

สรุปจำนวนโครงการวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับทุน ภาคต้น ปีการศึกษา 2559

คณะ/หน่วยงาน	จำนวน
คณะวิทยาศาสตร์	3
คณะวิศวกรรมศาสตร์	3
คณะเภสัชศาสตร์	2
คณะแพทยศาสตร์	1
คณะพยาบาลศาสตร์	1
คณะสหเวชศาสตร์	1
สถาบันภาษา	1
รวม	12 โครงการ
	7 หน่วยงาน

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนโครงการวิจัยในชั้นเรียน ภาคต้น ปีการศึกษา 2559

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	คณะ/หน่วยงาน
1	ประสิทธิภาพของการใช้แบบจำลองหินโผล่ดิจิทัลในการสอนวิชาวิธีการศึกษาธรณีวิทยาภาคสนาม	อ. ดร.สุคนธ์เมธ จิตรมหันตกุล	คณะวิทยาศาสตร์
2	ผลการใช้วิธีการเรียนรู้โดยใช้ปัญหาเป็นฐานสำหรับวิชาวิธีการและการพัฒนาทางวิศวกรรมซอฟต์แวร์	อ. ดร.ภควรรณ ปักซี่	คณะวิทยาศาสตร์
3	ผลของการจัดการเรียนการสอนโดยใช้บทบาทสมมติที่มีต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียนในรายวิชาระบบปฏิบัติการ	อ. โชติรส สุรพลชัย	คณะวิทยาศาสตร์
4	การพัฒนาทักษะการวิเคราะห์ปัญหาผ่านกิจกรรมที่ใช้ระเบียบวิธีเชิงตัวเลขในรายวิชาสถิติศาสตร์	รศ. ดร.กฤษณี มณีรัตน์ รศ. ดร.ธัญญารัตน์ สิงหนาท	คณะวิศวกรรมศาสตร์
5	การพัฒนาทักษะการวิจัยด้านการเรียนรู้แบบลงมือปฏิบัติในรายวิชาวิธีวิจัยทางวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์	ผศ. ดร.โปรดปราน บุญยพุกกณะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
6	การพัฒนาทักษะการทำงานเป็นกลุ่มผ่านกิจกรรมการเรียนรู้ของนิสิตวิศวกรรมศาสตร์ในรายวิชาการประกอบวิชาชีวะวิศวกรรมโยธา	ผศ. ดร.วัฒน์ชัย สมิตถากร และคณะ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
7	การพัฒนากิจกรรมการเรียนรู้แบบมีส่วนร่วมในการเรียนด้วยวิธีห้องเรียนกลับทางในวิชาสุขอนามัยกับจุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อมโดยใช้ CourseVille	รศ. สัตถาพร สีโรตมรัตน์	คณะเภสัชศาสตร์
8	ผลของการจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้ผลิตภัณฑ์ยาฮอร์โมนเพื่อเสริมบทเรียนต่อผลสัมฤทธิ์ในการเรียนและความพึงพอใจต่อกิจกรรมเสริมบทเรียนของผู้เรียนในรายวิชาเภสัชวิทยา 2	อ. เกสัชกรหญิง ดร.รัชณี รอดศิริ และคณะ	คณะเภสัชศาสตร์

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ชื่อผู้วิจัย	คณะ/หน่วยงาน
9	การจัดกิจกรรมการเรียนรู้โดยใช้การวิจัยเป็นฐานเพื่อพัฒนาความสามารถในการพัฒนาโครงร่างการวิจัยของนิสิตระดับมหาบัณฑิตในรายวิชาการจัดการทรัพยากรมนุษย์ในองค์การพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์	รศ. ดร.กัญญดา ประจุกิลปะ	คณะพยาบาลศาสตร์
10	การศึกษาพฤติกรรม ความพึงพอใจ และผลสัมฤทธิ์ของนิสิตจากการใช้สื่อการสอนตามทฤษฎี Test-enhanced learning ในการสอนอ่านและแปล ผลคลื่นไฟฟ้าหัวใจ	ผศ. พญ. ศิริญา ภูวนันท์ อ.นพ. เอกราช อริยะชัยพาณิชย์	คณะแพทยศาสตร์
11	ผลของการจัดการเรียนการสอนระบบ Education 3.0 ต่อสมรรถนะทางชีวสารสนเทศของผู้เรียนระดับปริญญาบัณฑิต เมื่อแบ่งผู้เรียนตามระดับความรู้พื้นฐานทางคอมพิวเตอร์ก่อนเรียน	อ. ดร.เทวฤทธิ์ สาระชนะ	คณะสหเวชศาสตร์
12	การเสริมสร้างทักษะภาษาอังกฤษด้านการฟังและการคิดวิเคราะห์ของนิสิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ชั้นปีที่ 1 ผ่านการรู้จัก	อ. ปิยะบุตร สุมนศรีวรกุล	สถาบันภาษา