



ประกาศสถาบันวิจัยและพัฒนา

เรื่อง รายชื่อผู้เข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการระดับดีเด่นระดับจังหวัด
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒

.....

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยนครพนม มีภารกิจในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ รวมทั้งสร้างองค์ความรู้ของมหาวิทยาลัย เพื่อนำมาพัฒนากระบวนการเรียนการสอน การให้บริการวิชาการแก่นักศึกษาและชุมชน ดังนั้นสถาบันวิจัยและพัฒนา จึงได้ประกาศรับสมัครผู้สนใจเข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการระดับดีเด่นระดับจังหวัด ในวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒ ที่ผ่านมา ได้มีผู้สนใจเข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการระดับดีเด่นั้น

สถาบันวิจัยและพัฒนา จึงขอประกาศรายชื่อผู้เข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการระดับดีเด่นระดับจังหวัด ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๒ ดังรายละเอียดตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้ เพื่อให้ท่านที่เข้าร่วมกิจกรรม ได้เตรียมตัวเพื่อมานำเสนอผลงาน ในวันที่ ๑๕ สิงหาคม ๒๕๖๒ และประกาศผลการประกวดและมอบรางวัลผลงานนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการในระดับดีเด่น ดี และชมเชย ในงานวันสถาปนามหาวิทยาลัยนครพนม วันที่ ๒ กันยายน ๒๕๖๒ ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๓๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายธนวัฒน์ สุระนรากุล)

ผู้ช่วยอธิการบดี รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา

รายชื่อผลงานเข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการ ระดับจังหวัด ประจำปีงบประมาณ 2561

| ลำดับ | รายชื่อ หัวหน้าโครงการ | หน่วยงาน/สังกัด | ชื่อผลงาน | ประเภทวิชาการ | หมายเหตุ |
|-------|-------------------------|--|--|---------------|----------|
| 1 | ดร. ตรี วาทกิจ | สาขาเทคโนโลยีอาหาร คณะเกษตรและเทคโนโลยี | การประยุกต์ใช้สารสกัดที่หะสายใยร่วมกับเครื่องฟนไเอหมอกเพื่อยืดอายุการเสื่อมสลายของพริกชี้ฟ้าพันธุ์ยอดสนหลังการเก็บเกี่ยว | ด้านการศึกษา | |
| 2 | ดร. ณัฐนันท์ เทียงธรรม | สาขาวิชาประมง คณะเกษตรและเทคโนโลยี | คอนโดกึ่งเครื่องพีชระบบนำหมุนเวียนแบบปิดเพื่อเป็นสื่อการเรียนการสอนด้านการศึกษาประมง | ด้านการศึกษา | |
| 3 | นายเศรษฐศักดิ์ ขวัญเพชร | วิทยาลัยการบันน่านาชาติ | ชุดฝึกผลิตควดควบคุมตำแหน่งชั้น ด้วยเอ็นโด้เตอร์ควบคุมการทางานแบบป้อนกลับ | ด้านการศึกษา | |
| 4 | นางสาวพิชญภัฑ์ สมปัญญา | โรงเรียนพะทะทยพิทยาคม | ชุดทดลองการเคลื่อนที่ในแนวตรงด้วยบอร์ดสมองกลฝังตัว Kidbright | ด้านการศึกษา | |
| 5 | นางกรรณิการ์ ไผ่โสภ | โรงเรียนธาตุพนม | การจัดการเรียนรู้คณิตศาสตร์แบบบูรณาการ โดยใช้ MATHS Model | ด้านการศึกษา | |
| 6 | นางสาวภาวิณี แสงหัตถ์ | วิทยาลัยนาหว้า | โครงการการออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับผ้าไหมแบบมีส่วนร่วมของชุมชน กลุ่มศิลปาชีพทอผ้าไหม บ้านท่าเรือ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม | ด้านการศึกษา | |
| 7 | อภรณ์มิตยา ประกั้ง | วิทยาลัยนาหว้า | การพัฒนาบทเรียนมัลติมีเดียเรื่องการบันที่กรายการซื้อขายสินค้าในสมุทราววันเฉพาะ | ด้านการศึกษา | |
| 8 | นายศตวรรษ นคะรังสุ | วิทยาลัยนาหว้า | เครื่องถอนขนไก่ | ด้านการศึกษา | |

รายชื่อผลงานเข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการ ระดับจังหวัด ประจำปีงบประมาณ 2561

| ลำดับ | รายชื่อ หัวหน้าโครงการ | หน่วยงาน/สังกัด | ชื่อผลงาน | ประเภทวิชาการ | หมายเหตุ |
|-------|-------------------------|--------------------------------|---|---------------|----------|
| 9 | นางทิพาพร ศิริสวัสดิ์ | วิทยาลัยนาหว้า | การพัฒนาการท่องเที่ยวชุมชนอย่างยั่งยืน “หมู่บ้านแห่งเสียงดนตรี” ชุมชนท่าเรือ อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม | บริการวิชาการ | |
| 10 | อาจารย์อังศุมาลิน สมเทพ | วิทยาลัยนาหว้า | การออกแบบบรรจุภัณฑ์สำหรับผ้าไหมแบบมีส่วนร่วมของชุมชน กลุ่มศิลปินทอผ้าไหม บ้านท่าเรือ อำเภอนาหว้า | บริการวิชาการ | |
| 11 | นางรุ่งนคร ชันธิ์แก้ว | วิทยาลัยนาหว้า | บริการวิชาการการผลิตของชาวยุโรป ให้แก่กลุ่มประชาชนผู้สูงอายุเทศบาลตำบลนาหว้า อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม | บริการวิชาการ | |
| 12 | นางอาภาพร สุพร | สถาบันวิจัยและพัฒนา | ธนาคารขยะชุมชน บ้านนาราชควาย สุขุมชนสี่เขียว | บริการวิชาการ | |
| 13 | นางสาวประภัสสรณ์ นครเขต | โรงเรียนโพนสวรรค์ราษฎร์พัฒนา | เครื่องสาวไหมไฮเทค | บริการวิชาการ | |
| 14 | นายปรัชพงษ์ นันต์อิตรอง | วิทยาลัยธาตุพนม | การนำเสนอมาตรการในการอนุรักษ์พลังงาน และการตรวจวัดประสิทธิภาพการผลิตพลังงานในโรงงานขนาดSME | บริการวิชาการ | |
| 15 | นายวุฒิพงษ์ เข็มนอก | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครพนม | การบูรณาการเรียนการสอนกับการบริการวิชาการ: ประสานความห่วงใยด้วยภูมิปัญญาท้องถิ่นไทย ใส่ใจสุขภาพผู้สูงอายุ | บริการวิชาการ | |

รายชื่อผลงานเข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการ ระดับจังหวัด ประจำปีงบประมาณ 2561

| ลำดับ | รายชื่อ หัวหน้าโครงการ | หน่วยงาน/สังกัด | ชื่อผลงาน | ประเภทวิชาการ | หมายเหตุ |
|-------|--------------------------|------------------------|---|---------------|----------|
| 16 | ผศ. ดร.ศุภพัฒน์ ดวงมาลัย | คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม | เครื่องให้อาหารปลาอัตโนมัติโดยใช้พลังงานแสงอาทิตย์สำหรับเกษตรกรผู้เลี้ยงปลาเกาะในกระชัง | พลังงาน | |
| 17 | นายอาทิตย์ ศิริสวัสดิ์ | วิทยาลัยนาหว้า | จักรยานสี่ขาจำลองเพื่อสุขภาพในครัวเรือน | พลังงาน | |
| 18 | นายสมชาย วัชชุม | วิทยาลัยนาหว้า | การออกแบบตู้อบรมควันกระติบข้าวด้วยเชื้อเพลิงชีวมวล | พลังงาน | |
| 19 | นายปรจักษ์ กงวิรัตน์ | โรงเรียนบ้านนาทรายควาย | เตาประหยัดพลังงาน | พลังงาน | |
| 20 | นางสาวนลินี หมุ่มมนศรี | วิทยาลัยธาตุพนม | การจัดทำระบบพาร์มิโกบ้านอัจฉริยะโดยใช้โซล่าเซลล์เป็นแหล่งพลังงาน | พลังงาน | |
| 21 | นายปรัชพงษ์ นันต์เอตรง | วิทยาลัยธาตุพนม | การประยุกต์ใช้เทอร์โมอิเล็กทริกในการทำความเย็น | พลังงาน | |
| 22 | นายทฤษฎี คสองดี | วิทยาลัยธาตุพนม | ตู้กั้นเอทานอลพลังงานรังสีอาทิตย์แบบเทอร์โมโซฟอน | พลังงาน | |

รายชื่อผลงานเข้าร่วมประกวดนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ และบริการวิชาการ ระดับจังหวัด ประจำปีงบประมาณ 2561

| ลำดับ | รายชื่อ หัวหน้าโครงการ | หน่วยงาน/สังกัด | ชื่อผลงาน | ประเภทวิชาการ | หมายเหตุ |
|-------|---------------------------|---------------------------|--|-----------------|----------|
| 23 | นางอารีย์วรรณ รัตมี | โรงเรียนศรีบัวบานวิทยาคม | เครื่องย่อยกิ่งไม้ไฮบริดเคลื่อนที่ | ด้านสิ่งแวดล้อม | |
| 24 | นายชาญเลิศ ลิขุหนอง | โรงเรียนสหราษฎร์รังสฤษดิ์ | สารย่อยสลายต่อขังข้าว F๑ | ด้านสิ่งแวดล้อม | |
| 25 | นางสาววิรุฬรัตน์ ภูห้อยใส | โรงเรียนสหราษฎร์รังสฤษดิ์ | Mini Sisal Bag เพาะต้นกล้าตัดปัญหาบรรเทา | ด้านสิ่งแวดล้อม | |
| 26 | นายปรจักษ์ กงวิรัตน์ | โรงเรียนบ้านนาราชควาย | ระบบควบคุมและกำจัดมลพิษ | ด้านสิ่งแวดล้อม | |
| 27 | นายกวีชัย จำปา | โรงเรียนนครพนมวิทยาคม | เส้นกรตตั้งนับจำนวนเส้นด้าย | ด้านสิ่งแวดล้อม | |
| 28 | นายสมชัย วัชชุม | วิทยาลัยนาหว้า | เครื่องเก็บขยะรักษ์โลก | ด้านสิ่งแวดล้อม | |