานมหาวิทยาลัย

จากการอนุมัติตามข้อ 1) ประชุมได้มีการอภิปรายเกี่ยวกับระบบการประเมินผลและการให้ ความดีความชอบ ดังนั้น มหาวิทยาลัยจึงได้จัดทำเกณฑ์การปรับขึ้นเงินเดือนประจำปีสำหรับพนักงาน มหาวิทยาลัย ทั้งนี้ เพื่อต้องการแบ่งกลุ่มพนักงาน สร้างความแตกต่างควบคู่ไปกับการเพิ่มค่าตอบแทน และ เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรที่มีสมรรถนะสูง (High Performance) ได้รับค่าตอบแทนสูงตามความสามารถ โดย ได้จัดทำเป็นประกาศจรรยาบรรณ เรื่อง เกณฑ์การปรับขึ้นเงินเดือนประจำปีของพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2562

3) การบริหารจัดการกรอบให้ยืมสายวิชาการหมวดเงินอุดหนุน เป็นการชั่วคราว ครั้งที่ 2 เป็นการให้ส่วนงานยืมกรอบอัตรากำลังพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ หมวดเงินอุดหนุน เป็นการชั่วคราว ครั้งที่ 2 โดยมีเงื่อนไขให้ส่วนงานดำเนินการสรรหา คัดเลือก และบรรจุจ้างเป็นพนักงาน มหาวิทยาลัยสายวิชาการภายในวันที่ 1 เมษายน 2562 ต่อมา ในกรณีที่ส่วนงานมีบุคลากรสายวิชาการ หมวดเงินอุดหนุนเกษียณอายุ มหาวิทยาลัยก็จะนำอัตราเลขที่เกษียณดังกล่าว ไปให้กับพนักงาน มหาวิทยาลัยสายวิชาการที่บรรจุจ้างตามกรอบให้ยืมในครั้งนี้ ซึ่งสรุปข้อมูลจากครั้งที่ 1 และ 2 ปรากฏว่ามี 13 ส่วนงานที่ได้รับอนุมัติให้ยืมกรอบ รวมจำนวนทั้งสิ้น 82 อัตรา

4) เกณฑ์การกำหนดจำนวนกรอบอัตราบริหารสายปฏิบัติการ (P4-P6)

การประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคล ในการประชุมครั้งที่ 13/2562 เมื่อวันที่ 22 กรกฎาคม 2562 มีมติกำหนดจำนวนกรอบอัตราบริหารสายปฏิบัติการ กลุ่มบริหารจัดการ ของส่วนงาน/หน่วยงานที่ยังไม่ได้รับจัดสรรกรอบอัตราบริหารสายปฏิบัติการจากสภามหาวิทยาลัย (ไม่ได้เป็นการเพิ่มกรอบอัตราค่าจ้างใหม่) เมื่อเทียบกับกรอบอัตราค่าจ้างสายปฏิบัติการ ระดับ P3-P8 หรือเทียบเท่า และกำหนดให้ส่วนงาน/หน่วยงานพิจารณาวงกรอบอัตราบริหารสายปฏิบัติการดังกล่าวภายใต้โครงสร้างภายในหน่วยงาน และนำเสนอต่อสภามหาวิทยาลัยพิจารณาต่อไป

5) โครงการยกระดับพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ ระดับ P8 ที่มีศักยภาพให้เข้าสู่ระดับ P7

เพื่อเป็นการส่งเสริมบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถให้พัฒนาตนเอง และเพิ่มขีดความสามารถในการทำงาน ให้เกิดความเหมาะสมกับภาระงานที่ได้รับ ตลอดจนเพื่อเพิ่มมูลค่าของผลผลิตและผลลัพธ์ของงาน ให้เป็นไปตามเป้าหมายของแต่ละส่วนงาน/หน่วยงาน ซึ่งสรุปข้อมูลมีพนักงานมหาวิทยาลัยระดับ P8 ที่ได้รับอนุมัติให้ปรับระดับเป็น P7A กลุ่มสนับสนุน รวมจำนวน 126 ราย

6) แนวทางและหลักเกณฑ์ (ใหม่) การปรับพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ ระดับ P7-P9 เข้าสู่กระบอกเงินเดือนขั้นย่อย A B C ตามโครงสร้างเงินเดือนใหม่ ปี 2561

การประชุมคณะกรรมการบริหารงานบุคคล ในการประชุมครั้งที่ 3/2562 เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562 มีมติกำหนดแนวทางและหลักเกณฑ์ (ใหม่) การปรับพนักงานมหาวิทยาลัยสายปฏิบัติการ ระดับ P7-P9 เข้าสู่กระบอกเงินเดือนขั้นย่อย A B C ตามโครงสร้างเงินเดือนใหม่ ปี 2561 โดยมีเกณฑ์ ดังนี้

- ระยะเวลาการปฏิบัติงานที่อยู่ในกระบอกเงินเดือน
- ผลการประเมินผลการปฏิบัติงานย้อนหลัง
- ผลคะแนนภาษาอังกฤษ (ยกเว้น P8-P9)
- ประสบการณ์การทำงานที่หัวหน้าในส่วนงาน/หน่วยงาน (Leadership Profile) เฉพาะ P7C
- ผลการประเมิน 4 สมรรถนะหลัก (Core Competencies) (ยกเว้น P7B)

2 การพัฒนาระบบกายภาพ

สรุปผลการดำเนินงานด้านการพัฒนาระบบกายภาพในรอบปี จำแนกเป็น ข้อมูลด้านกายภาพของมหาวิทยาลัย งานปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารส่วนกลางของมหาวิทยาลัย และงานก่อสร้างอาคารใหม่/ปรับปรุงอาคาร กิจกรรมสนับสนุนและโครงการตามยุทธศาสตร์ ดังนี้

2.1 ข้อมูลด้านกายภาพของมหาวิทยาลัย

ขณะนี้ มหาวิทยาลัยมีอาคาร 201 อาคาร ในจำนวนนี้เป็นอาคารส่วนกลาง 74 อาคาร มีพื้นที่ใช้สอยภายในอาคารรวม 1,382,620.62 ตารางเมตร (รายละเอียดจำนวนอาคาร และพื้นที่ใช้สอยภายในอาคาร ดังแสดงในภาคผนวก)

พื้นที่ จำแนกตามประโยชน์การใช้สอย

ประเภทการใช้สอย	พื้นที่ (ตารางเมตร)	ร้อยละ
1. การศึกษา	948,236.09	51.4
1.1 เขตการศึกษา	539,832.09	29.2
1.2 เขตกลางเพื่อการบริหารและบริการ	272,480.00	14.8
1.3 เขตที่พักอาศัย	135,924.00	7.4
2. ส่วนราชการอื่นยืมใช้	305,607.91	16.6
3. ส่วนผลประโยชน์	592,000.00	32.1
รวมที่ดินในเขตปทุมวัน	1,845,844.00	100.0

2.2 งานปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารส่วนกลางของมหาวิทยาลัย

ในรอบระยะเวลา 1 ปี มีรายการปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารส่วนกลางของมหาวิทยาลัย จำแนกเป็น รายการประเภทต่าง ๆ จำนวน 17 รายการ โดยใช้งบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยทั้งหมด ดังนี้

2.2.1 งานปรับปรุง/ซ่อมแซมอาคารส่วนกลาง รวมทั้งสิ้น 15 รายการ โดยเป็นรายการงานปรับปรุง/ซ่อมแซมต่าง ๆ 14 รายการ และรายการปรับปรุงฉุกเฉินของอาคารสถานที่ส่วนกลางอีก 1 รายการใหญ่ ซึ่งจำแนกเป็นรายการย่อยอีก 36 รายการ

2.2.2 งานปรับปรุงโครงสร้างพื้นฐาน เกี่ยวกับระบบไฟฟ้าและระบบโทรศัพท์ จำนวน 2 รายการ ประกอบด้วย รายการปรับปรุงบำรุงรักษา RMU และหม้อแปลงไฟฟ้า และรายการปรับปรุงสายเมนและตู้สาขาโทรศัพท์ในมหาวิทยาลัย

2.3 งานก่อสร้างอาคารใหม่/ปรับปรุงอาคาร

- 1) โครงการก่อสร้างอาคาร งบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ เริ่มปีงบประมาณ 2561

โครงการก่อสร้างอาคารปฏิบัติการวิจัยและการเรียนการสอน

2) โครงการปรับปรุง งบประมาณเงินรายได้ เริ่มปีงบประมาณ 2561

โครงการปรับปรุงหอพักนิสิตตึกจำปี

2.4 กิจกรรมสนับสนุนงานบริหารกายภาพ และโครงการตามยุทธศาสตร์

การบริการด้านกายภาพส่วนกลาง เพื่อสนับสนุนกิจกรรมต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นในมหาวิทยาลัย นอกจากนี้ยังมีการจัดดำเนินโครงการตามยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน มีสรุปผลดำเนินงาน ดังนี้

- อาคารเรียนรวมที่ให้บริการสำหรับการเรียนการสอน จำนวนรวม 68,300 ชั่วโมง
- อาคารที่ให้บริการสำหรับการประชุม สัมมนา งานพิธีการต่าง ๆ จำนวน 17 อาคาร รวม 17,538 ชั่วโมง
- โครงการประกันภัยอาคารสถานที่ในเขตการศึกษาในกรุงเทพมหานคร 213 อาคาร และพื้นที่ต่างจังหวัด 53 อาคาร มีทุนประกันรวมทั้งสิ้น 50,510,995,577 บาท
- บริการรถยนต์ส่วนกลาง 20 คัน ประกอบด้วย รถเก๋ง 10 คัน รถตู้โดยสาร 6 คัน และรถบัสปรับอากาศ 4 คัน ให้บริการการเดินทางไปในที่ต่าง ๆ รวมถึงบริการรถตู้โดยสารประจำเส้นทางจุฬาฯ – อำเภอกำแพงคอย จังหวัดสระบุรี ทุกวันจันทร์-พุธ-ศุกร์ รวมมีจำนวนครั้งให้บริการตลอดปี 2562 นับได้ 6,500 ครั้ง
- โครงการเดินรถโดยสารภายในมหาวิทยาลัย มี 28 คัน แบ่งเป็น 5 สายมีผู้ใช้บริการเฉลี่ยวันละ 18,000 คน
- โครงการพัฒนาระบบตราติรรถยนต์ออนไลน์ เปลี่ยนตราติรรถยนต์รูปแบบใหม่ ประจำปี 2562 - 2564
- โครงการจุฬารักษ์โลก ชาวจุฬาฯ ร่วมใจปลูกต้นไม้ เพื่อเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว 58,300 ต้น
- โครงการระบบความปลอดภัยอาหารของโรงอาหารรวม

2.5 การพัฒนาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

ปัจจุบันมีสำนักบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศรับผิดชอบการดำเนินงาน โดยจำแนกได้เป็น 4 ด้าน ได้แก่ 1) IT Infrastructure and Security 2) Data Management 3) Application Management และ 4) IT Governance

2.5.1 การดำเนินงานด้าน IT Infrastructure & Security

- ปรับปรุงห้อง Data Center ให้อยู่ในมาตรฐาน Tier3 หรือเทียบเท่า datacenter phase 2 ติดตั้งอุปกรณ์และปรับปรุงกระบวนการ ระบบบริหารความมั่นคงปลอดภัยสารสนเทศของศูนย์ข้อมูล (Data Center) ให้มีความปลอดภัย มีประสิทธิภาพ สอดคล้องและได้รับการรับรอง ISO/IEC 27001:2013 อย่างต่อเนื่อง

- ระบบสนับสนุนและระบบแวดล้อมสำหรับบริการ Cloud เพิ่มทรัพยากรที่จำเป็นให้เพียงพอรองรับการใช้งาน ติดตั้งอุปกรณ์และระบบ พร้อมทั้งเชื่อมโยงให้สามารถทำงานร่วมกับระบบที่มีอยู่เดิม

- โครงการปรับปรุงระบบเครือข่ายไร้สาย (WiFi) จุฬาฯ (โครงการต่อเนื่อง) ปี 2561 - 2566 ประกอบด้วย การดำเนินงานหลัก ๆ ดังนี้ แยกระบบเครือข่ายไร้สาย (WiFi) ออกจากระบบเครือข่ายของคณะ/หน่วยงาน สํารวจออกแบบติดตั้ง Access Point จัดหาบริการเพื่อแก้ปัญหา 24 ชั่วโมง โดยปี 2562 มีผลสัมฤทธิ์ ดังนี้

- สํารวจออกแบบติดตั้ง AP ในบริเวณที่สัญญาณยังไม่ครอบคลุมหรือพื้นที่ปรับปรุงใหม่

- จัดหาบริการรับแจ้งและแก้ปัญหาเพื่อรองรับกิจกรรมต่าง ๆ ตลอด 24 ชั่วโมง โดยจัดหมายเลข Hotline 2 หมายเลข (08-0064-6301 และ 09-7161-5019) พร้อมเจ้าหน้าที่ 6 ท่าน ปฏิบัติงาน

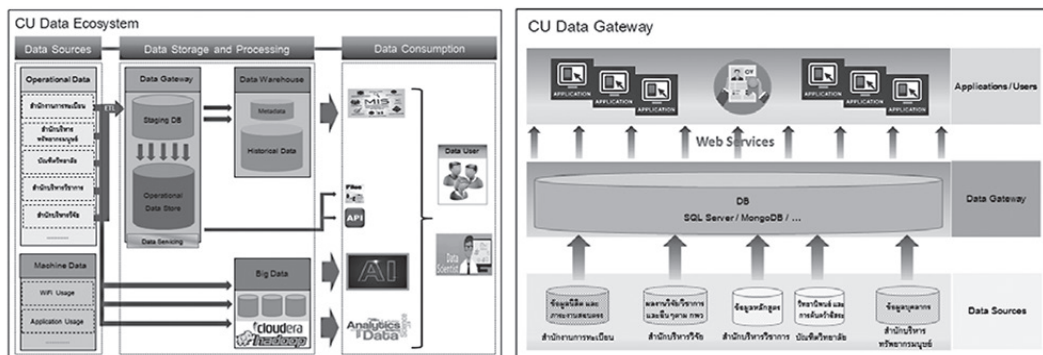
- ติดตั้งระบบรักษาความปลอดภัยและป้องกันการโจมตีเว็บไซต์ (Web Application Firewall) ดำเนินการแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ 1 พฤศจิกายน 2561

- กำหนดแนวทางและวางมาตรฐานในการติดตั้งระบบเครือข่ายไร้สาย (WiFi) ทั่วทั้งเขตพื้นที่การศึกษา พื้นที่พักอาศัย และพื้นที่พาณิชย์ เพื่อยกระดับการบริหารจัดการและการให้บริการระบบเครือข่ายไร้สาย (WiFi) ครอบคลุมและพร้อมให้บริการอย่างมีประสิทธิภาพ เสถียรภาพ ตั้งแต่วันที่ 1 พฤศจิกายน 2561

2.5.2 การดำเนินงานด้าน Data Management

- พัฒนา platform ระบบฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) สำหรับจุฬาฯ เพื่อรองรับการจัดเก็บและการวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ ข้อมูลที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว และข้อมูลที่มีความหลากหลาย รวมทั้งรองรับการเชื่อมต่อกับ Big Data จากภายนอกองค์กรในอนาคต โดยพัฒนาโปรแกรมในการนำเข้าข้อมูลทั้งในส่วน of machine data และ operational data เข้าสู่ระบบฐานข้อมูล อาทิ ข้อมูลอุปกรณ์ระบบ WiFi, ข้อมูลอาคาร, ข้อมูลการใช้งาน WiFi แต่ละช่วงเวลา แต่ละสถานที่ เป็นต้น

ดำเนินการแล้วเสร็จระยะที่ 1 วันที่ 31 มกราคม 2562



- ต่อยอดการเชื่อมต่อกับระบบฐานข้อมูลเชิงปฏิบัติการ Data Gateway แบบออนไลน์ มหาวิทยาลัย พัฒนาบริการ Web Service เพื่อให้บริการเชื่อมต่อโดยแอปพลิเคชันไม่จำเป็นต้อง download ข้อมูลบน Data Gateway ไปจัดเก็บไว้ก่อนการเรียกใช้งานแต่อย่างใด ซึ่งจะช่วยลดความซ้ำซ้อน ลดขนาดพื้นที่ ๆ ใช้ในการจัดเก็บข้อมูล รวมทั้งข้อมูลที่เรียกใช้จะมีความสอดคล้องกันทั้งมหาวิทยาลัย โดยได้พัฒนา RESTful Web Service ในการให้บริการกับข้อมูลทั้งหมดกว่า 30 ชุด รวมทั้งได้นำร่องการใช้งาน Web Service ดังกล่าวกับระบบที่ทางสำนักบริหารทรัพยากรมนุษย์กำลังดำเนินการพัฒนาร่วมกับ CU NEX ดำเนินการแล้วเสร็จ เมื่อวันที่ 11 กุมภาพันธ์ 2562

2.5.3 การดำเนินงานด้าน Application Management

- พัฒนาระบบรักษาความปลอดภัย 2 ชั้น สำหรับแอปพลิเคชัน (2-Factor Authentication) โดยเฉพาะแอปพลิเคชันสำคัญที่มีอายุยอมรับได้หากถูกเจาะข้อมูลและถูกโจมตี ดำเนินการแล้วเสร็จเมื่อ 1 สิงหาคม 2562

- นอกจากนี้ในปีที่ผ่านมามหาวิทยาลัยยังได้ปรับปรุงระบบบริหารจัดการทรัพยากร โดยปรับปรุงระบบ CU-ERP ให้เป็นซอฟต์แวร์ SAP เวอร์ชันล่าสุด (SAP S/4 HANA) พร้อมปรับปรุงการทำงานด้วยระบบ CU-ERP ให้คล่องตัวรวดเร็วมากยิ่งขึ้น พัฒนารายงานระบบ CU-ERP สำหรับผู้บริหาร ที่ง่ายสำหรับการใช้งาน พัฒนาหน้าจอการทำงานใหม่ และ Work Flow เพื่อให้ทำงานได้สะดวกรวดเร็วมากยิ่งขึ้น ได้แก่ การจัดซื้อจัดจ้าง การตั้งเจ้าหนี้และจ่ายชำระเงิน การรับเงินเบ็ดเตล็ด พร้อมทั้งพัฒนาระบบให้รองรับการทำงานหรือการเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้น เช่น การดำเนินงานเกี่ยวกับภาษีมูลค่าเพิ่ม การปรับเปลี่ยนโครงสร้างค่าจ้างเงินเดือนและการปรับขึ้นเงินเดือน ปัญหาความไม่เพียงพอของข้อมูลหลักบางรายการที่อาจเกิดขึ้นในอนาคต รวมถึงเปลี่ยนเครื่องคอมพิวเตอร์แม่ข่ายและอุปกรณ์สำหรับระบบ CU-ERP ให้มีประสิทธิภาพการทำงานมากยิ่งขึ้น

2.5.4 การดำเนินงานด้าน IT Governance

- โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการสารสนเทศ ระยะที่ 2 โดยปรับปรุงความสามารถในการบริหารจัดการของระบบ เช่น เพิ่มฟังก์ชันการแนบไฟล์ข้อมูลระหว่างเจ้าหน้าที่ในการทำงาน สามารถแบ่งบทบาทผู้ดูแลตามบริการที่รับผิดชอบ เพิ่มฟังก์ชันสำรองข้อมูล และการ Archive ข้อมูล นอกจากนี้ เพิ่มบริการบนระบบเป็น 10 บริการ

- โครงการอบรม สัมมนา สำหรับนิสิตและบุคลากรเพื่อให้ความรู้ทางด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ โดยเน้นไปที่ทักษะการใช้เครื่องมือการทำงานร่วมกัน (Collaboration) ได้แก่ ระบบ Office365 และระบบ G Suite (เช่นการใช้งาน Office Online OneDrive Google Docs Google Drive Google Classroom) มีผู้เข้าอบรมรวม 250 คน

3 รายงานการกำกับดูแลกิจการ ประจำปีบัญชี 2562

ตามกฎบัตรคณะกรรมการตรวจสอบ สภาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (“มหาวิทยาลัย”) กำหนดให้ คณะกรรมการตรวจสอบมีหน้าที่ในการสอบทานและจัดทำรายงานการกำกับดูแลกิจการโดยเปิดเผยไว้ในรายงานประจำปี ทั้งนี้เพื่อกำกับดูแลให้มหาวิทยาลัยมีการดำเนินงานอย่างมีประสิทธิภาพและเป็นไปตาม หลักธรรมาภิบาล

คณะกรรมการตรวจสอบได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ในรอบปีบัญชี 2562 มหาวิทยาลัยได้มีการดำเนินการที่เป็นไปตามหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีหลายประการและสอดคล้องกับยุทธศาสตร์และ เป้าหมายของมหาวิทยาลัย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การเป็นมหาวิทยาลัยที่มีความเป็นเลิศในระดับสากล การสร้างคนที่มีคุณภาพ มีคุณธรรม สร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมเพื่อประโยชน์ต่อสังคมไทยและ สังคมโลก รวมทั้งมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องและยั่งยืน

คณะกรรมการตรวจสอบเห็นว่า ในรอบปีบัญชี 2562 มหาวิทยาลัยได้มีการดำเนินการที่สอดคล้อง กับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีในเรื่องสำคัญ ดังนี้

1. ความมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

1.1 มหาวิทยาลัยได้มีการกำหนดนโยบาย ยุทธศาสตร์ และดำเนินกิจกรรมตามภารกิจและ บทบาทหน้าที่ ที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อสังคมในวงกว้าง มีการสร้างความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและ ภาคส่วนอื่น ๆ ในสังคม ทั้งภาครัฐ ภาคธุรกิจเอกชน และภาคประชาสังคม เพื่อขับเคลื่อนและเปลี่ยนแปลง สังคมไปในทางที่ดีขึ้น ผลสัมฤทธิ์ของการดำเนินการ ส่งผลให้มหาวิทยาลัยได้รับการจัดอันดับเป็นอันดับ 1 ของมหาวิทยาลัยไทย จากผลการจัดอันดับ Best Global Universities 2020 โดย U.S. News & World Report และ Quacquarelli Symonds (QS) สถาบันการจัดอันดับมหาวิทยาลัยจากประเทศอังกฤษ

1.2 มหาวิทยาลัย มีการบริหารงบประมาณที่ได้รับจัดสรร และควบคุมการใช้จ่ายเงินให้ เป็นไปตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับที่เกี่ยวข้อง มีระบบการติดตามและประเมินผลการปฏิบัติงานโดย สภามหาวิทยาลัย และทุกภาคส่วนของมหาวิทยาลัยอย่างทั่วถึง

1.3 มหาวิทยาลัยได้มีการดำเนินการที่ตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงบริบทของประเทศไทย โดยปรับปรุงหลักสูตรต่าง ๆ ให้มีความทันสมัยและอนุมัติหลักสูตรใหม่ เพื่อรองรับระบบการศึกษา การวิจัย และพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ สร้างผู้นำและบัณฑิตรองรับอนาคตให้ตรงกับความต้องการของตลาดแรงงาน อุตสาหกรรมและสังคม เช่น หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาระบบกายภาพที่เชื่อมประสาน ด้วยเครือข่ายไซเบอร์ หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมยานพาหนะและโครงสร้าง พื้นฐานระบบราง (หลักสูตรนานาชาติ) หลักสูตรวิทยาศาสตรดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารกิจการทะเล (สหสาขาวิชา) เป็นต้น และมีการจัดตั้งสถาบันนวัตกรรมบูรณาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (Chulalongkorn School of Integrated Innovation) และจัดทำสัญญาความร่วมมือด้านวิชาการกับ

ต่างประเทศ เช่น หลักสูตรสองปริญญาระหว่างคณะวิศวกรรมศาสตร์ กับ National Taiwan University และ The Hong Kong University of Science and Technology เป็นต้น

2. ความรับผิดชอบต่อสังคม

มหาวิทยาลัยตระหนักถึงความรับผิดชอบต่อสังคม การใช้พลังงานสะอาด ลดโลกร้อน ลดฝุ่นละออง ประหยัดเวลาและพลังงาน จึงได้กำหนดยุทธศาสตร์ Green University ทำให้มหาวิทยาลัยมีโครงการเพื่อสิ่งแวดล้อมและเพื่อชุมชน ภายใต้โครงการต่าง ๆ เช่น โครงการ “Chula Zero Waste” คัดแยกขยะลดปริมาณขยะภายในมหาวิทยาลัยให้เป็นศูนย์ จัดแจกถุงพลาสติกฟรีทั้งมหาวิทยาลัย โครงการ “CU Bike” แบ่งปันใช้จักรยานในการเดินทางฟรี โครงการ “CU TOYOTA Ha:mo” แบ่งปันรถกันใช้ด้วยยานยนต์ไฟฟ้าขนาดเล็กในมหาวิทยาลัย โครงการ “CU- Shuttle Bus” รถโดยสารภายในมหาวิทยาลัยจากพลังงานไฟฟ้าโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย โครงการ “MuvMi” เดินทางด้วยระบบไฟฟ้า 100% รับ-ส่งผู้โดยสาร โดยใช้แอปพลิเคชันเรียกรถแบบ “On-Demand” เป็นต้น

3. ความโปร่งใสและตรวจสอบได้

มหาวิทยาลัยให้ความสำคัญกับความโปร่งใสและตรวจสอบได้จึงได้กำหนดมาตรการเพื่อเป็นแนวทางให้ผู้บริหารและบุคลากรมหาวิทยาลัยปฏิบัติหน้าที่ด้วยความซื่อสัตย์สุจริต โปร่งใส เป็นธรรม ดังนี้

3.1 มาตรการส่งเสริมความโปร่งใสและป้องกันการทุจริต โดยการเผยแพร่ข้อมูลต่อสาธารณะผ่านเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัย เพื่อเปิดเผยและเข้าถึงข้อมูลข่าวสารได้ สามารถตรวจสอบการดำเนินงานมหาวิทยาลัย พร้อมทั้งมีคณะกรรมการกำกับดูแลความโปร่งใส และเสริมสร้างคุณธรรม กำกับดูแลการดำเนินงาน

3.2 มาตรการส่งเสริมความโปร่งใสในการจัดซื้อจัดจ้าง มีการเผยแพร่แผนการจัดซื้อจัดจ้างตามพระราชบัญญัติและระเบียบที่เกี่ยวข้องกำหนด โดยดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในระบบเครือข่ายสารสนเทศของกรมบัญชีกลาง ผ่านทางระบบจัดซื้อจัดจ้างภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic Government Procurement e-GP) และระบบของหน่วยงาน ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนด

3.3 มาตรการจัดการเรื่องร้องเรียนการทุจริต กำหนดแนวปฏิบัติการดำเนินการรับเรื่องร้องเรียน ข้อเสนอแนะหรือความคิดเห็น และช่องทางรับเรื่องร้องเรียน ได้แก่ ยื่นเป็นหนังสือร้องเรียน ยื่นผ่านทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ผ่านหน้าเว็บไซต์มหาวิทยาลัย เป็นต้น

3.4 มาตรการป้องกันการรับสินบน กำหนดแนวปฏิบัติการป้องกันการทุจริตรับสินบน เช่น การรับทรัพย์สิน ของขวัญหรือประโยชน์อื่นใดมิได้ เว้นแต่เป็นการรับจากญาติหรือบุคคลที่ให้กับในโอกาสต่าง ๆ โดยปกติตามขนบธรรมเนียมประเพณี เป็นต้น

3.5 มาตรการป้องกันการขัดกันระหว่างผลประโยชน์ส่วนตนกับผลประโยชน์ส่วนรวม กำหนดแนวปฏิบัติการตรวจสอบข้อมูลการเป็นกรรมการในบริษัทของบุคลากรในมหาวิทยาลัยทุกประเภท เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายที่เกี่ยวข้องและหลักเกณฑ์ของมหาวิทยาลัย

3.6 มาตรการประเมินคุณภาพการศึกษาภายในมหาวิทยาลัยได้กำหนดให้มีการประเมินคุณภาพการศึกษาภายใน ระดับส่วนงานโดยเลือกใช้ระบบประกันคุณภาพการศึกษาที่เป็นไปตามมาตรฐานระดับชาติและระดับสากลและรายงานผลต่อสภามหาวิทยาลัย

ทั้งนี้ เพื่อให้มหาวิทยาลัยเป็นที่ยอมรับในความโปร่งใสและมีธรรมาภิบาล มหาวิทยาลัยจึงได้เข้าสู่กระบวนการประเมินคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของหน่วยงานภาครัฐ โดยสำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติอีกด้วย เพื่อนำผลและข้อสังเกตจากการประเมินมาปรับปรุงการปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น

4. ความเสมอภาค

มหาวิทยาลัยคำนึงถึงความเสมอภาคและเท่าเทียมกัน โดยออกกฎ ระเบียบ ให้มีความสำคัญต่อสิทธิของผู้มีส่วนได้เสียทุกกลุ่มอย่างเท่าเทียมกัน เช่น การจัดให้มีบริการ สวัสดิการ และทุนการศึกษา เพื่อช่วยเหลือให้นิสิตสามารถศึกษาเล่าเรียนได้จนสำเร็จการศึกษา และการให้นิสิตแต่งกายตามเพศกำเนิด หรือเพศที่แสดงออกได้ ตามความสมัครใจของนิสิต เป็นต้น

ในกระบวนการกำกับดูแลกิจการทั้งหมดของมหาวิทยาลัยนั้น คณะกรรมการตรวจสอบได้มีบทบาทสำคัญในการสอบทานและกำกับดูแลให้มหาวิทยาลัยมีการปฏิบัติงานให้เป็นไปตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ยึดหลักคุณธรรมและจริยธรรม กฎบัตร มาตรฐานวิชาชีพ รวมทั้งได้แสดงความเห็นอย่างอิสระต่อฝ่ายบริหาร เพื่อให้มหาวิทยาลัยมีระบบการบริหารความเสี่ยงและการควบคุมภายใน ระบบการตรวจสอบภายใน ระบบการบริหารที่มีประสิทธิภาพสอดคล้องกับหลักการกำกับดูแลกิจการที่ดีอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างวัฒนธรรมองค์กรที่รองรับการเป็นมหาวิทยาลัยชั้นนำและการเป็นมหาวิทยาลัยระดับนานาชาติได้อย่างแท้จริง

ในนามคณะกรรมการตรวจสอบ



(รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัช อภิเมธีธำรง)

ประธานคณะกรรมการตรวจสอบ

4 การจัดการทรัพย์สิน

การดำเนินงาน จำแนกเป็น การจัดการทรัพย์สินทางการเงิน ดำเนินการโดยศูนย์วิเคราะห์รายได้ และปฏิบัติการลงทุน และสำนักบริหารการเงิน การบัญชี และการพัสดุ และการจัดการทรัพย์สินในเขตพื้นที่เชิงพาณิชย์ ดำเนินการโดยสำนักงานจัดการทรัพย์สิน โดยสรุปมีแนวทางดำเนินงานของปีนี้ ดังนี้

4.1 การจัดการทรัพย์สินทางการเงิน

แผนยุทธศาสตร์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ระยะ 15 ปี (พ.ศ. 2555 - 2570) กำหนดพันธกิจของยุทธศาสตร์ด้านการเงินไว้ว่าต้องบริหารเงินให้มีเพียงพอในการสนับสนุนความเป็นเลิศของมหาวิทยาลัย และต้องบริหารจัดการความสมดุลระหว่างการหาเงินและการใช้เงินอย่างมีประสิทธิภาพ เพิ่มความมั่นคงและความยั่งยืนทางการเงินทั้งในระยะสั้นและระยะยาว ดังนั้น เพื่อให้มั่นใจว่ามหาวิทยาลัยมีฐานะทางการเงินและศักยภาพทางการเงินเพียงพอที่จะสนับสนุนให้มหาวิทยาลัยสามารถบรรลุเป้าหมายทางยุทธศาสตร์ได้ มหาวิทยาลัยจึงได้มีการทบทวนแผนยุทธศาสตร์ทางการเงินระยะ 15 ปี

จากการเปรียบเทียบระหว่างประมาณการทางการเงินกับผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้นในปี 2556 - 2560 พบว่า มหาวิทยาลัยในภาพรวมยังสามารถจัดหารายได้ให้เหนือกว่ารายจ่าย และมีฐานะทางการเงินในระดับปลอดภัยในระดับหนึ่ง แต่เมื่อพิจารณาบางส่วนงาน พบว่า รายได้เหนือรายจ่ายของบางส่วนงาน มีแนวโน้มลดลง อีกทั้งหากพิจารณาถึงการจัดทำงบประมาณในแบบสมดุล ซึ่งมีทั้งรูปแบบของการตั้งงบประมาณรายจ่ายและตั้งรายรับเพื่อให้สมดุล หรือตั้งงบประมาณรายจ่ายมากกว่ารายรับ แล้วนำเงินทุนหมุนเวียนมาสำรองใช้ ซึ่งหากมีการเร่งเบิกจ่ายให้เป็นไปตามงบประมาณแต่ละปีโดยไม่ได้พิจารณารายรับที่จะได้รับจริง อาจมีความเสี่ยงต่อผลกระทบถึงฐานะการเงินที่อาจไม่มั่นคงเพียงพอในระยะยาวได้

จากการทำประมาณการทางการเงินตามแผนทบทวนยุทธศาสตร์ทางการเงินในระยะ 10 ปี (พ.ศ. 2561 - 2570) พบว่าในปี พ.ศ. 2561 - 2565 มหาวิทยาลัยจะยังมีรายได้เหนือรายจ่ายเพียงพอต่อการดำเนินงาน แต่หลังจากปี 2565 มหาวิทยาลัยอาจเผชิญกับความเสี่ยงทางการเงินเพิ่มขึ้นที่อัตราเติบโตของรายได้ที่มีแนวโน้มลดลงและน้อยกว่าอัตราการเพิ่มขึ้นของรายจ่าย และในที่สุดอาจกระทบต่อสภาพคล่องทางการเงินของมหาวิทยาลัย ดังนั้น หากคำนึงถึงความเสี่ยงจากการพึ่งพางบประมาณจากรัฐบาลที่มีแนวโน้มจะได้รับการสนับสนุนน้อยลง มหาวิทยาลัยจึงจำเป็นต้องแสวงหาโอกาสในการจัดหารายได้ด้วยตนเองมากขึ้นไม่ว่าจะเป็นจากรายได้จากการศึกษา รายได้จากงานวิจัยและบริการวิชาการ รายได้จากสำนักงานจัดการทรัพย์สินและรายได้จากการจัดหาผลประโยชน์จากทรัพย์สินทางการเงิน รวมถึงรายได้จากแหล่งอื่น ๆ

สำหรับการจัดการทรัพย์สินทางการเงินหรือการจัดหาผลประโยชน์จากเงินรายได้นั้น ปัจจุบันมีการกระจายการลงทุนทั้งในรูปแบบของเงินฝากธนาคาร การลงทุนในพันธบัตรรัฐบาล การลงทุนตราสารหนี้หรือหุ้นกู้เอกชน และการลงทุนในกองทุนส่วนบุคคลจุฬาฯ ซึ่งมีนโยบายการลงทุนและวัตถุประสงค์การลงทุนที่แตกต่างกัน 4 ประเภท ได้แก่

1. กองทุนส่วนบุคคล จุฬาฯ ประเภทตราสารหนี้เพื่อการบริหารสภาพคล่อง มีวัตถุประสงค์สำหรับการลงทุนระยะสั้น เป็นทางเลือกเพิ่มเติมหรือทดแทนการฝากออมทรัพย์
2. กองทุนส่วนบุคคล จุฬาฯ ประเภทตราสารหนี้เพื่อการบริหารทุนคงยอดเงินต้น มีวัตถุประสงค์เพื่อการลงทุนระยะยาว 3-5 ปี เป็นกองทุนที่คุ้มครองทุนคงยอดเงินต้นของมหาวิทยาลัย
3. กองทุนส่วนบุคคล จุฬาฯ ประเภทตราสารหนี้ระยะกลาง มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างผลตอบแทนเพิ่มเติมมากกว่าการลงทุนในพันธบัตรรัฐบาล เนื่องจากมีสัดส่วนการลงทุนในตราสารหนี้ภาคเอกชนด้วย มีระยะการลงทุน 2-3 ปี
4. กองทุนส่วนบุคคล จุฬาฯ ประเภทกองทุนผสม (ตราสารหนี้ – ตราสารทุน) มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างผลตอบแทนที่เหมาะสมในระยะยาว มีการกระจายการลงทุนที่หลากหลาย ทั้งในตราสารหนี้ภาครัฐ ตราสารหนี้ภาคเอกชน ตราสารทุน กองทุนรวมอสังหาริมทรัพย์ ทรัสต์เพื่อการลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ และกองทุนรวมโครงสร้างพื้นฐาน

นอกจากนี้ จากการที่ปัจจัยแวดล้อมทางเศรษฐกิจทั้งในประเทศและต่างประเทศมีการเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอและอาจส่งผลให้อัตราผลตอบแทนจากการจัดหาผลประโยชน์จากเงินรายได้ไม่เป็นไปตามเป้าหมาย ดังนั้น เพื่อเพิ่มโอกาสในการลงทุน มหาวิทยาลัยได้มีการทบทวนข้อบังคับการจัดหาผลประโยชน์จากเงินรายได้ และประกาศเกี่ยวกับนโยบายและข้อจำกัดการลงทุนในการจัดหาผลประโยชน์จากเงินรายได้ ให้เหมาะสมกับความเสี่ยงและภาวะเศรษฐกิจอย่างสม่ำเสมอ พร้อมทั้งมีการจัดอบรมสัมมนาเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับภาวะเศรษฐกิจและแนวโน้มการลงทุน โดยการเชิญบริษัทจัดการกองทุนส่วนบุคคล จุฬาฯ เข้าร่วมให้ข้อมูลแก่ส่วนงาน

4.2 การจัดการทรัพย์สินในเขตพื้นที่เชิงพาณิชย์

เป็นการบริหารจัดการและจัดหาผลประโยชน์ ในเขตจัดการทรัพย์สินบริเวณเขตปทุมวันและบริเวณอื่น ๆ โดยการให้เช่าที่ดิน การลงทุนในอสังหาริมทรัพย์ รวมทั้งการบริหารอสังหาริมทรัพย์ มีผลการดำเนินงาน ดังนี้

1) ผลการดำเนินงานหลัก

จัดหาประโยชน์บนที่ดินในบริเวณพื้นที่นอกเขตการศึกษาโดยรอบ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่ที่ดินและนำเงินรายได้จากการบริหารพื้นที่ดังกล่าวกลับคืนมาสนับสนุนการศึกษา ตลอดจนพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานอื่นที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยและวิชาการของมหาวิทยาลัย โดยมีต้องพึงงบประมาณแผ่นดินแต่เพียงอย่างเดียว เป็นภารกิจสำคัญที่ สอดคล้องกับยุทธศาสตร์สร้างสรรค์องค์ความรู้และนวัตกรรม (Knowledge & Innovation) ของมหาวิทยาลัย

ในปีงบประมาณ 2562 สามารถจัดหารายรับรวมบรรลุตามเป้าหมายที่ตั้งไว้ รวมถึงรายรับสุทธิเหนือกว่าเป้าหมายที่ตั้งไว้ โดยจำแนกตามแหล่งที่มาของรายรับได้ดังนี้

(1) โครงการพัฒนาที่ดินที่มหาวิทยาลัยลงทุน ร้อยละ 43 ของรายรับรวม (ส่วนบริหารกิจการตลาดสามย่าน ส่วนบริหารกิจการจัตุรัสจามจุรี ส่วนบริหารกิจการสยามกิตติ์ ส่วนบริหารกิจการสยามสแควร์วัน ส่วนบริหารกิจการอาคารพิเศษ และส่วนบริหารกิจการสวนหลวงสแควร์)

(2) ที่ดิน-อาคารพาณิชย์/อาคารพิเศษ ร้อยละ 29 ของรายรับรวม (ส่วนบริหารกิจการสยามสแควร์ และส่วนบริหารกิจการเขตพาณิชย์สวนหลวง-สามย่าน)

(3) โครงการพัฒนาที่ดินที่เอกชนลงทุน ร้อยละ 28 ของรายรับรวม (อาคารเอ็ม บี เค โรงแรมโนโวเทล สยามสแควร์ อาคารมันคงเคหะการ อาคาร U-Center อาคาร Center Point of Siam Square โรงแรมวชิราวุธรีสอร์ทแอนด์สปา (หัวหิน) โครงการ I'm Park โครงการ Zy Walk โครงการ People Park โครงการ Stadium One และโครงการสามย่าน มิตรทาวน์)

เมื่อเปรียบเทียบผลการดำเนินงานปีงบประมาณ 2562 กับปีงบประมาณ 2561 จะพบว่า รายรับสุทธิ เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง ปัจจัยสำคัญมาจากการปรับราคาค่าเช่าของสยามสแควร์ การเปิดดำเนินการของโครงการลิโด้ และการจัดกิจกรรม (Event) โดยรายได้จากการจัดกิจกรรมเพิ่มขึ้นอย่างมีนัย จาก 111.8 ล้านบาท ในปี 2561 เป็น 127.7 ล้านบาท ในปี 2562 (เพิ่มขึ้น 14%) มีการจัดงานกิจกรรมระดับประเทศให้มาจัดในพื้นที่ เช่น “สงกรานต์เมษาผ้าขาวม้าสนั่นโลก” จัดร่วมกับกระทรวงวัฒนธรรม และการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, “Siam Street World Competition” จัดร่วมกับการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย, “Siam Music Festival” ร่วมสนับสนุนงานโดย โคคา-โคลา, “Amazing Thai Taste Festival” จัดร่วมกับการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

2) ความสำเร็จโครงการพัฒนาที่สำคัญของสำนักงานฯ

• โครงการพัฒนา Block H ที่ตั้งโครงการติดกับถนนพญาไท มีแนวความคิดการพัฒนามาเป็น



อาคารรูปแบบผสม (Mixed Use) ประกอบด้วย พื้นที่เพื่อการศึกษา (Learning Space) พื้นที่ร้านค้า (Retail) อาคารสำนักงาน (Office) และพื้นที่จอดรถ (Parking Node) สอดคล้องกับแผนแม่บทการพัฒนาพื้นที่เขตพาณิชย์บริเวณสยามสแควร์ ซึ่งจะพัฒนาพื้นที่ให้เป็น Walking & Shopping Street อย่างเต็มรูปแบบ ปัจจุบันอยู่ระหว่างการก่อสร้าง และคาดว่าจะสามารถเปิดให้บริการได้ปลายปี 2563

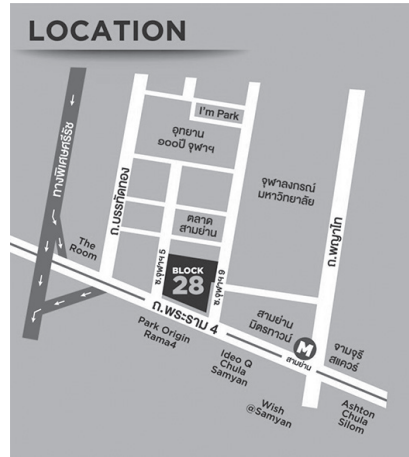
• โครงการสามย่าน มิตรทาวน์ ตั้งอยู่บริเวณ

มุมถนนพญาไท-พระราม 4 มีแนวความคิดพัฒนาโครงการในรูปแบบ Mixed-Use Complex ประกอบด้วย ศูนย์การค้า อาคารสำนักงาน โรงแรม และคอนโดมิเนียม โดยมี บริษัท ทิพย์พัฒน์ อาร์เซต จำกัด และ บริษัท เกษมทรัพย์ภักดี จำกัด เป็นผู้ลงทุนพัฒนา ปัจจุบัน



เปิดดำเนินงานเมื่อวันที่ 20 กันยายน 2562 ได้รับการตอบรับอย่างดีจากประชาคมจุฬา และคาดว่าโครงการจะช่วยเพิ่มการจับจ่ายใช้สอยในพื้นที่

- โครงการ Block 28 ที่ตั้งโครงการอยู่ริมถนนพระราม 4 พื้นที่ 8 ไร่ 2 งาน 63.5 ตารางวา ประกอบด้วย อาคารสูง 3 ชั้น จำนวน 5 อาคาร โดยชั้นล่างจะเป็นพื้นที่สำหรับร้านอาหารและคาเฟ่ ส่วนชั้น 2 และ 3 จะจับกลุ่มอาคารสำนักงานสำหรับธุรกิจสตาร์ทอัพ ปัจจุบันอยู่ระหว่างก่อสร้าง และคาดว่าจะแล้วเสร็จปี 2563



3) ผลการดำเนินงานตามยุทธศาสตร์มหาวิทยาลัย

- โครงการเมืองอัจฉริยะ Chula Smart City : โครงการพัฒนารถสามล้อไฟฟ้า



แบ่งปันกันใช้ (MuvMi) โดยร่วมมือกับ บริษัท เออร์เบิร์น โมบิลิตี้ เทคโนโลยี จำกัด เพื่อสนับสนุนการเดินทางในรูปแบบ First/ Last Mile Transportation อำนวยความสะดวกผู้เดินทาง

ภายในพื้นที่ ผ่านการเรียกและจองรถสามล้อไฟฟ้าผ่าน Application ปัจจุบันมีผู้ใช้งานเฉลี่ยต่อเดือน 15,000 เที่ยว นอกจากนี้ ได้ร่วมมือกับพันธมิตรเพื่อจัดระเบียบสายสื่อสารและสายไฟฟ้าลงใต้ดิน ทั้งในพื้นที่สวนหลวง - สามย่านและสยามสแควร์

• **การพัฒนาชุมชน :** ในปี 2562 ได้ร่วมกับ คณะศิลปกรรมศาสตร์ จัดทำโครงการ Chula Art Town โดยเชิญ ศิลปินจากทั้งในและต่างประเทศ มาสร้างสรรค์ผลงานศิลปะ Street Art บนพื้นที่ของสำนักงานฯ จำนวน 39 จุด เช่น ซอยจุฬาฯ 5 ซ้างตึก Dragon Town อาคารพาณิชย์ ซอยจุฬาฯ 36 ทางเข้าสยามสแควร์ ฝั่งพญาไท โดยได้รับการตอบรับ อย่างดีจากชุมชนและประชาชน โดยรอบ



• ในปีนี้ อุทยาน 100 ปี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับรางวัลชนะเลิศในสาขา โครงการสร้างเสริมระดับใหญ่ จาก World Landscape Architecture Awards 2019 (WLA) ซึ่งมีการส่งสิ่งก่อสร้างเข้าร่วมในการแข่งขันนี้มากกว่า 175 โครงการจากทั่วโลก ซึ่งในปีที่แล้วอุทยาน 100 ปี จุฬาฯ ได้รับรางวัล Special Recognition for Public Facility By The PropertyGuru Thailand Property Awards 2018



5 การดำเนินงานในส่วนภูมิภาคของมหาวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยมีนโยบายการขยายบทบาทของมหาวิทยาลัยไปสู่ภูมิภาค มีวัตถุประสงค์ที่จะขยายโอกาสทางการศึกษา พัฒนาและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้กับภูมิภาค โดยมีการดำเนินงานในหลายด้าน ทั้งการทำวิจัย การบริการวิชาการ จัดกิจกรรมการเรียนการสอน การประสานความร่วมมือกับหน่วยงาน และชุมชนในพื้นที่ภูมิภาค การจัดตั้งศูนย์หรือเครือข่ายเพื่อการประสานงาน

มหาวิทยาลัยมอบหมายให้ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค เป็นหน่วยงานหลักในการบริหารจัดการ พัฒนาและเื้ออำนวยการสร้างพื้นฐานเพื่อสนับสนุนมหาวิทยาลัย ส่วนงาน และหน่วยงานต่าง ๆ ในการจัดการเรียนการสอน การวิจัย กิจกรรมนิสิต การบริการวิชาการหรือการดำเนินการอื่น ๆ ในเขตพื้นที่เครือข่ายภูมิภาค

นอกจากนี้ มีสำนักวิทยบริการการเกษตร ซึ่งมีการจัดการเรียนการสอน วิจัย บริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม ร้อยละ 50 ในพื้นที่ภูมิภาค จังหวัดน่าน หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาการบริหารจัดการทรัพยากรการเกษตร

พื้นที่ดำเนินงานหลัก อยู่ในเขตพื้นที่จังหวัดสระบุรี จังหวัดน่าน และจังหวัดใกล้เคียง จำนวน 3 แห่ง

- สถานีวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีผาสิงห์ (ศูนย์การเรียนรู้และบริการวิชาการ เครือข่ายแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย) ต.ผาสิงห์ อ.เมืองน่าน จ.น่าน
- สถานีวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีไหล่น่าน (สถานีวิจัยคัดเลือกและบำรุงพันธุ์สัตว์) ต.ไหล่น่าน อ.เวียงสา จ.น่าน
- โครงการพัฒนาที่ดินจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สระบุรี ต.ข้าฝักแพว อ.แก่งคอย จ.สระบุรี

ผลการดำเนินงานในรอบปี จำแนกเป็นพื้นที่ภูมิภาคจังหวัดน่าน และพื้นที่ภูมิภาคจังหวัดสระบุรี

5.1 ผลการดำเนินการสำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ในพื้นที่ภูมิภาคจังหวัดน่าน

1) การดำเนินการต้นแบบการศึกษาและพัฒนาความมั่นคงและความปลอดภัยทางอาหาร โปรตีนจากสัตว์

- ศูนย์สาธิตการเลี้ยงสุกรแบบผสมผสาน โดยดำเนินการผลิตน้ำเชื้อสุกรเพื่อการผสมเทียมสำหรับเกษตรกรรายย่อย เพื่อให้เกิดการพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน ในปี 2562 ให้บริการ 3,302 หลอด และถ่ายทอดเทคโนโลยีด้านการเลี้ยงและบำรุงพันธุ์สุกรผ่านการฝึกอบรมแก่เยาวชนและเกษตรกรที่มีความสนใจอาชีพเลี้ยงสุกร 3 รุ่น

- การส่งเสริมผลิตแพะพันธุ์นม/เนื้อ จังหวัดน่าน จัดโครงการอบรมเกี่ยวกับการเลี้ยง การดูแลสุขภาพแพะเบื้องต้น การจัดการโรคที่เกิดในแพะ การแปรรูปผลิตภัณฑ์ ในปี 2562 สมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ

พระราชทานแพะพันธุ์แบล็คเบงกอล 10 ตัว สำหรับการขยายพันธุ์แพะเนื้อดีและปลอดโรค นอกจากนี้ได้จัดหาพ่อ-แม่พันธุ์แพะเลือดใหม่เพิ่ม ปัจจุบันมีแพะ 141 ตัว

- การส่งเสริมการเลี้ยงและอนุรักษ์โคแดงพื้นเมืองน่าน เพื่ออนุรักษ์พันธุ์โดยจัดการปรับปรุงสายพันธุ์และการเลี้ยงที่เหมาะสม เมื่อวันที่ 26 มกราคม 2562 ร่วมกับสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดน่าน นักวิชาการจากหน่วยงานต่าง ๆ จัดประกวดโคแดงพื้นเมืองน่าน ปัจจุบันศูนย์ฯ มีโคแดงทั้งสิ้น 172 ตัว

- การสร้างเครือข่ายเกษตรกร มีเกษตรกรในเครือข่ายผู้เลี้ยงสัตว์สุกร แพะ โคแดงพื้นเมืองน่าน กบและไส้เดือนดิน 210 คน มี Mobile Unit ออกเยี่ยมเกษตรกรในเครือข่าย เพื่อเก็บข้อมูลตรวจสอบสภาพ ให้คำปรึกษา

- การปฏิบัติงานห้องปฏิบัติการอาหารปลอดภัย ให้บริการตรวจวิเคราะห์คุณภาพน้ำ ด้านกายภาพ เคมี และเชื้อจุลินทรีย์ ในปีนี้ มีหน่วยงานส่งตัวอย่างมาวิเคราะห์ 181 ตัวอย่าง ในภาพรวมพบว่าผ่านตามเกณฑ์มาตรฐานของกระทรวงสาธารณสุข นอกจากนี้ จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการหลักการจัดการสุขาภิบาลน้ำ และการจัดเก็บตัวอย่างน้ำเพื่อส่งตรวจวิเคราะห์โดยเจ้าหน้าที่ศูนย์ฯ ร่วมกับเจ้าหน้าที่จากสาธารณสุขจังหวัดน่านเป็นวิทยากรให้ความรู้

2) โครงการต้นแบบการศึกษาและพัฒนานิเวศวิทยาและวัฒนธรรมพื้นถิ่น

- โครงการนวัตกรรมการปลูกป่าโดยใช้ 3 เทคโนโลยี ในปี 2562 จัดโครงการอบรม 18 ครั้ง เพาะเมล็ดพันธุ์ อนุบาลกล้าไม้ ใส่เชื้อราเอนโดไมคอร์ไรซาในกล้าไม้ เตรียมและนำกล้าไม้ไปปลูก 118,945 ต้น ส่งมอบกล้าไม้ให้แก่หน่วยงานและประชาชนนำไปปลูกในจังหวัดน่านและจังหวัดใกล้เคียง มีการติดตามการเก็บข้อมูล

- พื้นที่ปลูกและปลูกรักษาพันธุ์กรรมพืช มีจำนวนชนิดของพืชสมุนไพร/พืชพื้นถิ่นที่สามารถเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อได้ 5 ชนิด ได้แก่ คนทีเขมา ต้นมะเกี๋ยง ต้นมะไฟ กระพี้จั่น เพชรหึง เพาะและนำพืชสมุนไพรพืชพื้นถิ่นไปปลูกในพื้นที่ต่าง ๆ 4,099 ต้น จัดอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่องการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อพืชเบื้องต้น

3) การเป็นศูนย์การเรียนรู้ในพื้นที่

มีกลุ่ม/คณะต่าง ๆ ขอเข้าเรียนรู้ศึกษาดูงานในพื้นที่ 23 กลุ่ม บุคคลภายนอกเข้าใช้บริการ 15,074 คน บุคลากรของศูนย์ฯ เป็นวิทยากรบรรยายในโครงการที่จัดโดยหน่วยงานท้องถิ่น เช่น ปศุสัตว์จังหวัดน่าน โรงเรียนต่าง ๆ เป็นต้น เป็นแหล่งเรียนรู้นอกห้องเรียนของนักเรียน นักศึกษา และประชาชนทั่วไป ได้แก่ เส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ ในพื้นที่ป่าสถานีวิจัยฯ ไหล่น่าน พิพิธภัณฑ์สถานธรรมชาติวิทยาแห่งน่าน ซึ่งมีพิธีเปิดอย่างเป็นทางการเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2562 จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง ห้องเรียนความรู้รอบตัวจากเรื่องราวในพิพิธภัณฑ์สถานธรรมชาติวิทยาแห่งน่าน โดยร่วมมือกับสลา ศิลปิน ปราชญ์ชาวบ้าน และผู้สูงอายุ และได้ร่วมแสดงผลงานวิชาการในงานประจำปีและของดีเมืองน่าน ประจำปี พ.ศ. 2562

4) **ด้านศิลปวัฒนธรรม** จัดโครงการหรือกิจกรรมในการอนุรักษ์ พัฒนา และเสริมสร้างเอกลักษณ์ ศิลปะและวัฒนธรรม 7 โครงการ มีผู้เข้าร่วม 2,010 คน เมื่อวันที่ 31 กรกฎาคม – 8 สิงหาคม 2561 ศูนย์เครือข่ายฯ ร่วมกับภาควิชาดุริยางคศิลป์ไทย ภาควิชานาฏศิลป์ คณะศิลปกรรมศาสตร์ จัดโครงการ บ่มเพาะยุวศิลปินนาฏศิลป์ดนตรีไทย เมืองน่าน เพื่อพัฒนายุวศิลปินจังหวัดน่านจากเครือข่ายศิลปินและ ครูกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะจังหวัดน่าน เป็นการวางรากฐานบุคลากรทางวัฒนธรรมเพื่อดูแลรักษา ศิลปวัฒนธรรมในท้องถิ่นของตนเองให้คงอยู่อย่างยั่งยืน

5) **โครงการนวัตกรรมการศึกษา/วิจัยบริการสู่ภูมิภาค** มุ่งส่งเสริมให้นิสิตได้มีโอกาสนำความรู้ ไปสู่การปฏิบัติจริงในท้องถิ่น เรียนรู้ และมีประสบการณ์ตรงในการทำงานร่วมกับภาคท้องถิ่นและชุมชน ในปี 2562 มีกิจกรรมที่จัดภายใต้โครงการฯ 9 ครั้ง มีนิสิตเข้าร่วมโครงการ 416 คน มีบุคคลภายในและ ภายนอกเข้าร่วมกิจกรรม 1,207 คน

6) **การสนับสนุนและเื้ออำนวยการด้านโครงสร้างพื้นฐานแก่มหาวิทยาลัย ส่วนงาน หน่วยงาน ในพื้นที่ภูมิภาค** โดยได้บริหารจัดการด้านโครงสร้างพื้นฐาน สนับสนุนมหาวิทยาลัย ส่วนงาน และ หน่วยงานต่าง ๆ ในการจัดการเรียนการสอน วิจัย กิจกรรมนิสิต เป็นต้น ตลอดปีมีโครงการวิจัย/วิทยานิพนธ์/ โครงการวิทยาศาสตร์ที่ดำเนินการในพื้นที่ 8 โครงการ มีนิสิตที่เข้าฝึกและเก็บข้อมูลงานวิจัยในพื้นที่ 17 คน มีนักเรียน นิสิต นักศึกษาและประชาชนทั่วไปที่เข้ารับการฝึกปฏิบัติงานภายใต้การดูแลของศูนย์ฯ 52 คน และมีนิสิตและบุคลากรที่ได้รับบริการในพื้นที่ 5,147 คน

5.2 ผลการดำเนินการสำคัญในปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 ในพื้นที่ภูมิภาคจังหวัดสระบุรี

สืบเนื่องจากในวาระจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 100 ปี ซึ่งครบ 101 ปี ชาตกาล ของศาสตราจารย์ ดร.บุญรอด บิณฑสันต์ มหาวิทยาลัยได้ตั้งชื่อห้องประชุม อาคารสระบุรี 4 ว่า “ห้องประชุมศาสตราจารย์ ดร.บุญรอด บิณฑสันต์” โดยเมื่อวันที่ 25 สิงหาคม 2562 ศูนย์เครือข่ายฯ ร่วมกับมูลนิธินิสิตเก่าจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย มีพิธีทำบุญรำลึกถึงและอุทิศส่วนกุศลให้แก่ ศาสตราจารย์ ดร.บุญรอด บิณฑสันต์

ผลการดำเนินงานในพื้นที่ สรุปได้ดังนี้

1) **สนับสนุนการดำเนินงานวิจัยและการจัดบริการวิชาการ** ภายใต้โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช อันเนื่องมาจากพระราชดำริในสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี สนองพระราชดำริ โดยจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (โครงการ อพ.สธ.-จพ.) เป็นศูนย์ประสานงานภาคกลางตอนบน

2) **การฟื้นฟูระบบนิเวศที่ถูกทำลายลง** โดยการใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องด้านการปลูกป่า โดยเฉพาะการใช้ราเอคโตไมคอร์ไรซาเพื่อฟื้นฟูสภาพป่าและระบบนิเวศ รวมถึงโครงการปลูกหญ้าแฝก อนุรักษ์ดิน ป้องกันการไหลของหน้าดินและฟื้นฟูสภาพแวดล้อม ในปีนี้ได้เพาะกล้าหญ้าแฝก 60,800 กอ ปลูกต้นไม้ทดแทน 18,050 ไร่ และบำรุงรักษาฝายชะลอน้ำ 31 ฝาย และเมื่อวันที่ 1 กรกฎาคม 2562 เจ้าหน้าที่จากกรมป่าไม้เข้าตรวจสอบติดตามผลการใช้พื้นที่ป่าไม้ของผู้รับอนุญาตในท้องที่จังหวัดสระบุรี

ในส่วนของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พื้นที่ป่าเขาโป่งและป่าเขาถ้ำเสือ จากผลการเข้าตรวจจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยใช้ประโยชน์พื้นที่เป็นไปตามเงื่อนไขการอนุญาต

3) การเป็นศูนย์การเรียนรู้ในพื้นที่ จัดทำ Educational Plot เส้นทางเดินศึกษาธรรมชาติ ระยะทางประมาณ 600 เมตร ได้รับความสนใจจากหน่วยงานและโรงเรียนในจังหวัดและจังหวัดใกล้เคียงอย่างต่อเนื่อง ในปีนี้มีผู้เข้ารับบริการด้านต่าง ๆ 15,074 คน เช่น เทศบาลเมืองแก่งคอยเข้าเยี่ยมชม การดำเนินงานในพื้นที่ คณะนิสิตเก่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย รุ่น 2512 จัดกิจกรรมปลูกต้นรวงผึ้ง กิจกรรมการศึกษาดูงานและระบบนิเวศป่า พร้อมปลูกป่าโรงเรียนหนองจอกพิทยาสรรณ์มัธยม เป็นต้น

4) การจัดทำโครงการวิจัยสู่ภูมิภาค ได้แก่ 1) โครงการสำรวจความหลากหลายของเห็ดไมคอร์ไรซา ในพื้นที่ป่าทดลองปลูก อายุ 6 ปี 2) โครงการทดลองติดตามอัตราการเจริญผักหวานป่าในแปลงปลูกไม้ วงศ์ยาง 3) โครงการทดลองย่อยสลายแก้วกระดาษ CU-ZERO WEST 4) โครงการทดลองปลูกข้าวปลอดภัย ในพื้นที่แปลงเกษตรฯ และ 5) โครงการทดลองคัดเลือกเชื้อเอคโตไมคอร์ไรซาในพื้นที่แปลงทดลองปลูกป่า โครงการพัฒนาที่ดินจุฬาฯ

5) การถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยการจัดโครงการบริการวิชาการ ให้แก่นักเรียน เยาวชน ประชาชนทั่วไป 9 โครงการ เช่น โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการบูรณาการเรียนการสอน ภายใต้ กิจกรรมสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โครงการ อพ.สธ., โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเก็บตัวอย่างพืช และสัตว์ เพื่อการอนุรักษ์ทรัพยากรท้องถิ่น เป็นต้น

6) การสนับสนุนและเอื้ออำนวยด้านโครงสร้างพื้นฐานแก่มหาวิทยาลัย ส่วนงาน หน่วยงาน ในพื้นที่ภูมิภาค ตลอดปีสนับสนุนและเอื้ออำนวยสถานที่การจัดโครงการ/กิจกรรม 80 กิจกรรม มีผู้รับบริการ 6,800 คน



6 หน่วยงานใหม่ที่อยู่ระหว่างจัดตั้ง

โครงการจัดตั้งสถาบันนวัตกรรมบูรณาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (School of Integrated Innovation, Chulalongkorn University: ScII)

ในการประชุมสภามหาวิทยาลัย ครั้งที่ 820 วันพฤหัสบดี ที่ 25 ตุลาคม 2561 ได้มีมติอนุมัติ “โครงการจัดตั้งสถาบันนวัตกรรมบูรณาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย” และ “หลักสูตรศิลปศาสตรและวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมบูรณาการ (หลักสูตรนานาชาติ)” ขึ้น โดยเน้นการบูรณาการศาสตร์สาขาวิชา ด้านศิลปศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ เพื่อรองรับระบบการศึกษาและการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีใหม่ สร้างผู้นำและบัณฑิตรองรับอนาคต (Future leaders) ให้ตรงตามความต้องการของอุตสาหกรรมและสังคม (Demand-driven curriculum) พัฒนาบัณฑิตที่มีสมรรถนะของศตวรรษที่ 21 และเตรียมความพร้อมสู่การเป็นผู้นำแห่งอนาคต สามารถสร้างคุณค่าทั้งในระดับภูมิภาคและระดับโลก เหมาะสมกับการเปลี่ยนแปลง โดยตั้งอยู่ที่ ชั้น 8 อาคารเฉลิมราชกุมารี 60 พรรษา (อาคารจามจุรี 10) และได้มีพิธีเปิด เมื่อวันที่ 8 สิงหาคม 2562



เริ่มเปิดสอนนิสิตเป็นรุ่นแรกในระดับปริญญาตรีหลักสูตรศิลปศาสตรและวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชานวัตกรรมบูรณาการ (หลักสูตรนานาชาติ) [Bachelor of Arts and Science in Integrated Innovation (International Program)] หรือ BAScii ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2562 ซึ่งมีนิสิตรุ่นแรก จำนวน 86 คน จากผู้สมัครเข้าศึกษาจำนวน 418 คน ซึ่งเป็นนิสิตไทย 78 คน และนิสิตต่างชาติ 8 คน

การเรียนการสอนและการพัฒนานิสิต เพื่อให้บัณฑิตได้รับการพัฒนาเต็มศักยภาพและเป็นพลเมืองที่มีคุณค่าของสังคมไทยและสังคมโลก ตามผลสัมฤทธิ์ที่ตั้งไว้ของมหาวิทยาลัย ให้การสนับสนุนให้นิสิตปีที่ 1 เสนอแนวคิดในการออกแบบผลิตภัณฑ์ ส่งผลให้นิสิต 1 คนได้รับการคัดเลือกจากมูลนิธิ Falling Walls ให้ไปนำเสนอที่งาน Falling Walls Lab Thailand นอกจากนี้ มีการคัดเลือกนิสิต 5 คน

เข้าร่วมงาน RISE Innovation Week: Robotics & IoT นิสิตได้รับความรู้และประสบการณ์ เรื่องนวัตกรรมเกี่ยวกับหุ่นยนต์ในด้านต่าง ๆ รวมทั้งการนำเสนอข้อมูลโดยวิธีต่าง ๆ ที่หลากหลาย

มีการจัดกิจกรรมทางวิชาการเสริมนอกห้องเรียน อาทิ การเชิญผู้ทรงคุณวุฒิจาก Stanford University มาให้ความรู้ในเรื่อง Education Innovation Project เชิญผู้ทรงคุณวุฒิจาก Victoria University of Wellington มาให้ความรู้เรื่อง English Intercultural Communication การส่งเสริมให้นิสิตมีส่วนร่วมในงานของสถาบันฯ เช่น การร่วมเตรียมอุปกรณ์และดำเนินการออก booth ประชาสัมพันธ์หลักสูตร และการวางแผนในการทำ Summer School ความร่วมมือกับมหาวิทยาลัยและหน่วยงานทั้งในประเทศและต่างประเทศ ได้ทำความร่วมมือเพื่อแลกเปลี่ยนนิสิตและอาจารย์กับ University of California Berkeley, University of Washington, Kyushu University เริ่มเจรจาความร่วมมือในการทำโครงการนวัตกรรมในด้านต่าง ๆ กับ บริษัท ปตท.สผ. ปูนซีเมนต์ไทย และ Microsoft

การสร้างบรรยากาศความเป็นนานาชาติ ปัจจุบัน สถาบันฯ มีนิสิตต่างชาติ 10% โดยกำหนดเป้าหมายนิสิตต่างชาติอย่างน้อย 30% และมีอาจารย์ประจำเต็มเวลาชาวต่างชาติ 50% จากเป้าหมายอาจารย์ประจำและอาจารย์พิเศษรวมไม่ต่ำกว่า 70% ในอนาคต

หน่วยงานต่าง ๆ และกิจกรรมพิเศษ

1	สภาคณาจารย์	159
2	ศูนย์พัฒนกิจและนิสิตเก่าสัมพันธ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	151
3	สถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	152
4	สถาบันภาษาไทยสิรินธร	154
5	กิจกรรมเนื่องในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก	155
	พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว	
6	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีโลก	159



หน่วยงานต่าง ๆ และกิจกรรมพิเศษ

การดำเนินงานเพื่อให้สามารถบรรลุเป้าหมายของมหาวิทยาลัยได้โดยลุล่วง มีหน่วยงานต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยให้การสนับสนุน ได้แก่ สภาคณาจารย์ ศูนย์พัฒนกิจและนิสิตเก่าสัมพันธ์ สถาบันทรัพย์สินทางปัญญา และสถาบันภาษาไทยสิรินธร ดังมีผลสรุปการดำเนินงานในรอบปี

อีกส่วนหนึ่งเป็นกิจกรรมที่จัดขึ้นเป็นประเด็นพิเศษเฉพาะปี ซึ่งในปีนี้ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้ร่วมจัดกิจกรรมเนื่องในโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษก และหัวข้อจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีโลก ซึ่งเป็นสรุปการจัดอันดับในด้านต่าง ๆ ในรอบปีที่มหาวิทยาลัยได้รับการยอมรับในระดับโลก

1 สภาคณาจารย์

ทำหน้าที่เป็นที่ปรึกษาของอธิการบดีในการที่จะบริหารงานของมหาวิทยาลัย ในด้านวิชาการ มาตรฐานอาจารย์ กิจกรรมนิสิต สรรหาผู้บริหารส่วนงานต่าง ๆ และเรื่องอื่น ๆ ที่ได้รับมอบหมาย ในรอบปี ได้ดำเนินกิจกรรมต่าง ๆ ดังนี้

1.1 การประชุมสภาคณาจารย์ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

- 1) การประชุมคณะกรรมการชุดต่าง ๆ ได้เข้าร่วมประชุมกับมหาวิทยาลัย รวม 317 ครั้ง
- 2) คณะกรรมการชุดต่าง ๆ เป็นผู้แทนเข้าร่วมประชุมกับมหาวิทยาลัยในกิจการด้านต่าง ๆ รวม 84 ครั้ง

1.2 การสัมมนาทางวิชาการ การจัดเสวนา โครงการ และกิจกรรมต่าง ๆ

สภาคณาจารย์ได้จัดให้มีการสัมมนา การเสวนา และกิจกรรมที่สำคัญในเรื่องต่าง ๆ รวม 10 กิจกรรม ดังนี้

- 1) พิธีบวงสรวงพระบรมราชานุสาวรีย์ สมเด็จพระปิยมหาราช และสมเด็จพระมหาธีรราชเจ้า และพิธีทำบุญเลี้ยงพระ เนื่องในโอกาสครบรอบขึ้นปีที่ 48
- 2) เป็นเจ้าภาพจัดประชุมที่ประชุมประธานสภาอาจารย์มหาวิทยาลัยแห่งประเทศไทย (ปอมท.)
- 3) การคัดเลือกอาจารย์ดีเด่นแห่งชาติ ปอมท. ประจำปี พ.ศ. 2561 ศ.ดร.สุรชาติ บำรุงสุข จากคณะรัฐศาสตร์ ได้รับรางวัลในสาขาสังคมศาสตร์ และเข้ารับรางวัล ณ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
- 4) การเสวนาความคืบหน้าโครงการ CU Transformation โดย ดร.สุพจน์ เตียรุจดี ผู้อำนวยการโครงการ
- 5) การสัมมนาเรื่อง “การประเมินผลการปฏิบัติงานประจำปีแบบใหม่ มีผลกับประชาคม จุฬาฯ อย่างไร”
- 6) การสัมมนาเรื่อง “กองทุนสำรองเลี้ยงชีพ เพื่อชีวิตหลังเกษียณที่ผาสุก”

- 7) การประชุมกลุ่มย่อยร่วมกับคณบดีคณะอักษรศาสตร์ (รศ.ดร.กึ่งกาญจน์ เทพกาญจนา) เรื่อง “ศึกษาแนวทางในการเพิ่มศักยภาพงานวิจัยของจุฬาฯ : จากนโยบายสู่การปรับตัวของคณาจารย์”
- 8) การสัมมนาประจำปีเรื่อง “บทบาทของสภาคณาจารย์ต่อ CU Transformation”
- 9) งานเลี้ยงแสดงมุทิตาจิต “จามจุรีศรีสภากา 2561”
- 10) การประชุมกลุ่มย่อยร่วมกับผู้ช่วยอธิการบดี (รศ. ดร.ยุทธนา ฉัพพรรณรัตน์) เรื่อง “ศึกษาแนวทางในการเพิ่มศักยภาพงานวิจัยของจุฬาฯ : จากนโยบายสู่การปรับตัวของคณาจารย์”

1.3 ข้อเสนอแนะของสภาคณาจารย์

- การขยายสัญญาปฏิบัติงานของพนักงานมหาวิทยาลัยสายวิชาการ
- แก้ไขปัญหาเฉพาะกาลเกี่ยวกับข้อบังคับเรื่องสัญญาปฏิบัติงานของบุคลากรสายวิชาการ

2 ศูนย์พัฒนกิจและนิสิตเก่าสัมพันธ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภารกิจหลักของศูนย์พัฒนกิจและนิสิตเก่าสัมพันธ์ ในรอบปี 2562 โดยสรุป ดังนี้

2.1 ด้านนิสิตเก่าสัมพันธ์

- การประชาสัมพันธ์ข่าวผ่านสื่อต่าง ๆ ได้แก่ เว็บไซต์ www.cuar.chula.ac.th 12 ครั้ง
Facebook : alumni.cu Line : cuar.chula Alumni News by email ถึงผู้รับประมาณ 80,000 อีเมล ต่อเดือน
- ส่งจดหมายข่าวน้ำใจน้องพี่สัปดาห์ ให้แก่นิสิตเก่าทั่วประเทศ ฉบับละ 20,000 เล่ม 3 ครั้ง รวม 60,000 เล่ม
- โทรศัพท์ เป็นอีกช่องทาง โดยเพิ่มเงินบริจาคเพื่อกองทุนบำบัดมะเร็ง CANCER (รับฝาก คณะแพทย์)
- ประชุมร่วมกับนิสิตเก่าจุฬาฯ สัญจร 3 ครั้ง จังหวัดน่าน จังหวัดอุบลราชธานี และจังหวัดสงขลา



2.2 ด้านการระดมทุน

โดยเข้าบัญชีชื่อ “กองทุนจุฬาลงกรณ์บรมราชสมภพฯ” และบัญชีชื่อ “จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (เพื่อรับเงินบริจาค)” ธนาคารกรุงเทพ เลขที่บัญชี 152-4-87883-0

1) เงินบริจาคเข้ากองทุนจุฬาลงกรณ์บรมราชสมภพฯ รวมยอดบริจาค 13,592,403.72 บาท มาจากผู้บริจาคทั้งที่เป็นองค์กรและบุคคลทั่วไป ได้แก่ จุฬาฯ รุ่น 2512 บริจาค 5,417,120 บาท จุฬาฯ รุ่น 2511 บริจาค 2,200,000 บาท จุฬาฯ รุ่น 2516 บริจาค 1,135,000 บาท และผู้บริจาคทั่วไป 4,840,283.72 บาท

2) สายสัมพันธ์พลังศิษย์เก่า-ยุทธศาสตร์ เป็นเงินบริจาคโครงการต่าง ๆ รวมทั้งสิ้น 4,545,381.12 บาท ได้แก่ กองทุนจุฬาฯ 100 ปี บริจาค 143,660 บาท และอุทยาน 100 ปี บริจาค 41,210 บาท

3) เงินบริจาคเพื่อกองทุนบำบัดมะเร็ง CANCER (รับฝากคณะแพทย์) 4,360,511.12 บาท

2.3 ด้านการจัดทำนิตยสารจามจุรี

ทุก ๆ 4 เดือน รวม 9,000 เล่ม จัดส่งสมาชิก 1,220 ราย ส่งผู้บริหาร คณบดีทุกคณะ นายกสมาคมทุกคณะ นายกสมาคมนิสิตเก่าส่วนภูมิภาค ห้องสมุดทุกคณะ หอสมุดกลาง มอบในการสัมมนา อบรมและคณะต่าง ๆ ที่มีบทความเกี่ยวข้อง และมอบเป็นที่ระลึกแก่ผู้มาบริจาค รายได้ค่าสมัครสมาชิกและค่าโฆษณา 114,000 บาท

2.4 ด้านจัดทำฐานข้อมูลนิสิตเก่า

จัดทำโครงการ “ขับเคลื่อนกลไกเด็กจุฬาฯ ตลอดชีวิต” เป็นหนึ่งในโครงการ Transformation เพื่อรวบรวมข้อมูลนิสิตเก่ามาอยู่ที่เดียวกันที่ส่วนกลาง (รู้จักตัวตน 1 คน 1 profile) บริหารจัดการอย่างเป็นระบบเพื่อให้รู้จักนิสิตเก่าได้ในเชิงคุณภาพ นำเสนอโอกาสการมีส่วนร่วมได้ตรงตามความสนใจ สร้างเครือข่ายความเข้มแข็ง นิสิตเก่าเข้าร่วมกับมหาวิทยาลัยในมิติต่าง ๆ อย่างต่อเนื่องและไร้รอยต่อ มีระบบและนโยบายต่าง ๆ รองรับเหมือนนิสิตปัจจุบัน โดยมีตัวแทนจากหลายฝ่ายร่วมดำเนินการ

3 สถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ดำเนินการผ่านสถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย โดยแบ่งกิจกรรมหลักออกเป็น การให้บริการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา การจัดกิจกรรมฝึกอบรม และเข้าร่วมงานนิทรรศการทางด้านทรัพย์สินทางปัญญา การถ่ายทอดเทคโนโลยี/อนุญาตให้ใช้สิทธิผลงานวิจัยสู่ภาคอุตสาหกรรม

ผลการดำเนินงานในปีงบประมาณ 2562 จำแนกเป็น 3 ด้าน มีรายละเอียด ดังนี้

3.1 การให้บริการคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

ให้บริการแก่คณาจารย์ นักวิจัยของจุฬาฯ ในการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา สรุปได้ดังนี้

จำนวนเรื่อง	สิทธิบัตร การประดิษฐ์	สิทธิบัตร	อนุสิทธิบัตร การออกแบบ	เครื่องหมายการค้า	รวม
ได้รับจดทะเบียน	5	113	11	-	129
ยื่นคำขอ	39	89	52	-	180

จำนวนรายการสิทธิบัตรที่ได้รับการจดทะเบียนในปีเพิ่มขึ้นจากปีที่แล้วที่มีจำนวนการจดทะเบียนสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตรรวม 27 รายการ และยื่นคำขอ 97 รายการ โดยเป็นการเพิ่มขึ้นของสิทธิบัตรการออกแบบ

รายละเอียดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร ที่ได้รับการจดทะเบียนในรอบปี 2562 ระหว่างวันที่ 1 ตุลาคม 2561 – 30 กันยายน 2562 มีปรากฏในภาคผนวก



3.2 การจัดกิจกรรมฝึกอบรม และเข้าร่วมงานนิทรรศการทางด้านทรัพย์สินทางปัญญา

จัดบรรยายให้ความรู้เกี่ยวกับลิขสิทธิ์และทรัพย์สินทางปัญญา แก่หน่วยงานต่าง ๆ รวม 41 กิจกรรม (รายละเอียดกิจกรรมดังภาคผนวก) ตัวอย่างการบรรยาย อาทิ

- ความรู้เกี่ยวกับทรัพย์สินทางปัญญาและการใช้ประโยชน์ ที่สถาบันพยาบาลศรีสวรินทิรา
- บรรยายการใช้สิทธิบัตรออกแบบในภูมิภาคอาเซียน ที่กรมทรัพย์สินทางปัญญา กระทรวงพาณิชย์
- บรรยายสิ่งที่นักวิจัยควรตระหนักในการละเมิดลิขสิทธิ์และการใช้ผลงานลิขสิทธิ์อย่างเป็นธรรม ที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- บรรยายความรู้เกี่ยวกับลิขสิทธิ์และทรัพย์สินทางปัญญา ที่คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏอยุธยา

o ประชุมเชิงปฏิบัติการด้านนวัตกรรมและการจัดการทรัพยากรสารสนเทศภายใต้โครงการ Enabling IP Environment (EIE) ที่กรมทรัพยากรสารสนเทศ

3.3 การอนุญาตให้ใช้สิทธิและสนับสนุนงานวิจัยสู่อุตสาหกรรม (รายละเอียดรายชื่อสัญญา ดังภาคผนวก)

3.3.1 ตรวจสอบ จัดทำและลงนามสัญญาเงินทุนสนับสนุนการวิจัย/สัญญาร่วมวิจัยและพัฒนา 16 สัญญา

3.3.2 ตรวจสอบ จัดทำและลงนามในสัญญาพิสูจน์เทคโนโลยี/จัดส่งผลิตภัณฑ์ได้จากงานวิจัย 13 สัญญา

3.3.3 ตรวจสอบ จัดทำและลงนามในสัญญาอนุญาตให้ใช้สิทธิ 15 สัญญา

3.3.4 ตรวจสอบ และจัดทำบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ 20 ฉบับ

4 สถาบันภาษาไทยลิรินธร

4.1 การจัดทำแบบทดสอบสมรรถภาพภาษาไทย

สร้างข้อสอบวัดสมรรถภาพภาษาไทย 746 ข้อ จัดชุดข้อสอบที่ได้มาตรฐาน 20 ชุด สำหรับ นิสิตจุฬาฯ 2 ชุด และบุคคลทั่วไป 18 ชุด จัดอบรมพัฒนาคุณภาพผู้ตรวจและวิธีการตรวจให้เป็นมาตรฐาน 17 ครั้ง

มีเครือข่ายความร่วมมือด้านการทดสอบสมรรถภาพภาษาไทยสำหรับผู้พูดภาษาไทยเป็นภาษาต่างประเทศ 5 แห่ง ทั้งในและนอกประเทศ คือ ศูนย์ไทยศึกษา มหาวิทยาลัยยูนิอัน ประเทศจีน มหาวิทยาลัย คินดะนาซา ดิเคียว ประเทศญี่ปุ่น และมหาวิทยาลัยเกาสง ไต้หวัน โรงเรียนฝรั่งเศสนานาชาติ และ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

4.2 การจัดการศึกษา

เปิดสอนรายวิชาเพื่อพัฒนาสมรรถภาพการใช้ภาษาไทยให้แก่ นิสิตจุฬาฯ ทั้งแบบในชั้นเรียนและแบบอิเล็กทรอนิกส์ แบ่งเป็นรายวิชา การเขียนย่อหน้า (แบบอิเล็กทรอนิกส์) มีผู้ลงทะเบียน 1,416 คน การอ่านภาษาไทยในระดับอุดมศึกษา (แบบอิเล็กทรอนิกส์) 705 คน และการเขียนภาษาไทยในที่ทำงาน (แบบชั้นเรียน) 70 คน

4.3 การวิจัย

มีงานวิจัยที่ดำเนินการแล้วเสร็จ 7 รายการ แบ่งเป็น การวิจัยเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอน 2 รายการ และโครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการทดสอบ 5 รายการ

4.4 การบริการวิชาการ

4.4.1 การอบรม รวมจำนวน 417 คน

- สำหรับบุคลากรจุฬาฯ ส่วนงานต่าง ๆ 3 โครงการ มีผู้เข้ารับการอบรม 160 คน ได้แก่ หลักสูตรเทคนิคการเขียนบทความวิทยานิพนธ์ บทความวิจัย และการเขียนวิทยานิพนธ์ หลักสูตรการเขียนบันทึกและจดหมายติดต่อกัน หลักสูตรการเขียนบันทึก/จดหมายติดต่อกัน และการเขียนรายงานการประชุม หลักสูตรการเขียนประชาสัมพันธ์ และหลักสูตรถ้อยคำกับการสื่อสาร
- สำหรับบุคคลทั่วไป จำนวน 8 โครงการ มีผู้เข้ารับการอบรม 257 คน อาทิ หลักสูตรการเขียนบันทึกและจดหมายติดต่อกัน การเขียนรายงานการประชุม การเขียนเชิงสร้างสรรค์ ถ้อยคำกับการสื่อสาร

4.4.2 การบริการด้านการทดสอบสมรรถภาพภาษาไทย รวมจำนวน 5,193 คน

จำแนกเป็น การทดสอบของนิสิตจุฬาฯ 4,616 คน การทดสอบสำหรับผู้พูดภาษาไทยเป็นภาษาแม่ จำนวน 268 คน และการทดสอบสำหรับผู้พูดภาษาไทยเป็นภาษาต่างประเทศ 309 คน

4.4.3 การบริการโครงการอื่น ๆ ออกบูท ตูงาน รวม 8 กิจกรรม ตัวอย่าง อาทิ

- โครงการ “งานพัฒนาเครื่องมือวัดการเรียนรู้เรื่องภาษาไทยด้านการอ่าน (Reading Literacy)” ให้กับสถาบันทดสอบทางการศึกษาแห่งชาติ (สทศ.)
- ให้ความร่วมมือกับมูลนิธิเทคโนโลยีสารสนเทศตามพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี จัดทำโครงการ “พัฒนาทักษะด้านภาษาไทยสำหรับโรงเรียนพระปริยัติธรรม ประจำปี 2562” โดยดำเนินการโครงการย่อย 2 โครงการ คือ โครงการสร้างบทเรียนเสริมการอ่านให้นักเรียนมัธยม โครงการพัฒนาทักษะด้านภาษาไทยสำหรับโรงเรียนพระปริยัติธรรม : การพัฒนาความสามารถในการอ่านให้นักเรียนมัธยม
- มหาวิทยาลัยกู้โจว สาธารณรัฐประชาชนจีน และมหาวิทยาลัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีโจง ไต้หวัน ขอศึกษาดูงานและขอทำความร่วมมือด้านการทดสอบ

5 กิจกรรมเนื่องในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี ศรีสินทร มหาอชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว

เนื่องในมหามงคลวโรกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษกพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดี ศรีสินทร มหาอชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้จัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อร่วมเฉลิมพระเกียรติ กิจกรรมที่น่าสนใจ อาทิ

- การบรรยายพิเศษชุด “ความรู้เนื่องในโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษก” เมื่อวันจันทร์ที่ 29 เมษายน 2562 ณ หอประชุมจุฬาฯ เพื่อเผยแพร่ความรู้เกี่ยวกับพระราชพิธีบรมราชาภิเษกในศาสตร์สาขาต่าง ๆ จากคณาจารย์ผู้ทรงคุณวุฒิจากจุฬาฯ ประกอบด้วย การบรรยายเรื่อง “ที่มาและความสำคัญของพระราชพิธีบรมราชาภิเษก” โดย ผศ.ดร.ประพจน์ อัครวิรุฬหการ อดีตคณบดีคณะอักษรศาสตร์ จุฬาฯ เรื่อง “สถาปัตยกรรมในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก” โดย ผศ.ดร.พีรศรี โปหาทอง คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์

จุฬาฯ เรื่อง “มนต์และมนตร์ในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก” โดย ผศ.ดร.ซัชพล ไชยพร คณะนิติศาสตร์
จุฬาฯ และเรื่อง “ดนตรีในพระราชพิธี” โดย ผศ.ดร.ภัทร คมขำ คณะศิลปกรรมศาสตร์ จุฬาฯ

นอกจากนี้ ยังมี การจัดนิทรรศการ เรื่อง “จุฬาฯ ประณตทศมราช” ณ บริเวณหอประชุมจุฬาฯ และนำไปจัดแสดง ณ ศาลาพระเกียรติ ระหว่างวันที่ 30 เมษายน – 8 พฤษภาคม 2562 เนื้อหาในนิทรรศการ เป็นการนำเสนอพระราชประวัติ พระราชกรณียกิจของสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวที่เสด็จฯ มาทรงร่วมกิจกรรมต่าง ๆ ที่จุฬาฯ และการทูลเกล้าฯ ถวายปริญญาคุณวุฒิบัณฑิตกิตติมศักดิ์ในสาขาต่าง ๆ

- **กิจกรรมร่วมลงนามถวายพระพรเนื่องในโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษก** ระหว่างวันที่ 30 เมษายน – 8 พฤษภาคม 2562 ณ ศาลาพระเกียรติ โดยมีผู้บริหารมหาวิทยาลัย คณะ สถาบัน คณาจารย์ บุคลากร และนิสิตจุฬาฯ ร่วมลงนามถวายพระพร และเปิดให้ชาวจุฬาฯ และประชาชนทั่วไปร่วมลงนามถวายพระพร

- **จัดทำซุ้มเฉลิมพระเกียรติ เฉลิมฉลองโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษก** ออกแบบโดย ผศ.พงศกร ยิ้มสวัสดิ์ และ ผศ.นภัส ขวัญเมือง สาขาวิชาสถาปัตยกรรมไทย คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ซึ่งเป็นสัญลักษณ์อันเป็นรูปธรรมที่จุฬาฯ ได้จัดสร้างขึ้นเพื่อร่วมเฉลิมฉลองในพระราชพิธีบรมราชาภิเษก และได้นำเอกลักษณ์ของสถาปัตยกรรมที่สำคัญซึ่งตั้งอยู่ในแนวแกนหลักของมหาวิทยาลัย คือ หอประชุมจุฬาฯ อาคารมหาจุฬาลงกรณ์และอาคารมหาชิราวุธ เป็นแนวคิดหลัก

- **การแสดงดนตรีเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษก** ระหว่างวันที่ 26 พฤษภาคม – 23 มิถุนายน 2562 ทุกวันอาทิตย์ เวลา 18.00 – 20.00 น. อาทิ การแสดงดนตรีเฉลิมพระเกียรติโดย วงดุริยางค์ สำนักการสังคีต กรมศิลปากร ณ อุทยาน 100 ปี จุฬาฯ เมื่อวันอาทิตย์ที่ 9 มิถุนายน 2562

- **การแสดงดนตรี “สืบสาน รักษา และต่อยอด” การแสดงดนตรีเฉลิมพระเกียรติในโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษกและวาระเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว พุทธศักราช 2562** ในวันพฤหัสบดีที่ 25 กรกฎาคม 2562 ณ หอประชุมจุฬาฯ โดยวงดนตรีสากลสโมสรนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย (CU Band) ขับร้องโดยศิลปินและนักร้องกิตติมศักดิ์ นิสิตเก่าจุฬาฯ

- **โครงการสาธิตจุฬาฯ ปลุกจิตอาสา ร่วมใจปลูกป่า เฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระปรเมนทรรามาธิบดีศรีสินทรมหาวชิราลงกรณ พระวชิรเกล้าเจ้าอยู่หัว เนื่องในโอกาสพระราชพิธีบรมราชาภิเษก** ในวันเสาร์ที่ 20 กรกฎาคม 2562 ณ บริเวณพื้นที่ปลูกป่าชายเลน จ.สมุทรปราการ โดยโรงเรียนสาธิตจุฬาฯ ฝ่ายประถม ร่วมกับ บริษัท ทีโอที จำกัด (มหาชน) เพื่อให้นักเรียน คณาจารย์ บุคลากร นิสิต ผู้ปกครอง และนักเรียนเก่าสาธิตจุฬาฯ ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้อง ได้ร่วมมือร่วมใจกันผ่านโครงการจิตอาสาทำคุณประโยชน์ให้กับสังคม ในการรักษาพื้นที่ทรัพยากรธรรมชาติทางชายฝั่งให้มีความอุดมสมบูรณ์

• โครงการ “ฉลองรัชฉัตรแผ่นดินทศมินทรราชา” เนื่องในวาระมหามงคลงานพระราชพิธีบรมราชาภิเษก พุทธศักราช 2562 และโอกาสวันเฉลิมพระชนมพรรษา 28 กรกฎาคม 2562 พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว คณะครุศาสตร์ และสถาบันไทยศึกษา จุฬาฯ ภายใต้การสนับสนุนจากมูลนิธิ ศ. ม.ล.จิรายุ – ศ. ท่านผู้หญิงพูนทรัพย์ นพวงศ์ สมาคมครุศาสตร์สัมพันธ์ และชมรมสายสัมพันธ์ผู้ปกครอง และคณาจารย์คณะครุศาสตร์ จัดการประกวดกลอนสดเฉลิมพระเกียรติและวาดภาพเฉลิมพระเกียรติ การปาฐกถาเฉลิมพระเกียรติ หัวข้อ “เลิศเพริศไพสิฐจิตอาสา” โดย รศ.ดร.กรรณิการ์ สัจกุล การประกวดกลอนสดเฉลิมพระเกียรติ รอบชิงชนะเลิศ พิธีมอบรางวัล และพิธีรับรางวัลพระราชทานจากพระบรมฉายาลักษณ์พระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2562 ณ ห้องพูนทรัพย์ นพวงศ์ ณ ออเรีย อาคารพระมิ่งขวัญการศึกษาไทย คณะครุศาสตร์ จุฬาฯ

ทั้งนี้ สถาบันไทยศึกษา จุฬาฯ ได้จัดการประชุมวิชาการและการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “คติและขนบการเฉลิมพระเกียรติในสังคมไทย” เพื่อถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับขนบการเฉลิมพระเกียรติ ด้านวรรณกรรมและจิตรกรรมให้นักเรียนระดับมัธยมศึกษาที่ผ่านการคัดเลือกให้ร่วมประกวดกลอนสดและวาดภาพเฉลิมพระเกียรติ เพื่อนำความรู้ไปใช้ในการประกวดรอบรองชนะเลิศและรอบชิงชนะเลิศ โดยได้รับความกรุณาจากผู้ทรงคุณวุฒิ และจัดนิทรรศการพระราชประวัติ พระราชกรณียกิจ และพระราชพิธีบรมราชาภิเษก ที่ห้องนิทรรศสถานเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้สำหรับผู้สนใจอีกด้วย เมื่อวันที่ 25 กรกฎาคม 2562

นอกจากนี้ ได้ร่วม ลงนามถวายพระพรเนื่องในวันเฉลิมพระชนมพรรษาพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว วันอาทิตย์ที่ 28 กรกฎาคม 2562 และ วันเฉลิมพระชนมพรรษาสมเด็จพระนางเจ้าสุทิดา พัชรสุธาพิมลลักษณ พระบรมราชินี วันจันทร์ที่ 3 มิถุนายน 2562 โดยอธิการบดีนำคณะผู้บริหาร คณาจารย์ บุคลากรและนิสิต ลงนามถวายพระพร พร้อมทั้งร่วมถวายพระพรชัยมงคล ณ มณฑลพิธีท้องสนามหลวง โดยมีคณาจารย์ บุคลากร และนิสิต เป็นผู้แทนจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ร่วมพิธีอัญเชิญเครื่องราชสักการะถวายพระพรชัยมงคล





6 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในเวทีโลก

6.1 QS World University Rankings 2020

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลก ประจำปี 2020 โดย Quacquarelli Symonds (QS) สถาบันการจัดอันดับมหาวิทยาลัยจากประเทศอังกฤษ เมื่อวันที่ 19 มิถุนายน 2562 เป็น

มหาวิทยาลัย อันดับที่	1	ของประเทศไทย
มหาวิทยาลัย อันดับที่	45	ของเอเชีย
มหาวิทยาลัย อันดับที่	247	ของโลก

โดยได้รับการจัดอันดับเป็นมหาวิทยาลัยอันดับ 1 ของประเทศไทย เป็นระยะเวลา 7 ปีซ้อน นับตั้งแต่ปี 2014 และมีอันดับโลกสูงขึ้นกว่าปีที่แล้ว ซึ่งได้รับการจัดอันดับในอันดับที่ 271

โดยเกณฑ์ Quacquarelli Symonds (QS) ที่ใช้ในการจัดอันดับมหาวิทยาลัยประจำปี 2020 มีดังต่อไปนี้

- ความมีชื่อเสียงทางด้านวิชาการ (Academic Reputation) 40%
- จำนวนนักศึกษาต่ออาจารย์ (Faculty/Student Ratio) 20%
- การอ้างอิงผลงานทางวิชาการ (Citations per Faculty) 20%
- ชื่อเสียงด้านการจ้างงาน (Employer Reputation) 10%
- จำนวนบุคลากรต่างชาติ (International Faculty) 5%
- จำนวนนักศึกษาต่างชาติ (International Students) 5%



6.2 QS World University Rankings by Subject 2019

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้รับการจัดอันดับมหาวิทยาลัยโลกตามสาขาวิชา ปี 2019 โดยมี

สาขาวิชาติดอันดับระดับโลก จำนวน 23 สาขาวิชา

เมื่อพิจารณาผลการจัดอันดับในระดับประเทศจากสาขาวิชาที่ติดอันดับระดับโลก ได้รับการจัดอันดับเป็น

สาขาวิชาอันดับที่ 1 ของประเทศไทย 20 สาขาวิชา

สาขาวิชาอันดับที่ 2 ของประเทศไทย 3 สาขาวิชา

QS World University Ranking by Subject 2019 มีการจัดอันดับทั้งสิ้น 48 สาขาวิชา แบ่งเป็น 5 กลุ่มสาขาวิชา ได้แก่ Arts & Humanities, Engineering & Technology, Life Sciences & Medicine, Natural Sciences และ Social Sciences & Management โดยมีเกณฑ์การประเมิน 4 ด้าน คือ ความมีชื่อเสียงด้านวิชาการ ความมีชื่อเสียงจากการประเมินของผู้จ้างงาน การอ้างอิงผลงานวิชาการ และค่าความโดดเด่นทางวิชาการ

อันดับโลก	อันดับประเทศไทย	สาขาวิชา
51 – 100	1	Development Studies
101 – 150	1	Accounting & Finance
	1	Engineering Chemical
	1	Geography
	1	Politics & International Studies
151 – 200	1	Architecture & Built Environment
	1	Business & Management Studies
	1	Environmental Studies
	1	Law
	1	Linguistics
	1	Modern Languages
	1	Sociology
201 – 250	1	Chemistry
	1	Economics & Econometrics
	1	Engineering: Electrical & Electronic
	1	Engineering: Mechanical, Aeronautical & Manufacturing
	1	Materials Sciences
	2	Biological Sciences
	2	Medicine
	2	Pharmacy & Pharmacology
251 – 300	1	Education
	1	Physics & Astronomy
301 – 350	1	Computer Science & Information System

กรรมการสภามหาวิทยาลัยและผู้บริหาร

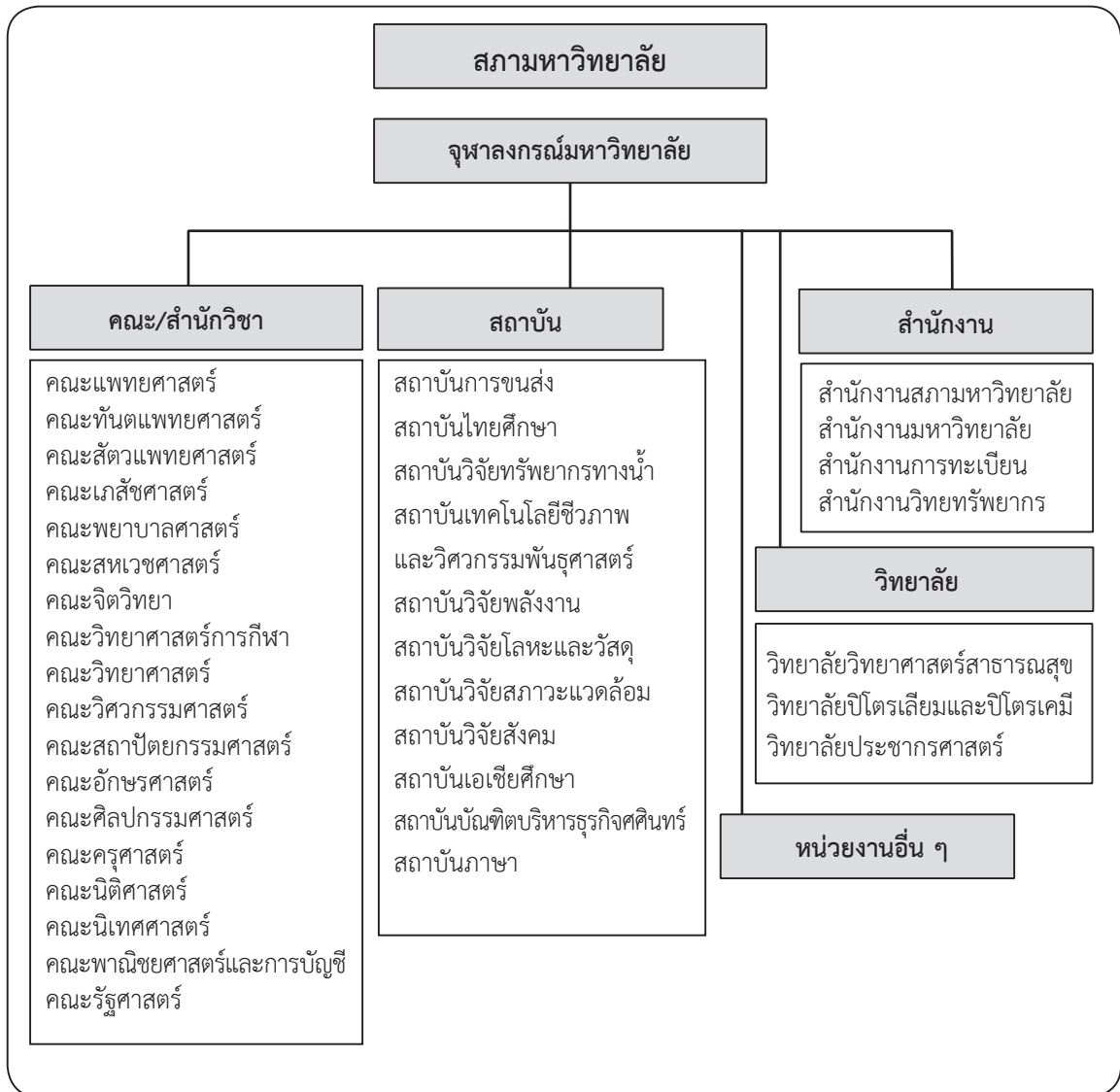
โครงสร้างองค์กร

รายนามกรรมการสภามหาวิทยาลัย

และรายนามผู้บริหารมหาวิทยาลัย



โครงสร้างองค์กร



พื้นที่ดำเนินการ

กรุงเทพมหานคร : ถนนพญาไท เขตปทุมวัน

น่าน : สถานีวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีผาสิงห์
สถานีวิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีไหล่น่าน

สระบุรี : โครงการพัฒนาที่ดินจุฬาฯ-สระบุรี

นครปฐม : ศูนย์ฝึกนิสิต และโรงพยาบาลสุทัศน์ คณะสัตวแพทยศาสตร์

ชลบุรี : สถานีวิจัยสัตว์ทะเลอ่างศิลา พิพิธภัณฑ์พระจุลราชูชาฐาน เกาะสีชัง

รายนามกรรมการสภามหาวิทยาลัยและผู้บริหารมหาวิทยาลัย

(1 ตุลาคม 2561 - 30 กันยายน 2562)

สภามหาวิทยาลัย

พระราชบัญญัติจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย พ.ศ. 2551 กำหนดให้สภามหาวิทยาลัยเป็นองค์กรสูงสุดในการบริหารงาน มีอำนาจและหน้าที่ในการควบคุมดูแลกิจการทั่วไปของมหาวิทยาลัย รวมถึงกำหนดเป้าหมาย วางนโยบาย และแนวทางในการพัฒนาของมหาวิทยาลัย เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ของมหาวิทยาลัย ออกระเบียบ ข้อบังคับ และประกาศ อนุมัติแต่งตั้ง ตลอดจนการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย

กรรมการสภาจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ประกอบด้วย นายกสภามหาวิทยาลัย อุปนายกสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิจากภายนอกมหาวิทยาลัย ประธานสภาคณาจารย์ นายกสภาคมนิสิตเก่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ในพระบรมราชูปถัมภ์ กรรมการประเภทหัวหน้าส่วนงานที่เป็นคณาจารย์ กรรมการประเภทคณาจารย์ประจำ กรรมการประเภทหัวหน้าส่วนงานที่ไม่ใช่คณาจารย์ เลขาธิการสภามหาวิทยาลัย และอาจแต่งตั้งผู้ช่วยเลขาธิการสภามหาวิทยาลัย ดังนี้

นายกสภามหาวิทยาลัย

ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายแพทย์ภิรมย์ กมลรัตนกุล

อุปนายกสภามหาวิทยาลัย

ศาสตราจารย์พิเศษธงทอง จันทรางศุ

อธิการบดี

ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์

กรรมการผู้ทรงคุณวุฒิ

1. นางกาญจนาภรณ์ สิริโรจน์ (ถึง 14 พฤษภาคม 2562)
2. รองศาสตราจารย์ นายแพทย์กำจร ตติยกวี
3. ศาสตราจารย์กิตติคุณ นายสัตวแพทย์ ดร.ณรงค์ศักดิ์ ชัยบุตร
4. ศาสตราจารย์พิเศษ ดร.ทศพร ศิริสัมพันธ์
5. ศาสตราจารย์พิเศษ ธงทอง จันทรางศุ
6. ดร.ธาริษา วัฒนเกส
7. นายบัณฑิต ลำคำ (ถึง 30 พฤศจิกายน 2561)
8. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประพนธ์ อัครวิรุฬหการ
9. นายประเสริฐ บุญสัมพันธ์
10. นายปรีชา วัชรากัย
11. นางวิวรรณ ชาราธิร์โชติ
12. รองศาสตราจารย์ ดร.วีระศักดิ์ อุดมกิจเดชา
13. ศาสตราจารย์กิตติคุณ ดร.สุรินทร์ เศรษฐมานิต
14. รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัช อภิเมธีธำรง

ประธานสภาคณาจารย์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ตุลย์ สิทธิสมวงศ์

นายกสมาคมนิสิตเก่าจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยในพระบรมราชูปถัมภ์

นายวิบูลย์ ฤกษ์ศิระทัย

(ตั้งแต่ มิถุนายน 2562 วาระเดิม นายสรัฐ บุญโพธิ์ภักดี)

กรรมการประเภทหัวหน้าส่วนงานหรือเทียบเท่าที่เป็นคณาจารย์

(วาระเดิม)

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.นรินทร์ หิรัญสุทธิกุล | รองอธิการบดี |
| 2. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นรัชฎ์ กาญจนะจิติ | คณบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.พลกฤษณ์ แสงวนิช | คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.เอก ตั้งทรัพย์วัฒนา | คณบดีคณะรัฐศาสตร์ |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์ | ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม |

(วาระใหม่ ตั้งแต่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 – 6 กุมภาพันธ์ 2564)

- | | |
|--|------------------------------------|
| 1. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.นรินทร์ หิรัญสุทธิกุล | รองอธิการบดี |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.บุษกร บินทสันต์ | คณบดีคณะศิลปกรรมศาสตร์ |
| 3. ศาสตราจารย์ ดร.พลกฤษณ์ แสงวณิช | คณบดีคณะวิทยาศาสตร์ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.เอก ตั้งทรัพย์วัฒนา | คณบดีคณะรัฐศาสตร์ |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์ | ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม |

กรรมการประเภทคณาจารย์ประจำ

(วาระเดิม)

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ชโยดม สรรพศรี
2. ศาสตราจารย์ ดร.สุทธิชัย อัสสะบำรุงรัตน์
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ทิลดิสร์ รุ่งเรืองกิจไกร
4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงกมล ขาติประเสริฐ
5. ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงดวงพร วีระวัฒน์กานนท์

(วาระใหม่ ตั้งแต่ 7 กุมภาพันธ์ 2562 – 6 กุมภาพันธ์ 2564)

1. ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงดวงพร วีระวัฒน์กานนท์
2. รองศาสตราจารย์ ดร.ชโยดม สรรพศรี
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.ทิลดิสร์ รุ่งเรืองกิจไกร
4. รองศาสตราจารย์ ดร.เชมรัฐ โอสถาพันธุ์
5. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีรพล แสงปัญญา

กรรมการสภามหาวิทยาลัยประเภทหัวหน้าส่วนงานหรือเทียบเท่าที่มีใช้คณาจารย์

- | | |
|--|---------------------------------|
| รองศาสตราจารย์ ดร.อมร เพชรสม | ผู้อำนวยการสำนักงานวิทยทรัพยากร |
| ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปมทอง มาลากุล ณ อยุธยา | เลขานุการสภามหาวิทยาลัย |

ผู้บริหารมหาวิทยาลัย

- | | |
|--|--------------|
| 1. ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์ | อธิการบดี |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปมทอง มาลากุล ณ อยุธยา | รองอธิการบดี |
| 3. ศาสตราจารย์ นายแพทย์เกียรติ รัชชรัฐธรรม | รองอธิการบดี |
| 4. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.นรินทร์ หิรัญสุทธิกุล | รองอธิการบดี |

5. รองศาสตราจารย์ ดร.พิมพ์พนา ปิตรวัชชัย	รองอธิการบดี
6. รองศาสตราจารย์ วันชัย มีชาติ (ถึง ตุลาคม 2561)	รองอธิการบดี
7. ศาสตราจารย์ ดร.บุญไชย สถิตมั่นในธรรม	รองอธิการบดี
8. รองศาสตราจารย์ ดร.วิศณุ ทรัพย์สมพล	รองอธิการบดี
9. ศาสตราจารย์ ดร.พิรงรอง รามสูต	รองอธิการบดี
10. รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชา ทวีแสงสกุลไทย	รองอธิการบดี
11. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยพร ภู่อะเสริฐ	รองอธิการบดี
12. อาจารย์ นายแพทย์ ดร.สรภพ เกียรติพงษ์สาร (ถึง สิงหาคม 2562)	ผู้ช่วยอธิการบดี
13. นายโกไคย ศรีรัตนภาส	ผู้ช่วยอธิการบดี
14. รองศาสตราจารย์ ดร.แนบบุญ หุนเจริญ	ผู้ช่วยอธิการบดี
15. รองศาสตราจารย์ ดร.ยุทธนา ฉัพพรรณรัตน์	ผู้ช่วยอธิการบดี
16. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ยิ่งยศ อวิหิงสานนท์	ผู้ช่วยอธิการบดี
17. รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.กฤษ อังคนาพร	ผู้ช่วยอธิการบดี
18. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรภัทร์ อิงค์โรจน์ฤทธิ์	ผู้ช่วยอธิการบดี
19. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐชานนท์ โกมุตพุดพิงศ์	ผู้ช่วยอธิการบดี
20. รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติศักดิ์ ธรรมาภรณ์พิลาศ	ผู้ช่วยอธิการบดี
21. อาจารย์ ดร.อลงกรณ์ ปรีวุฒิพงศ์	ผู้ช่วยอธิการบดี
22. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัชรา โพธิ์ไพฑูรย์ (ถึง ตุลาคม 2561)	ผู้ช่วยอธิการบดี
23. รองศาสตราจารย์ ดร.คณพล จันทน์หอม	ผู้ช่วยอธิการบดี
24. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัศรเดช ไชยเพิ่ม (ถึง ธันวาคม 2561)	ผู้ช่วยอธิการบดี
25. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชัยพัฒน์ หล่อศิริรัตน์	ผู้ช่วยอธิการบดี
26. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชนิศา ดันติเฉลิม	ผู้ช่วยอธิการบดี
27. รองศาสตราจารย์ เกสัชกร ดร.วิทยา กุลสมบูรณ์ (ถึง กุมภาพันธ์ 2562)	ผู้ช่วยอธิการบดี
28. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สรายุทธ ทรัพย์สุข	ผู้ช่วยอธิการบดี
29. ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.สมบัติ ตรีประเสริฐสุข (ตั้งแต่ ตุลาคม 2561)	ผู้ช่วยอธิการบดี
30. อาจารย์ ดร.เจษฎา ศาลาทอง (ตั้งแต่ เมษายน 2562)	ผู้ช่วยอธิการบดี
31. อาจารย์ ดร.ศันธยา กิตติโกวิท (ตั้งแต่ กรกฎาคม 2562)	ผู้ช่วยอธิการบดี
32. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุชนะ ดิงศภักย์ (ตั้งแต่ กรกฎาคม 2562)	ผู้ช่วยอธิการบดี
33. รองศาสตราจารย์ ดร.พัชณิดา ธรรมรงค์กิจ (ตั้งแต่ กันยายน 2562)	ผู้ช่วยอธิการบดี

ส่วนงาน

ตามประกาศจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เรื่อง ส่วนงานของมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2552 ที่ได้ประกาศในราชกิจจานุเบกษาหน้า 70-74 เล่ม 127 ตอนพิเศษ 16 ง วันที่ 1 กุมภาพันธ์ 2553 ส่วนงาน จำแนกเป็นสำนักงานสภามหาวิทยาลัย สำนักงานมหาวิทยาลัย คณะ สำนักวิชา วิทยาลัย สถาบัน ส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ สำนักวิชา วิทยาลัย และสถาบัน

สำนักงานสภามหาวิทยาลัย: ผู้อำนวยการ

รองศาสตราจารย์ดุสิต สงวนชาติ

สำนักงานมหาวิทยาลัย: ผู้อำนวยการ

-

คณะ: คณบดี

- | | |
|--|----------------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริเดช สุชีวะ | คณะครุศาสตร์ |
| 2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรณระพี สุทธิธรรม | คณะจิตวิทยา |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์ ดร.สุจิต พูลทอง | คณะทันตแพทยศาสตร์ |
| 4. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปรีณา ศรีวนิชย์ | คณะนิติศาสตร์ |
| 5. ศาสตราจารย์ ดร.ปรีชาต สถาปัตตานนท์ | คณะนิเทศศาสตร์ |
| 6. รองศาสตราจารย์ ดร.วราภรณ์ ชัยวัฒน์ | คณะพยาบาลศาสตร์ |
| 7. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิเลิศ ภูริวัชร | คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี |
| (ตั้งแต่ 1 พฤษภาคม 2562 วาระเดิม รองศาสตราจารย์ ดร.พสุ เดชะรินทร์) | |
| 8. ศาสตราจารย์ นายแพทย์สุทธิพงศ์ วัชรสินธุ | คณะแพทยศาสตร์ |
| 9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เกสัชกรหญิง ดร.รุ่งเพชร สกุลบำรุงศิลป์ | คณะเภสัชศาสตร์ |
| 10. รองศาสตราจารย์ ดร.เอก ตั้งทรัพย์วัฒนา | คณะรัฐศาสตร์ |
| 11. ศาสตราจารย์ ดร.พลกฤษณ์ แสงวงษ์ | คณะวิทยาศาสตร์ |
| 12. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธา พงษ์พิบูลย์ | คณะวิทยาศาสตร์การกีฬา |
| 13. ศาสตราจารย์ ดร.สุพจน์ เตชวรสินสกุล | คณะวิศวกรรมศาสตร์ |
| 14. ศาสตราจารย์ ดร.บุษกร บินฮสันต์ | คณะศิลปกรรมศาสตร์ |
| 15. ศาสตราจารย์ ดร.วรเวศม์ สุวรรณระดา | คณะเศรษฐศาสตร์ |
| 16. รองศาสตราจารย์ ดร.ปิ่นรัชฎ์ กาญจนะจฤดี | คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ |

- | | |
|--|-------------------|
| 17. รองศาสตราจารย์ ดร.ปาลนี อัมรานนท์ | คณะสหเวชศาสตร์ |
| 18. ศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.รุ่งโรจน์ ธนาวงษ์นุเวช | คณะสัตวแพทยศาสตร์ |
| 19. ศาสตราจารย์ ดร.กิงกาญจน์ เทพกาญจนา | คณะอักษรศาสตร์ |

สำนักวิชา: คณบดี

- | | |
|---|---------------------------|
| รองศาสตราจารย์ นายสัตวแพทย์ ดร.คณิตศักดิ์ อรวิระกุล | สำนักวิชาทรัพยากรการเกษตร |
|---|---------------------------|

วิทยาลัย: คณบดี

- | | |
|---|--------------------------------|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.วิพรรณ ประจวบเหมาะ | วิทยาลัยประชากรศาสตร์ |
| 2. ศาสตราจารย์ ดร.สุบุญญ จิราญชัย | วิทยาลัยปิโตรเลียมและปิโตรเคมี |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.สถิกร พงศ์พานิช | วิทยาลัยวิทยาศาสตร์สาธารณสุข |

สถาบัน: ผู้อำนวยการ

- | | |
|--|--|
| 1. รองศาสตราจารย์ ดร.มานิช โลหเตปานนท์ | สถาบันการขนส่ง |
| 2. รองศาสตราจารย์ ฤทธิรงค์ จิวากานนท์ | สถาบันไทยศึกษา |
| (ตั้งแต่ 26 ธันวาคม 2561 วาระเดิม รองศาสตราจารย์ ดร.สุจิตรา จงสถิตวัฒนา) | |
| 3. รองศาสตราจารย์ ดร.อัจฉราภรณ์ เปี่ยมสมบูรณ์ | สถาบันวิจัยทรัพยากรทางน้ำ |
| 4. รองศาสตราจารย์ ดร.นาคยา งามโรจนวิชย์ | สถาบันวิจัยเทคโนโลยีชีวภาพและวิศวกรรมพันธุศาสตร์ |
| 5. รองศาสตราจารย์ ดร.กุลยศ อุดมวงศ์เสรี | สถาบันวิจัยพลังงาน |
| 6. ศาสตราจารย์ ดร.ประณัฐ โพธิยะราช | สถาบันวิจัยโลหะและวัสดุ |
| 7. รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพันธ์ สุทธิรัตน์ | สถาบันวิจัยสภาวะแวดล้อม |
| 8. รองศาสตราจารย์ ดร.ประภาส ปิ่นตบแต่ง | สถาบันวิจัยสังคม |
| 9. รองศาสตราจารย์ ดร.นวลน้อย ตริรัตน์ | สถาบันเอเชียศึกษา |

ส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่าคณะ สำนักวิชา วิทยาลัย หรือสถาบัน:

-

คณบดี

1. รองศาสตราจารย์ ดร.ธรรมนุญ หนูจักร

บัณฑิตวิทยาลัย

ผู้อำนวยการ

1. Prof. Ian Fenwick

สถาบันบัณฑิตบริหารธุรกิจศศินทร์

(ตั้งแต่ 1 มิถุนายน 2562 วาระเดิม นายพารณ อิศรเสนา ณ อยุธยา)

2. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เริงฤดี มณีภักธร

สถาบันภาษา

3. รองศาสตราจารย์ ดร.อมร เพชรสม

สำนักงานวิทยทรัพยากร

4. รองศาสตราจารย์ ดร.มานะ ศรียุทธศักดิ์

สำนักงานการทะเบียน

(ตั้งแต่ 1 ตุลาคม 2561 วาระเดิม รองศาสตราจารย์ วัลภา ประกอบผล)

ณ 30 กันยายน 2562



เนื้อหาและแหล่งข้อมูล	สำนักบริหารวิชาการ สำนักบริหารวิจัย สำนักบริหารกิจการนิสิต สำนักยุทธศาสตร์และการขับเคลื่อน สำนักบริหารแผนและการงบประมาณ สำนักบริหารวิรัชกิจและเครือข่ายนานาชาติ สำนักบริหารศิลปวัฒนธรรม สำนักบริหารทรัพยากรมนุษย์ สำนักบริหารระบบกายภาพ ศูนย์พัฒนกิจและนิสิตเก่าสัมพันธ์ ศูนย์อาเซียนศึกษา ศูนย์เครือข่ายการเรียนรู้เพื่อภูมิภาค สถาบันภาษาไทยสรินธร ศูนย์วิเคราะห์รายได้และปฏิบัติการลงทุน ศูนย์จุฬาฯ-ชนบท สำนักงานจัดการทรัพย์สิน หน่วยงานวิสาหกิจในกำกับของมหาวิทยาลัย สถาบันทรัพย์สินทางปัญญาแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ศูนย์กลางนวัตกรรมแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย สภาคณาจารย์ คณะ/สำนักวิชา/วิทยาลัย/สถาบัน/ส่วนงานที่เรียกชื่ออย่างอื่นที่มีฐานะเทียบเท่า
รูปประกอบ	ศูนย์สื่อสารองค์กร
ผู้จัดทำ	สำนักบริหารแผนและการงบประมาณ
ที่ปรึกษา	อธิการบดี (ศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต เอื้ออาภรณ์) รองอธิการบดี (ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.นรินทร์ หิรัญสุทธิกุล) ผู้ช่วยอธิการบดี (ศาสตราจารย์ นายแพทย์ ดร.สมบัติ ตรีประเสริฐสุข) ผู้อำนวยการสำนักบริหารแผนและการงบประมาณ ผู้อำนวยการฝ่ายบริหารงบประมาณและติดตามประเมินผล

Website มหาวิทยาลัย www.chula.ac.th

ที่อยู่ 254 ถนนพญาไท แขวงวังใหม่ เขตปทุมวัน กทม. 10330

โทรศัพท์ 0-2215-0871-3 โทรสาร 0-2215-4804