

ตารางข้อมูลโครงการวิจัย Fundamental fund 2569 คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

ลำดับ	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ	ชื่อนักวิจัย
1	4826665	รูปแบบปฏิสัมพันธ์ในการออกแบบจัดแสดงภายในพิพิธภัณฑ์เครื่องเคลือบบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์	รองศาสตราจารย์สมบัติ ประจัญสานต์
2	4828523	นวัตกรรมการพัฒนาคุณภาพผ้าไหมเพื่อการแปรรูปผลิตภัณฑ์รองรับการท่องเที่ยวชุมชนบ้านหินกอง ตำบลประทัดบุ อำเภอบัวชุม จังหวัดบุรีรัมย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธีรธรรม ยุทธสารเสนีย์
3	4828813	การพัฒนาต่อยอดและถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นเครื่องปั้นดินเผายุคก่อนประวัติศาสตร์วัดป่าพระสวายเชิงสร้างสรรค์สู่ผลงานเซรามิกส์ร่วมสมัย	ผู้ช่วยศาสตราจารย์วัชร วัชรภักทรกุล
4	4829487	การสืบสานศิลปะเครื่องเคลือบดินเผาโบราณ เพื่อประดับตกแต่ง และจำหน่ายเป็นของที่ระลึกสำหรับพิพิธภัณฑ์อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปราโมทย์ ปิ่นสกุล
5	4827966	การถ่ายทอดภูมิปัญญาการผลิตเครื่องปั้นดินเผาสำหรับครูกลุ่มสาระการเรียนรู้ศิลปะ และกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ ระดับมัธยมศึกษา ในพื้นที่ อ.ประโคนชัย อ.บ้านกรวด และ อ.โนนสุวรรณ จ.บุรีรัมย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์กฤษดากร เชื้อมกลาง
6	4827029	การพัฒนานวัตกรรมชุดจัดเก็บขยะเพื่อปรับภูมิทัศน์และส่งเสริมพฤติกรรมการคัดแยกขยะในครัวเรือนของชุมชนแบบกึ่งเมืองกึ่งชนบท	อาจารย์ ดร.สุดาร์ตน์ ปิ่นะภา

7	4827220	การพัฒนาผ้าไหมบาติกเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มจากอัตลักษณ์ชุมชนท้องถิ่น อำเภอบริโค่นชัย จังหวัดบุรีรัมย์	อาจารย์ ดร.ณัฐ ประสิทธิ์เตสัง
8	4827529	นวัตกรรมการพัฒนางานหัตถกรรมจากภูมิปัญญาท้องถิ่น ด้วยวัสดุพื้นถิ่นสู่การออกแบบสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ประดับตกแต่ง กลุ่มชุมชนตำบลบึงเจริญ อำเภอบ้านกรวด จังหวัดบุรีรัมย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์อัมภาวงศ์ รือโรสง
9	4827282	การพัฒนานวัตกรรมเครื่องม้วนเส้นไหมเพื่อยกระดับความสามารถและลดต้นทุนด้านการผลิตผ้าไหมฝ้าย กลุ่มทอผ้าไหมฝ้ายบ้านสีเหลี่ยม อำเภอบริโค่นชัย จังหวัดบุรีรัมย์	อาจารย์ ดร.ณัฐนันท์ ประสิทธิ์เตสัง
10	4829327	นวัตกรรมการอบแห้งลมร้อนในการเพิ่มมูลค่ากล้วยหอมทองตากเกรดของกลุ่มผู้ปลูกกล้วยหอมทอง ตำบลโนนสุวรรณ อำเภอโนนสุวรรณ จังหวัดบุรีรัมย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุดมพงษ์ เกศศรีพงษ์ศา
11	4827844	นวัตกรรมการพัฒนาอุปกรณ์จักสานกกเพื่อยกระดับคุณภาพผลิตภัณฑ์อัตลักษณ์ชุมชนกลุ่มผู้ประกอบการจากกกในพื้นที่อำเภอบริโค่นชัย จังหวัดบุรีรัมย์	อาจารย์วิชัย เกษอรุณศรี
12	4828797	รูปแบบนวัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพสายการผลิตโดยใช้นวัตกรรมเทคนิคแบบสลับเพื่อเพิ่มคุณภาพน้ำดื่มกับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนน้ำดื่ม SME บ้านประโคนชัย อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พูนธนะ ศรีสระคู
13	4827096	การออกแบบและพัฒนาระบบประจุพลังงานไฟฟ้าแบบไร้สายสำหรับยานยนต์ไฟฟ้าต้นแบบ	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิสิทธิ์ ลุ่มชะเนา

14	4827436	ระบบการแจ้งเตือนความผิดปกติของหม้อแปลงไฟฟ้าในระบบแรงต่ำ ภายในมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	อาจารย์กิงกาญจน์ สรรบัว
15	4831276	แนวทางการพัฒนาต้นแบบฐานข้อมูลอาคารและสิ่งก่อสร้างออนไลน์เพื่อใช้ในการปฏิบัติงาน และการประเมินอาคารเขียว เพื่อนำสู่มหาวิทยาลัยสีเขียว กรณีศึกษา อาคารหอพักนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์	อาจารย์วิสาข์ แฝงเวียง
16	4827769	การพัฒนาศูนย์การเรียนรู้พลังงานทดแทนเพื่อการเกษตรในพื้นที่ ตำบลในเมือง อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์	อาจารย์ภุริขัญญ์ งามคง
17	4831450	การพัฒนาชุดฝึกการเรียนรู้ระบบประจุไฟฟ้าจากเซลล์แสงอาทิตย์และการแปลงผันแรงดันไฟฟ้าสำหรับประยุกต์ใช้กับเครื่องใช้ไฟฟ้าในครัวเรือน เพื่อลดค่าใช้จ่ายในครัวเรือน ชุมชนบ้านทุ่งสว่าง อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์	อาจารย์ณัฐพล ภูครองทอง
18	4829757	นวัตกรรมสื่อการสอนหัตถกรรมจากไม้รายวิชาหลักสำหรับนักเรียนระดับประถมศึกษาเพื่อยกระดับผลิตภัณฑ์ชุมชนตำบลหนองบอน อำเภอประโคนชัย จังหวัดบุรีรัมย์ กรณีศึกษาโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์และโรงเรียนอนุบาลบุรีรัมย์	อาจารย์ ดร.ธเนศ เฮ่ประโคน

19	4827240	รูปแบบการจัดการน้ำใต้ดินด้วยพลังงาน แสงอาทิตย์ในการปลูกพืชผักทางการเกษตร ด้วยโปรแกรม Home Assistant กรณีศึกษา : กลุ่มเกษตรกรปลูกพืชผักบ้าน หนองค่าย ต.บ้านบัว อ.เมือง จ.บุรีรัมย์	อาจารย์ ดร.ดุสิต อุทิศสุนทร
----	---------	---	-----------------------------