

สรุปจำนวนโครงการวิจัยในชั้นเรียนที่ได้รับทุน ภาคต้น ปีการศึกษา 2555

คณะ/หน่วยงาน	จำนวน
คณะครุศาสตร์	2
คณะทันตแพทยศาสตร์	2
คณะแพทยศาสตร์	1
คณะเภสัชศาสตร์	1
คณะวิทยาศาสตร์	1
คณะวิศวกรรมศาสตร์	2
สถาบันภาษา	1
รวม	10 โครงการ
	7 คณะ

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนโครงการวิจัยในชั้นเรียนภาคต้น ปีการศึกษา 2555

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อผู้วิจัย	คณะ/หน่วยงาน
1	การพัฒนากระบวนการเรียนรู้และทักษะการคิดวิเคราะห์ของนิสิตระดับบัณฑิตศึกษา โดยใช้แผนที่จิตทัศน์ (Mind Mapping) และแนวคิดแผนที่มโนทัศน์ (Concept Mapping)	อ.ดร.ศรเนตร อารีโสภณพิเชษฐ	คณะครุศาสตร์
2	การใช้เครือข่ายทางสังคมออนไลน์เพื่อสนับสนุนการสอน และส่งเสริมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในรายวิชา ศิลปะการช่างสำหรับครู	อ.ดร.โสมฉาย บุญญานันท์	คณะครุศาสตร์
3	การพัฒนาทักษะการมองภาพสะท้อนจากกระจกในนิสิตทันตแพทย์ชั้นปีที่ 3	ผศ.ทญ.พนมพร วาณิชชานนท์ และ อ.ทญ.ถนอมศรี อนันตวรณิชัย	คณะทันตแพทยศาสตร์
4	ความสามารถในการใช้มือของนิสิตทันตแพทย์ปีที่ 2 หลังผ่านการฝึกเสริมทักษะการใช้มือ	รศ.ทญ.สุชนิภา วงศ์ทองศรี ผศ.ทญ.พนมพร วาณิชชานนท์ รศ.สุปราณี วิเชียรเนตร ผศ.ทญ.สีชมพู่ นรภูมิพิภักษ์ ผศ.ทญ.วันทนี มุทิตรางกูร อ.ทพ.สุพรรณศรี ตันตระกูล อ.ทญ.อดิษฐ์ มาลากุล ณ อยุธยา อ.ทญ.ปรางทิพย์ โพธิวิรัตน์นันท	คณะทันตแพทยศาสตร์
5	พฤติกรรมการใช้ระบบการเรียนการสอนอิเล็กทรอนิกส์ของนิสิตคณะแพทยศาสตร์	รศ.นพ.เรืองศักดิ์ เลิศขจรสุข และ นางนัยนา หนูจันทร์แก้ว	คณะแพทยศาสตร์
6	การเปรียบเทียบเทคนิคการสอนแบบบรรยายกับการทำกิจกรรมเสริมในวิชาสุขอนามัยกับจุลชีววิทยาสิ่งแวดล้อม	รศ.สัตถาวร สิโรตมรัตน์	คณะเภสัชศาสตร์
7	การพัฒนาทักษะการสื่อสารวิทยาศาสตร์ด้วยการสอนแบบโครงการงาน : ละครเวที	อ.ดร.นุตา ศุภกต	คณะวิทยาศาสตร์

ที่	ชื่อโครงการ	ชื่อผู้วิจัย	คณะ/หน่วยงาน
8	การพัฒนาและสัมฤทธิ์ผลของกระบวนการเรียนรู้ที่มุ่งสู่ความเข้าใจบทบาทของการทดลองในการแก้ไขปัญหาทางวิศวกรรม: กรณีศึกษาของการสั้นสะท้อนของแผ่นบาง	อ.ดร.ธัญญารัตน์ สิงหนาท ผศ.ดร.อังคิรี ศรีภคการ รศ.ดร.ไพโรจน์ สิงหนัดกิจ	คณะวิศวกรรมศาสตร์
9	การใช้ iPad ในการบรรยายรายวิชาพื้นฐานวิศวกรรมศาสตร์	รศ.ดร.กฤษณี มณีรัตน์ ผศ.ดร.อังคิรี ศรีภคการ อ.ดร.ธัญญารัตน์ สิงหนาท	คณะวิศวกรรมศาสตร์
10	การศึกษาการสอนแบบเน้นกระบวนการต่อการพัฒนาทักษะทางสังคมและกระบวนการคิดของนิสิตไทยระดับปริญญาบัณฑิต	อ.วไลพรธณ ปิงพิพัฒน์ตระกูล	สถาบันภาษา