

รายงานผลการดำเนินงานตามโครงการและตัวชี้วัดในแผนยุทธศาสตร์

ส่วนงาน : สถาบันบัณฑิตศึกษาจุฬาลงกรณ์

ยุทธศาสตร์ที่ 2 รจก :

การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่มีศักยภาพสร้างการเปลี่ยนแปลง

ยุทธศาสตร์ที่ 2 สบจ :

การเสริมสร้างศักยภาพของคณาจารย์และนักศึกษาด้านการวิจัย

เป้าประสงค์ สบจ :

เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรที่มีศักยภาพในการสร้างสรรค์ความก้าวหน้าทางวิชาการและผลิตผลงานวิจัยที่มีคุณภาพ รวมทั้งพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรม ควบคู่ไปกับการวิจัย เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับสากล นำพาสถาบันบัณฑิตศึกษาจุฬาลงกรณ์ให้เป็นที่ยอมรับอย่างกว้างขวาง ทั้งในระดับชาติและระดับนานาชาติ

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)	เป้าหมาย ปี 2562	ผลการดำเนินงาน			
				ไตรมาส 1 (ตค.-ธค.61)	ไตรมาส 2 (มค.-มีค.62)	ไตรมาส 3 (เมย.-มิย.62)	ไตรมาส 4 (กค.-กย.62)
กลยุทธ์ที่ 1 บริหารจัดการด้านงานวิจัยให้มีประสิทธิภาพ	1 โครงการกำหนดประเด็นการวิจัยในแต่ละสาขา เพื่อตอบสนองนโยบายรัฐบาล	1 จำนวนโครงการวิจัยที่มุ่งเป้าสร้างองค์ความรู้ใหม่เพื่อความเป็นเลิศตามนโยบายที่ตอบสนองนโยบายรัฐบาล	10 โครงการ	22	1	1	5
	2 โครงการสนับสนุนทรัพยากรด้านการวิจัยและนวัตกรรม 2.1 โครงการบริหารจัดการห้องปฏิบัติการ 2.2 โครงการสนับสนุนวัสดุการวิจัย/การพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม 2.3 โครงการจัดหาครุภัณฑ์การวิจัย 2.4 การจัดหาครุภัณฑ์ที่มีมูลค่าไม่เกิน 5,000 บาท 2.5 โครงการประเมินมาตรฐานความปลอดภัยห้องปฏิบัติการ 2.6 โครงการอบรมเรื่องความปลอดภัย 2.7 โครงการอบรมการใช้งานเครื่องมือวิทยาศาสตร์	1 จำนวนทุนวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากสถาบัน	33 ทุน	22	1	1	5
		2 จำนวนทุนวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก	5 ทุน	4	2	-	-
		3 จำนวนข้อตกลงในการใช้ทรัพยากรหรือบุคลากรทางการวิจัยร่วมกัน	3 ฉบับ	4	-	-	-
		4 จำนวนโครงการวิจัยที่มุ่งเป้าสร้างนวัตกรรมหรือนำไปสู่การประยุกต์ใช้	1 โครงการ	2	1	-	-
	3 โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ทั้งในประเทศและต่างประเทศ 3.1 กิจกรรมสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัย 3.2 กิจกรรมเสริมสร้างขวัญและกำลังใจ สร้างแรงจูงใจในการวิจัย	1 จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ	>15 เรื่อง	8	9	25	9
		2 จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารระดับสากลที่มี Impact Factor	>15 เรื่อง	8	8	24	8
		3 จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการเผยแพร่ในเวทีต่างๆ	10 เรื่อง	18	1	-	1

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)	เป้าหมาย ปี 2562	ผลการดำเนินงาน			
				ไตรมาส 1 (ตค.-ธค.61)	ไตรมาส 2 (มค.-มีค.62)	ไตรมาส 3 (เมย.-มิย.62)	ไตรมาส 4 (กค.-กย.62)
		4 จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับรางวัลหรือการยอมรับในเวทีวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ	3 ผลงาน	11	1	-	1
		5 จำนวนอาจารย์และนักศึกษาที่ได้รับรางวัลหรือเป็นที่ยอมรับในเวทีวิชาการระดับชาติหรือนานาชาติ	1 คน	11	1	-	1
	4 โครงการฝึกอบรม สัมมนา ด้านการวิจัยและนวัตกรรมทั้งในประเทศและต่างประเทศ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตผลงานและพัฒนางานวิจัย	1 จำนวนโครงการฝึกอบรม สัมมนา ด้านการวิจัยและนวัตกรรม	1 โครงการ	5	2	2	5
	5 โครงการจัดการความรู้ด้านการวิจัย	1 จำนวนครั้งของกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทักษะด้านการวิจัยในองค์กร (KM Forum)	3 ครั้ง	-	-	-	4
	6 โครงการความร่วมมือด้านการเรียนการสอนและการวิจัยกับหน่วยงานภาครัฐและเอกชนในประเทศ ตลอดจนสถาบันการศึกษาชั้นนำระดับโลก เช่น สถาบันเทคโนโลยีแมสซาชูเซตส์ (MIT) ประเทศสหรัฐอเมริกา มหาวิทยาลัยอุเทรค ประเทศเนเธอร์แลนด์ และมหาวิทยาลัยชั้นนำอื่นๆ ของโลก	1 จำนวนโครงการวิจัยที่มีร่วมกับเครือข่ายระดับชาติและนานาชาติ	6 โครงการ	4	-	-	-
	7 โครงการสนับสนุนนักศึกษาที่มีความสามารถให้มีโอกาสทำวิจัยในต่างประเทศ	1 จำนวนนักศึกษาระดับปริญญาเอกที่มีคุณสมบัติเป็นไปตามเกณฑ์ได้รับทุนสนับสนุนในการไปทำวิจัยร่วมในต่างประเทศ	6 คน	1	1	3	2
	8 โครงการวิจัยร่วมกับหน่วยงานอื่นๆ	1 จำนวนทุนวิจัยที่ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก	5 ทุน	4	2	-	-
		2 จำนวนองค์กรหรือบุคคลภายนอกที่มาร่วมใช้ห้องปฏิบัติการ	2 องค์กร	2	2	2	2
	9 โครงการสนับสนุนให้ทุนการวิจัยแก่คณาจารย์ร่วมกับหน่วยงานภายนอก (Matching Fund)	1 จำนวนอาจารย์ที่ได้รับทุนสนับสนุนจากภายนอกเพื่อผลิตงานวิจัย	5 คน	3	-	-	-
	10 มีโครงการวิจัยร่วมกับผู้เชี่ยวชาญจากหน่วยงานอื่นๆ และจากความร่วมมือ แบบบูรณาการระหว่างสาขาวิชา	1 จำนวนเครือข่าย สหสาขา และ/หรือข้อตกลงความร่วมมือ (MOU) ในการทำวิจัยระดับชาติและนานาชาติ	8 ฉบับ	9	-	-	-

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	ตัวชี้วัดความสำเร็จ (KPI)	เป้าหมาย ปี 2562	ผลการดำเนินงาน			
				ไตรมาส 1 (ตค.-ธค.61)	ไตรมาส 2 (มค.-มีค.62)	ไตรมาส 3 (เมย.-มิย.62)	ไตรมาส 4 (กค.-กย.62)
		2 จำนวนโครงการวิจัยสหสาขา และ/หรือโครงการวิจัยที่มีร่วมกับเครือข่ายระดับชาติและนานาชาติ	6 โครงการ	26	3	1	5
กลยุทธ์ที่ 2 พัฒนาการวิจัยและสร้างองค์ความรู้ใหม่	1 มีโครงการวิจัยที่มุ่งเป้าสร้างนวัตกรรมหรือนำไปสู่การประยุกต์ใช้	1 จำนวนโครงการวิจัยที่มุ่งเป้าสร้างนวัตกรรมหรือนำไปสู่การประยุกต์ใช้	1 โครงการ	2	1	-	-
	2 โครงการวิจัยเพื่อนำไปสู่การใช้เทคโนโลยีในการสร้างนวัตกรรม	1 จำนวนนวัตกรรมที่พัฒนาได้	1 ชิ้น	2	-	-	-
	3 โครงการส่งเสริมให้คณาจารย์ของสถาบันทำงานวิจัยร่วมกับภาคการผลิต และภาคอุตสาหกรรม	1 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยที่ได้มีการนำไปใช้เชิงพาณิชย์และอุตสาหกรรม	1 โครงการ	-	-	-	-
	4 โครงการส่งเสริมการให้ความรู้ด้านสิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตรแก่คณาจารย์และนักศึกษา	1 จำนวนนวัตกรรมหรือผลงานวิจัยที่ยื่นขอหรือได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา	1 ชิ้น	-	-	-	-
	5 โครงการสนับสนุนชุมชนให้มีส่วนร่วมและได้รับประโยชน์จากโครงการวิจัยเพื่อเสริมสร้างความเป็นอยู่ที่ดี	1 จำนวนชุมชนที่มีส่วนร่วมหรือได้รับ ประโยชน์จากโครงการวิจัย และยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน (วิทย์จิตอาสา)	1 ครั้ง	-	-	-	1
		2 ระดับความพึงพอใจของชุมชนที่ได้รับ ประโยชน์จากโครงการวิจัยเพื่อเสริมสร้างความเป็นอยู่ที่ดี	>3.51	-	-	-	4.45
	6 โครงการศึกษาวิจัยพัฒนาเทคนิคที่ก้าวหน้าและทันสมัยเพื่อประโยชน์สูงสุด ในการรักษาและป้องกันการเกิดโรคจากการได้รับมลพิษจากสิ่งแวดล้อม	1 จำนวนโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเทคนิคที่ก้าวหน้าและทันสมัยเพื่อประโยชน์สูงสุดในการรักษาและป้องกันการเกิดโรคจากการได้รับมลพิษจากสิ่งแวดล้อม	1 โครงการ	7	-	-	-
7 โครงการพัฒนากระบวนการวิจัยที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	1 จำนวนโครงการวิจัยที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม	1 โครงการ	-	-	-	-	