

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบผลงานโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| ที่ | รหัส | โครงการ | ระดับการแข่งขัน | หมวดโครงการ | คณะ | สถาบัน | วิทยาเขต | อาจารย์ที่ปรึกษา | หัวหน้าโครงการ | ผู้พัฒนา | ผู้พัฒนา | ภาค | ผล |
|-----|------------|--|---------------------|---------------------------------|------------------------------|--|----------|--------------------------|-----------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 1 | 18p11i0064 | ตำนานจอมเวทย์มหากาฬ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | | นายพิศณุ ชัยจิตวัฒนิกุล | นายภูมิศักดิ์ จันทร์ล้วน | นายไกรสรทอง รลโสตา | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 2 | 18p11i0106 | เกมเสมือนจริงสำหรับเกมสยองขวัญ One day of the dead | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | | จันทิมา พลพิณีจ | นายทศพล กุระศรี | นายธีรภัทร ตาลศรี | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 3 | 18p11i0157 | Oberon: Menace of the Demons | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | | นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง | นายนายปราโมทย์ ทรัพย์น้อย | นายศักดิ์ดา เหล่าทองสาร | นายอรุณกรณ์ น้อยห้วยแก้ว | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 4 | 18p11i0161 | การพัฒนาเกม 3 มิติ เพื่อจำลองสภาพแวดล้อมดิจิทัลวิทยาการ มหวิทยาลัยอุบลราชธานี | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | นายอนุสรณ์ บรรเท็ง | นายณัฏฐ์ชาติบัวหลวง | นายศพรพ งามเดือน | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 5 | 18p11i0168 | วัง มัน ฮา | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | | นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง | นายณัฐวุฒิ พลอนัด | นายวรภพ เจนนารา | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 6 | 18p11i0234 | ภารกิจหนีป่าต้องห้าม | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | นายวิชิต สมบัติ | นายคณวัฒน์ แสงใส | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 7 | 18p11i0247 | วังผจญภัย ด้วยกล้องโดเนค | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | | นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง | นายสันติ สมบูรณ์ | นายธนวัฒน์ สรรพใส | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 8 | 18p11i0266 | พิมพ์สัมผัสมหาสนุก | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | | นายพิศณุ ชัยจิตวัฒนิกุล | นายณัฏฐ์ ธีระปัทม์ | นางสาวสุพัตรา ศรีธรรมบุตร | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 9 | 18p11i0290 | ผจญภัยหัวใจกู้โลก | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | มหาวิทยาลัยราชภัฏเลย | | นายทองแสง พิมพ์บำรุงธรรม | นายอนันต์ ใจจำปา | นายวสันต์ ศิริปิ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 10 | 18p11i0353 | การพัฒนาเกมสึ่มมองบุคคลที่หนึ่งโดยใช้ Cry Engine | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์ | | นายสกรณั บุษบง | นายประมุข ภาคคำ | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 11 | 18p12i0059 | สื่อการสอนเพื่อพัฒนาทักษะการเขียนโปรแกรมด้วย Kodu Game Lab | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางสาวมัลลิกา วัฒนะ | นางสาวภัทริรา สุกุลวรรthy | นางสาวประภาพร กงแก้ว | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 12 | 18p12i0066 | คอมพิวเตอร์ช่วยสอนคณิตศาสตร์ สำหรับเด็กปฐมวัย ชั้นอนุบาลปีที่ 1 บนแท็บเล็ต | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ | | นางสาวศรัญญา แซ่ตั้ง | นางสาวสิริพร อัดประเสริฐกุล | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 13 | 18p12i0072 | ผจญภัยในโลกนิทาน | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางสาวชิตสุธา สุ่มเล็ก | นางสาวพรกมล ออมณี | นายวัชรรัตน์ ทองสมบูรณ์ | นางสาวตลภกา เจริญพรหมพงศ์ | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 14 | 18p12i0074 | ภารกิจพิชิตชนิดของคำไทย | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | นางสุมาลี เฮงขมมาก | นายพลวัฒน์ กระแสไท | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 15 | 18p12i0097 | เกมสามมิติ พัฒนาทักษะการคำนวณคณิตศาสตร์ สำหรับเด็กผู้พิการทางการได้ยิน โดยใช้อุปกรณ์ควบคุมร่วมแบบไร้สัมผัส | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | ครุศาสตร์อุตสาหกรรม | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น | | นายปฏิวัติ แก้วสิทธิ์ | นายกิตติพงษ์ ชาวไชยมหา | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 16 | 18p12i0129 | การพัฒนาแอปพลิเคชันความเป็นจริงเสมือนเพื่อสำรวจระบบสุริยะ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | ครุศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | | นายปิยวัฒน์ คำสบาย | นายฐิติศักดิ์ ตรีรัตน์ | นายศราวุธ สีขว่าง | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบผลงานโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| ที่ | รหัส | โครงการ | ระดับการแข่งขัน | หมวดโครงการ | คณะ | สถาบัน | วิทยาเขต | อาจารย์ที่ปรึกษา | หัวหน้าโครงการ | ผู้พัฒนา | ผู้พัฒนา | ภาค | ผล |
|-----|------------|--|---------------------|--|---------------------------------------|---|----------|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------------|------------------------|
| 17 | 18p12i0140 | แอปพลิเคชันอินดิโก เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ฝ้ายอ้อมคราม จังหวัดสกลนคร | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ | มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ | | นางสาวจิตติพร การสูงเนิน | นายพรมนัส พรหมภาพ | นายวรงค์ อู่สกุล | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 18 | 18p12i0173 | รูปแบบสื่อปฏิสัมพันธ์ เรื่อง บรรยากาศโลก เพื่อส่งเสริมการเรียนรู้สำหรับเด็ก ภาพการเรียนรู้ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | ขามเริง | นายสุวิชัย พรรษา | นายปริญญา ชิตียนนท์ | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 19 | 18p12i0204 | เปิดโลกเสมือนจริงสู่การเรียนรู้พันธุเคมี | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | ณัฏฐ์ ดิษเจริญ | นายอนุพล คำริห์ | นายจิตรภณ สาระ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 20 | 18p13i0242 | แอปพลิเคชันป้องกันการเสื่อมของสมองสำหรับผู้สูงอายุ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | - | นายวิชิต สมบัติ | นายต้นติกร ลือฤทธิ์ | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 21 | 18p13i0262 | ไม่ทำน้ำหนักอัจฉริยะช่วยเหลือผู้พิการทางสายตา | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | วิชารัฐ ธรรมวิเศษ | นายเพชร วีระภักดิ์ | นายรณกร ชำเพชร | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 22 | 18p13i0273 | ระบบนำทางผู้พิการทางสายตา(กรณีศึกษา : มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี) | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี | | นายพิศณุ ชัยจิตตวัฒน์กุล | นายณรงค์กร ศรีใจมรก | นายอัครพล ศรีจันทร์ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 23 | 18p13i0338 | แอปพลิเคชันการฝึกทักษะการออกเสียงสำหรับเด็กออทิสติก | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ | อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี | มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตสกลนคร | | นายมานิตย์ สานอก | นางสาวแววตา น้อยศรี | นางสาวภัทริยา ยุตวัน | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 24 | 18p14i0002 | ระบบขานุญาตในการวินิจฉัยโรคจากใบยางพาราโดยเทคนิคการประมวลผลภาพและเทคนิคทางปัญญาประดิษฐ์ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี | - | นายกริช สมกันธา | นายอภิสิทธิ์ มาปังโม | นายธนฤต ธนโชติชนิต | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 25 | 18p14i0092 | ระบบตรวจสอบโอกาสเกิดอุบัติเหตุทางบก เมื่อผู้ขับขี่ยานพาหนะมีทัศนวิสัยไม่ชัดเจน | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | นายเกรียงศักดิ์ ตรีประทีป | นายวันเนตรศรี สิงห์ขี้ตูด | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |
| 26 | 18p14i0110 | โรงเพาะเห็ดอัจฉริยะ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | คณะวิทยาการจัดการและเทคโนโลยีสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยนครพนม | | นายชินาวัฒน์ สกฤราศรีสวย | นายอพีวัฒน์ พรหมศรีธรรม | นายปริญญา วงศ์คำขี้ | นายยุทธพงษ์ ธ. น.า | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 27 | 18p14i0119 | ระบบจำแนกพันธุ์และวิเคราะห์โรคมันสำปะหลังด้วยเทคนิคอิงกนูเกนซ์ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | นางสาววงศด ศรีอุไร | นางสาวกนวรรณ คล้ายสุบรรณ | นางสาวนิษฐา มั่นจิต | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 28 | 18p14i0138 | การเรียกใช้บริการของอุปกรณ์ต่อพ่วงระบบเครือข่ายผ่านไดนามิกคิวอาร์โค้ด | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | - | ชัชวิน นามมัน | นายเดชานันท์ จันทร์สระคู | นางสาวศุภาวดี แสนวิสุข | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 29 | 18p14i0172 | ผู้ตรวจสินค้าประจำโรงงาน | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางอรุณรัตน์ โคแก้ว | นางสาวณิศา สงวนรังศิริกุล | นางสาวศยามล ดวงศิริ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 30 | 18p14i0188 | แอปพลิเคชันการตรวจนับเซลล์เม็ดเลือดขาวระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | คำรณ สุนิติ | นางสาววิวรรณ โพธิ์พนม | นางสาวศัญญาภรณ์ กุศลผลิน | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 31 | 18p14i0228 | ชุดซอฟต์แวร์โทรศัพท์ผ่านอินเทอร์เน็ตแบบมันคง โดยอาศัยโพรโทคอล SRTP และ SDES-sk | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | | สมนึก พ่วงพรพิทักษ์ | นายพงศกร กองแก้ว | นางสาวศิริตา เหล่าสุข | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |
| 32 | 18p14i0237 | แอปพลิเคชันคำนวณเมทริกซ์โดยใช้หลักการประมวลผลภาพ | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางสาวลลิตา อินทโรโสธรอันท์ | นายเฉลิม เพ็งพิศ | นายพฤทศศิลป์ วงศ์ศรี | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบผลงานโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| ที่ | รหัส | โครงการ | ระดับการแข่งขัน | หมวดโครงการ | คณะ | สถาบัน | วิทยาเขต | อาจารย์ที่ปรึกษา | หัวหน้าโครงการ | ผู้พัฒนา | ผู้พัฒนา | ภาค | ผล |
|-----|------------|--|---------------------|--|------------------|-------------------------------------|----------|----------------------------|-------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|------------------------|
| 33 | 18p14i0289 | ระบบป้องกันและตรวจสอบการปลอมแปลงโทรศออลาร์ท | ระดับนิสิต นักศึกษา | โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | | สมนึก พ่วงพิทักษ์ | นายจักรกริช กมลรัตน์ | นายศุภชัย ทบโคตร | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 34 | 18p15i0101 | มิชชันซี : เกมปฏิบัติการพิทักษ์สวนสัตว์ | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางสาวชิตสุธา สุ่มเล็ก | นายอนิรุทธ ธรรมวิเศษ | นายปกรณ์ เพชรนุกูลเกียรติ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 35 | 18p15i0151 | แก๊งซ่าฝัน | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี | | นางสาวสุภาวดี ทิระยุทธ | นางสาวภัทรพร พรหมทอง | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |
| 36 | 18p15i0187 | ชุดซอฟต์แวร์สำหรับรับรองความถูกต้องของผู้ส่งเอสเอ็มเอส | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | | สมนึก พ่วงพิทักษ์ | นายศุภฤกษ์ สมทางดี | นายพรพล ดวงพิทักษ์ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 37 | 18p15i0217 | แอปพลิเคชันช่วยเหลือการใช้ยาของจีน | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิศวกรรมศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | กานดา สายแก้ว | นายกวิน พิทักษ์วงศ์ | นายภัทรพล โนนึง | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 38 | 18p15i0218 | ผจญภัยแผ่นดินไหว | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางสาวบุษยดี ศิริแสงตระกูล | นางสาวธนธร แก้วแสงใส | นางสาวนันทยา สิงห์ทอง | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |
| 39 | 18p15i0249 | ชุดซอฟต์แวร์รหัสผ่านใช้ครั้งเดียวแบบจำลองวิสัยทัศน์บนสมาร์ตโฟน | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | | นายสมนึก พ่วงพิทักษ์ | นายอรุณพล เขยพุดชา | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 40 | 18p15i0283 | โฮมฟอร์โฮมเรส: ระบบจัดการข้อมูลเพื่อคุ้มครองคนไร้ที่พึ่ง | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นางสาวสุเมธดา เกษมวิลาศ | นางสาวนิกรรดา เอกวงศ์ษา | นายวีรศักดิ์ อินทร์ไทย | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 41 | 18p15i0322 | สมาร์ตเช็ค | ระดับนิสิต นักศึกษา | Mobile Application | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | | นายสายัญญ์ สายยศ | นายนพกร ถนอมเสียง | นายณัฐพงษ์ บุญร่วม | นางสาวทิชากร โพธิ์นรินทร์ | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |
| 42 | 18p21i0120 | หมากกรูรัก | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | - | ยางชุมน้อยพิทยาคม | | นายอาคม กองธรรม | นายอนุกร เอี่ยมล้ำอาจ | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 43 | 18p21i0122 | ALEX ผูกผ้า | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | - | โรงเรียนศรีเมืองวิทยาคาร | สพม.29 | นางปิยวดี ปัฐพี | ค.ญ.ปัญญาพร พรมงคล | นายปณิธาน เทพบุตดี | นางสาวอริรัตน์ ปัฐพี | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 44 | 18p21i0167 | คืนชีวิต | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | - | โรงเรียนศรีเมืองวิทยาคาร | | นางสาวสุภาวรรณ ธิงศ์ษา | นายเนติพงษ์ ภัญญะลา | นายชัยภัทร สุภรักษ์ | นายพลวัฒน์ หอมจำปา | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 45 | 18p21i0176 | ท่วงท่าอ่อนแอ่งการก่อกำเนิด | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อความบันเทิง | - | โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย มุกดาหาร | | นายชรรค์ชัย วงศ์สิทธิ์ | นายชาคริต บัวทอง | นายวิชญ์ แจ่มปรีชา | นายสหัสวรรษ บุญศรี | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |
| 46 | 18p22i0020 | ผจญภัยห้อยควมคุมมนุษย์ | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | - | โรงเรียนกัลยาณวัตร | | นายอำนาจ พรหมใจรักษ์ | ค.ญ.ชิตชนก แฉงอ่อน | | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 47 | 18p22i0155 | การออกแบบโมเดลห้องครัวด้วยโปรแกรม Autodesk Maya | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | - | กัลยาณวัตร | | นายอำนาจ พรหมใจรักษ์ | ค.ช.วิหัทธ์ สัทยศ | ค.ช.เสฏฐวุฒิ รัตนวงศ์ | | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรองสอง |
| 48 | 18p22i0219 | หนังสือมีชีวิต เรื่อง วิวัฒนาการของมนุษย์ | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | - | โรงเรียนกัลยาณวัตร | | นายสุติพงษ์ อนุมูลราช | ค.ช.ณัฐภคิต์ โชคดี | ค.ญ.เบญจมาศ ทองคำ | ค.ญ.พิชามณูย์ เทียมเพชร | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้าร่วมชิงชนะเลิศ |

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบผลงานโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

| ที่ | รหัส | โครงการ | ระดับการแข่งขัน | หมวดโครงการ | คณะ | สถาบัน | วิทยาเขต | อาจารย์ที่ปรึกษา | หัวหน้าโครงการ | ผู้พัฒนา | ผู้พัฒนา | ภาค | ผล |
|-----|------------|---|-----------------|--|------------------------------------|------------------------------|----------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 49 | 18p22i0256 | เกมคณิตศสตร์ทุกวัย เวอร์ชัน 2 | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | - | โรงเรียนอุดมวิทยานุสรณ์ | - | นายบุญชู กระจอดนอก | นายพงศธร พิลาสมบัติ | ค.ช.ภคิสดี อินเบน | ค.ญ.ทัศนียา อ่ำไพ | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 50 | 18p22i0295 | บทเรียนอักษรแสนสนุกสำหรับเด็ก | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้ | - | โรงเรียนอุดมวิทยานุสรณ์ | - | นายบุญชู กระจอดนอก | ค.ช.สุรพิศ สยสุสดี | ค.ช.ธีรศักดิ์ หงษ์ทอง | ค.ช.ธนโชติ วันทมาตย์ | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 51 | 18p23i0040 | ระบบแจ้งซ่อมบำรุงคอมพิวเตอร์โรงเรียนกัลยาณวัตร v.2 | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน | - | โรงเรียนกัลยาณวัตร | - | นายอาคม ศรีระโสภา | นายศราวุธ ราชจันดี | นายวิสิษฐ กุลโสง | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 52 | 18p23i0331 | ระบบการจัดการและแจ้งเตือนผู้เก็บขวดขึ้นในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน | เทคโนโลยีคอมพิวเตอร์ | วิทยาลัยเทคนิคสุรินทร์ | - | นางสาวรัญญูธร ผิวผ่อง | นายภูมินันท์ อนันต์ก | นายปิยพงศ์ กาแก้ว | นายชนดล กาวสิทธิ์ | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 53 | 18p23i0339 | ซอฟต์แวร์ตรวจสอบข้อสอบแบบปรนัย โดยใช้ภาษาตระกูล C และ Visual Studio Express | ระดับนักเรียน | โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน | - | โรงเรียนอุดรพิทยานุกูล | - | นายศราวุธ ลาบัวใหญ่ | นายณภัทร วงษ์เกลียวเรียน | นายโชคชัย เสวตวงษ์ | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 54 | 18p31i0085 | บัตรประจำตัวนักเรียนอัจฉริยะ | หัวข้อพิเศษ | โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์ | วิทยาการจัดการและเทคโนโลยีสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยนครพนม | - | นายชินาวัฒน์ สกลศาสตร์สวย | นายภัคธร ศรีศิลป์ | นายธีระธรรม แก้วอินทร์ | นายจิระภพ แสงตะวงษ์ | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 55 | 18p33i0041 | ระบบเครื่องซักผ้าอัจฉริยะด้วยการประยุกต์ใช้ Internet of Things | หัวข้อพิเศษ | Internet of Things | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | - | นายสายัญญ์ สายยศ | นายรัชชานนท์ ชมภูบุตร | นายชัยยุทธ ตั้งจรศักดิ์ | นางสาวสุธิกานต์ แต่สกุล | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 56 | 18p33i0051 | ระบบกลอนประตุนิรภัยออนไลน์ | หัวข้อพิเศษ | Internet of Things | วิทยาการคอมพิวเตอร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี | - | นายพงศ์เลิศ สังกะเขต | นายเอกพจน์ ทองลง | นายนาดี ภาวะเวช | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 57 | 18p33i0056 | ระบบเปิด - ปิดไฟผ่านสมาร์ตโฟน | หัวข้อพิเศษ | Internet of Things | วิทยาการคอมพิวเตอร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี | - | นายพงศ์เลิศ สังกะเขต | นายวิทวัส บุญญา | นายรณชัย รัตนวัน | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 58 | 18p33i0220 | ไอซี ไฮโดร | หัวข้อพิเศษ | Internet of Things | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | - | นายปณรต คงธนกุลบวร | นายวิวัฒน์ กุลชาติ | นายอำนาจ โพนนอก | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 59 | 18p33i0306 | หนึ่งไร่วัยเกษียณเศรษฐกิจพอเพียงด้วยสมาร์ตฟาร์ม | หัวข้อพิเศษ | Internet of Things | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | - | นางจิรัฐฐา ภูบุญชอบ | นายพงศธร เอกบุตร | นายวรพจน์ วัฒนสินธุ์ | นายภูวนาง สำเภาเงิน | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 60 | 18p33i0329 | ระบบให้อาหารปลาอัตโนมัติบนอุปกรณ์ Raspberry Pi | หัวข้อพิเศษ | Internet of Things | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี | - | นายปณรต คงธนกุลบวร | นางสาวฐิติภา เหลืองพล | นายปรัชญา ชื่นใจ | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |
| 61 | 18p34i0116 | ระบบการจำแนกความรู้สึกแบบสองภาษาอัลกอริทึมการเรียนรู้แบบมีผู้สอน | หัวข้อพิเศษ | Artificial Intelligence Application | วิทยาการสารสนเทศ | มหาวิทยาลัยมหาสารคาม | - | นางสาวจันทิมา พลทิน | นายเจตรินทร์ วงศ์ศิลป์ | นายณัฐกิตติ ศรีกาญจนเพริศ | นายพิชชากร ศรีชัย | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ |
| 62 | 18p34i0248 | อุปกรณ์แจ้งเตือนอาการง่วงนอนขณะขับรถโดยการตรวจจับดวงตา | หัวข้อพิเศษ | Artificial Intelligence Application | วิทยาศาสตร์ | มหาวิทยาลัยขอนแก่น | - | นายบุญทรัพย์ ไวคำ | นายชินพันธ์ จันทรักษา | นายอิทธิฤทธิ์ โพธิ์สุ | - | ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ | ผ่านได้รับทุนรอบสอง |