

**โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ**

**โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
1	15p11i0005	อาร์จอล 2 มหาภคย์แห่งสงคราม	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุบลราชธานี	นางอัจฉรีย์ พิมพ์มูล	นายธรรมพล อึ้งตระกูล			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
2	15p11i0008	การพัฒนาเกมส์สุดดีเฟนบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นางสาววิไลพร การสูงเนิน	นายภาณุมาศ บุณศิริป็น	นางสาวเกศสุดา ไชยปัญญา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
3	15p11i0015	เกมเขาวงกตโมเลกุล	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง	นายชวกร ไชยสมบัติ	นายรัฐวุฒิ หาทรัพย์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
4	15p11i0016	เกมฝ่าวิกฤตน้ำท่วมกรุงเทพ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นายสุศักดิ์ ตั้งสกุล	นายชิตชรัตน์ บุญทา	นายธวัช คำพวง		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
5	15p11i0018	เกมเรือยาวเรซซิ่ง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง	นายศุภกร ภาโคตร	นายธิตติพัฒน์ พหล		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
6	15p11i0019	เกมตะลุยแดนสมุนไพรม	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง	นายไพฑูรย์ ภูไชย้ง	นางสาว ่มโนมัย หับลา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
7	15p11i0027	เกมการละเล่นไทยบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (นครราชสีมา)	นางสาวชลดา พรหมสุข	นางสาวสริญา ศรีวัฒนพงศ์	นางสาวเกษราภรณ์ จีบโพธิ์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
8	15p11i0059	เกมรักษ์ป่า	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นายภราโดย พันธุ์รัตน์	นางสาววิภาภรณ์ บุญเสริฐ	นางสาวกานต์สินี แก้วยอด	นางสาวฝนทิพย์ ช่างซ่อมมูล	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
9	15p11i0069	ดนตรีที่หายไป	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นางสาวปวิธรร ฐารธรรมกุล	นายพัฒนา มาสุข	นางสาวมณีนีรัตน์ มะณีอ่อน	นางสาวมนฤดี วงษ์จันทร์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
10	15p11i0076	เกมผลไม้หรรษาเออาร์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นายธนภัทร วงษ์คำจันทร์	นางสาวพรพิมล กองหาโคตร	นางสาวมาลีศา โมครรัตน์	นางสาวระดากร วงศ์บุญกุล	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
11	15p11i0080	ผจญภัยในโลกเสมือนจริง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายเกรียงศักดิ์ ตริประพิณ	นายอนันต์ ดาวใส	นายศรัญญ โคตรสมบัติ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
12	15p11i0093	การสร้างจอสัมผัสโดยใช้โคเน็คเซนเซอร์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางสาวฉัตรเกล้า เจริญผล	นายวิทวัส วิชิต	นายพินิจ ไชยนนท์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
13	15p11i0095	ยอดหญ้าผู้พิทักษ์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวสมณฑา เกษมวิลาศ	นายครรชิต สุรชน	นายธนวัฒน์ สุริยะ	ศตพล ขาดิพหล	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
14	15p11i0096	ปลาน้อยหัวใจนักสู้	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวสมณฑา เกษมวิลาศ	นางสาวกรวิภา พูลลาก	นายทรงยุทธ เพิ่มผล	นายธนวัฒน์ วัฒนสุนทร	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
15	15p11i0103	ครอสเวิร์ดออนไลน์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นายอนันต์ เครือทรัพย์ถาวร	นางสาวนาถสุดา นาสุย	นายเจนณรงค์ แน่นอุดร	นางสาวสุนิษา สกุลทอง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

**โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ**

**โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
16	15p11i0110	หมอลีลีลับ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวสมณฑา เกษนวิลาศ	นายศุภกร รุ่งวิสัย	นายจักรพงษ์ ขงรัมย์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
17	15p11i0118	หนังสือนิทานภาพเสมือน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางกานดา สายแก้ว	นางสาวณัฐกานต์ ครองยุติ	นายมธุกร ไชยรส		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
18	15p11i0124	เกมฝึกความจำ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวกานดา สายแก้ว	นายธีรวัฒน์ มธุรส			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
19	15p11i0125	เกมนิพพาน " มหัตศวรรษแห่งปริศนา "	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายวิรัชา เพ็องจันทร์	นายกิตติพงศ์ เกียรติวิษุกุล	นายภาคภูมิ พุฒิศาสตร์	นายปราชญ์ สอมนเี	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
20	15p11i0132	ตะลุยดินแดนเคมี	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายคุณาภา บุญกว้าง	นายเจียรนัย อาษา	นางสาวเกตุสตา ศรีสงคราม		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
21	15p11i0135	เกมตัวเลขมหัศจรรย์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางอุมารณ สายแสงจันทร์	นางสาวขนิษฐา จันทร์โคตร	นางสาวสุนิสา เพลงสันเทียะ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
22	15p11i0145	โปรแกรมการท่องเที่ยวในโลกเสมือนจริงจากภาพวีดีโอ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางนัฐริยา เหล่าประชา	นายปิยะดนัย วันนา			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
23	15p11i0160	เกมอะเมซิ่งโปงลาง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายวิรัชา เพ็องจันทร์	นางสาวณัฐกานต์ ศรีสุราช	นางสาวอัญญา ตรีวรเวทย์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
24	15p11i0163	ล่าขุมทรัพย์ลึกลับ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายวาโย ปุยะติ	นายจักรพันธ์ สายสมบัติ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
25	15p11i0168	เกมตะลุยถ้ำปีศาจ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายวาโย ปุยะติ	นายศักดิ์ โพธิ์สาชัย			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
26	15p11i0169	เกม วิถีแห่งการป้องกันไรนาโดยหลักเศรษฐกิจพอเพียง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายวาโย ปุยะติ	นายชัยสิทธิ์ ภารประดิษฐ์			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
27	15p11i0184	เกมปริศนาแทนแกรม	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางกานดา สายแก้ว	นายธีรวัฒน์ ทองลอย	นางสาวภูษาพร เขาว์ศรีกุล	นายสรายุधि จิตโสภภาพันธุ์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
28	15p11i0209	เกมมวยไทยโบราณ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายชัชวิน นามมัน	นายธนารักษ์ ทิมพักันต์	นายศักดิ์ ตรากลาง	นายลิขิต ภักดี	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
29	15p11i0222	หน่วยผู้พิทักษ์อาณาจักรพีช	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางพรทิพา ปะวะระ	นางสาวดุษฎี นามแก้ว	นายกานต์นิธิ ผาจง		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
30	15p11i0229	เกมษัตริย์นักคิด	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	นายประภากร ศรีสว่างวงศ์	นายนิพนธ์ นาสอำนาจ	นายวีรศักดิ์ ปลุกทรัพย์	นายศาสตรา ดาราศาสตร์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

**โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ**

**โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
31	15p11i0247	เกมบาร์เทนเดอร์ เซคแอนด์มิกซ์ บนโทรศัพท์มือถือในระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง	นายนำพล ไชเชษฐา			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
32	15p12i0006	การพัฒนาคู่มือการทำเบเกอร์รี่เล็กทรอนิกส์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นางสาวรัฐดิพร การสูงเนิน	นางสาววรรภรณ์ บัวพวงขน			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
33	15p12i0013	ฟังพูดอ่านภาษาอังกฤษแสนสนุกสำหรับคุณหนูๆ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางนัฐริยา เหล่าประชา	นายสรรเพชร เมืองแก้ว	นายอดิสร ตะลาโส		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
34	15p12i0017	เรียนรู้วงจรไฟฟ้าออนไลน์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายปฏิวัติ แก้วสิทธิ์	นายชัชวาล ไกรวงค์	นายกิตติคุณ มโนเอื้อ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
35	15p12i0023	บทเรียนมัลติมีเดียวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (นครราชสีมา)	นางพนิดา หล่อวงศ์ตระกูล	นางสาววรรภณิษา ภูมินอก			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
36	15p12i0025	การทดลองเสมือนจริง วิชาปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (นครราชสีมา)	นางพนิดา หล่อวงศ์ตระกูล	นายวริทธิ์ คุ้มกลาง	นางสาวโชติรส เพ็งโคตร		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
37	15p12i0058	พหุขนะภาษาไทยกับหุ่นยนต์ดาว	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นายภราโดย พันธุ์รัตน์	นางสาวณิชากร นาคช้อย	นายธนกร เสริมเจริญกิจ	นางสาวเพชรรัตน์ เอกตาแสง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
38	15p12i0067	เกมเกษตรพอเพียงตามแนวทฤษฎีใหม่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นายภราโดย พันธุ์รัตน์	นายธีระกุล ผลกุล	นายรชานนท์ ทองจันทร์	นางสาวญาณินท์ เวียงจันทร์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
39	15p12i0072	บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาวิทยาศาสตร์ชั้น ป.4 เรื่อง ดินในท้องถิ่น	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายสัมพันธ์ ธิมา	นางสาววิภาดา วงศ์หอม			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
40	15p12i0097	สื่อการเรียนการสอนอักษรธรรมอีสานออนไลน์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางอุมาภรณ์ สายแสงจันทร์	นางสาวทิพวรรณ โยธา	นางสาวบังอร มาลี		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
41	15p12i0106	บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาคณิตศาสตร์ชั้น ป.4 เรื่อง ทศนิยม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายสัมพันธ์ ธิมา	นางสาวสมยงค์ จันทร์ปาน	นายจักรพล ศิวงาม		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
42	15p12i0107	บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาคณิตศาสตร์ชั้น ป.3 เรื่อง ไรบอทน้อยสอนการบวก	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายสัมพันธ์ ธิมา	นางสาวอภิญญา อระไชย	นางสาวหนึ่งฤทัย ศรีคงเพชร		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
43	15p12i0111	บทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน วิชาคณิตศาสตร์ชั้น ป.3 เรื่อง การหาร	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายสัมพันธ์ ธิมา	นางสาวอาทิตยา ครุฑสา	นางสาวสุพิตรา จันทร์สา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
44	15p12i0113	โปรแกรมเสริมการเรียนรู้มาตราตัวสะกดสำหรับเด็กประถมบนแท็บเล็ต	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางกานดา สายแก้ว	นางสาวพิมพ์รัตน์ แซ่พั้ว	นางสาวกนกพร วิเศษแก้ว		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
45	15p12i0114	เกมเด็กขายปอนด์พิชิตคำศัพท์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาววาสนา เหง่าเกษ	นายวุฒิกร กุลเกิด			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

**โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนองานโครงการ**

**โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
46	15p12i0129	อีโคโนมิ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายนิพล สังสุทธิ	นายอาทิตย์ สิทธิสิริโกศล	นายศรัณย์ รวมแก้ว	นายณัฐพล ดัดเมิง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
47	15p12i0131	เกมเรขาคณิต	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาววาสนา เหง่าเกษ	นางสาวเบญจวรรณ ชาติสุวรรณ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
48	15p12i0144	โปรแกรมหัดเขียนอักษรภาษาไทย ก-ฮ สำหรับเด็กอนุบาลช่วงอายุ 4 - 6 ปี บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาวทศพร จูฉิม	นายสิริวิชญ์ ทาเงิน			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
49	15p12i0151	คลังข้อสอบออนไลน์และระบบแนะนำการเรียนรู้ เรื่อง ฟิสิกส์และวิวัฒนาการ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นายพีระ ลีวลม	นางสาวสิริสุดา สุษะลา			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
50	15p12i0165	ออกเสียงสำเนียงอังกฤษง่ายนิดเดียว	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาววาสนา เหง่าเกษ	นางสาววิภา พิกุลสอาด			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
51	15p12i0177	ปฏิบัติการใบลานลอยฟ้า	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางสาวนัฐริยา เหล่าประชา	นางสาวศิริลักษณ์ นาคแก้ว	นางสาวทิพย์วาริ จันทะล้าม		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
52	15p12i0204	เกมส์ต่อศัพท์ภาษาอังกฤษด้วยเทคโนโลยีออกเมนต์ เดดเรียลวีดี	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายชัชชิน นามมัน	นายสุทธิพงษ์ อิศระภาพเจริญ	นายสุวิทย์ ทองพันธ์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
53	15p12i0223	แหล่งเรียนรู้ธรรมชาติแบบโลกเสมือนผสมโลกจริง	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	นายประภากร ศรีสว่างวงศ์	นายวชิรพงษ์ สร้อยจักร	นายสุทิน สารศรี		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
54	15p12i0252	สื่ออิเล็กทรอนิกส์ เรื่องความน่าจะเป็นและการแจกแจงรายวิชา สถิติเบื้องต้น ระดับปริญญาตรี	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางสาวชยาพร แก่นสาร	นางสาวนพกาญจน์ โอภาภาค	นางสาวนวลเนตร เพ็ชรทอง		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
55	15p13i0003	ระบบป้ายรถเมล์สำหรับคนพิการทางสายตา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	นายวรินทร์ ไทยรักษ์	นายศุภวัฒน์ โคบาล	นายจตุรงค์ สิงห์คราม		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
56	15p13i0042	เครื่องมือการสร้างสื่อการเรียนการสอนออนไลน์สำหรับคนพิการ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวบุษดี ศิริแสงตระกูล	นายสุวิชัย ใจหาญ	นายธนากร ไช้ประกาย		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
57	15p13i0049	โพรโทไทป์ : รถวีลแชร์อัจฉริยะโดยการควบคุมผ่านสมอง	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายจักรชัย โสอินทร์	นางสาวลักขณา กรทอง	นางสาวราตรี เฟื่องเหลา	นางสาวนวลภา มีผิว	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
58	15p13i0068	โปรแกรมเสริมทักษะการเรียนรู้สำหรับเด็กออทิสติก	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นางสาวปโยธ ธุระธรรมกุล	นายปรัชญานนท์ ฝ่ายรัมย์	นายโยธารักษ์ ผลาโชติ	นางสาวจัทมาศ เนตรวงศ์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
59	15p13i0102	โปรแกรมปลดล็อคด้วยการสแกนใบหน้า และควบคุมอุปกรณ์ไฟฟ้าด้วยคำสั่งเสียง	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายสัมฤทธิ์ ธิมา	นายศตวรรษ โพธิ์ศิริ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
60	15p13i0200	เครื่องแสดงผลด้วยการสัมผัสแบบพกพาสำหรับผู้พิการทางสายตา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายสายัญญ์ สายยศ	นายวุฒิชัย โนนสาธุ	นางสาวเกษมศรี คงยิ่ง	นายพงศ์เทพ ชินมงคล	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
61	15p13i0245	เกมพัฒนาทักษะด้านการอ่านการเขียนภาษาไทยสำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นางอัปสร อินทิแสง	นางสาวรัตนาภรณ์ เพียรเสมอ	นางสาวหทัยชนก วันทา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
62	15p14i0004	ระบบติดตามและตรวจสอบการเข้าชั้นเรียน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	นายวรินทร์ ไทยรักษ์	นายณรงค์ฤทธิ์ แจ่มแสง	นายผดุงศักดิ์ หมั่นเทศมัน		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
63	15p14i0014	เข้ารหัสภาพด้วยอัลกอริทึม RSA	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน วิทยาเขตขอนแก่น	นายปฏิวัติ แก้วสิทธิ์	นายศิริวัฒน์ มูลสาร	นางสาวสุวรรณี สร้อยพาน		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
64	15p14i0021	โปรแกรมวิเคราะห์ความเสี่ยงของโรคหัวใจและเส้นประสาทสัญญาณชีพบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายคุณาวุฒิ บุญกว้าง	นายชนาการ ปิตะแสง	นายศตวรรษ ผลจันทร์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
65	15p14i0029	ระบบช่วยเหลือการทดลองสารประกอบอินทรีย์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นางสาวพนารัตน์ ศรีเชษฐา	นางสาวปาลิดา ราชมั่งคิต	นางสาวเนตรนภา สอนก้อม		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
66	15p14i0030	แอปพลิเคชันสถานที่ท่องเที่ยวเสมือนจริงในจังหวัดนครราชสีมาบนอุปกรณ์เคลื่อนที่	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (นครราชสีมา)	นางพนิดา หล่องศัตรกุล	นายพีรพัฒน์ อรุณมานนท์	นางสาวจันจิรา เกษกระโทก		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
67	15p14i0031	การเปลี่ยนโครงสร้างแบบสอบถาม	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นายศิริพร แสนศรี	นายพัทธมน อรัญศรี			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
68	15p14i0033	ระบบการวิเคราะห์คุณภาพน้ำและสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ของสถานีตรวจวัดคุณภาพน้ำแบบออนไลน์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นางสาวพนารัตน์ ศรีเชษฐา	นายพะยัค พงษ์สวรรค์	นายฉัตรชัย จันทา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
69	15p14i0044	ระบบจัดการตารางเรียน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวสมณฑา เกษนวิลาศ	นางสาวจิราบุษ เดชพลมาตย์	นางสาวนิสา คงชูดวง	นางสาวศิริวรรณ ผลงาม	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
70	15p14i0046	ระบบการตรวจจับและป้องกัน พร้อมด้วยการแจ้งเตือนจากการ์จูโจมโดยการวางยาพิษไซโรโคคอลเออาร์พี	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นายสมนึก พวงพรพิทักษ์	นายวุฒิชัย ประเสริฐสังข์	นายสุรศักดิ์ ศรีวิเศษ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
71	15p14i0047	ระบบระบุพันธุ์ข้าวโดยใช้ชิพพอร์ดเวคเตอร์แมชชีน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นายถนอมศักดิ์ วงศ์มีแก้ว	นางสาวนพมาศ โคตรวิธา	นางสาวพรทิพย์ สมศาสตร์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
72	15p14i0150	โปรแกรมบันทึกรหัสผ่าน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางกานดา สายแก้ว	นางสาวอัจฉรา นีรนาทสมบัติ	นางสาวพิรุฬห์ มีอภิรักษ์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
73	15p14i0172	ไวท์บอร์ดอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางสาวพนิดา ทงรัมย์	นายวิทยา ไปแดน	นางสาวอรอุมา วงศ์ผดุง		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
74	15p14i0174	ระบบบริหารการส่งและติดตามพัสดุโดยการเลือกเส้นทางที่สั้นที่สุด	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายขวัญชัย สุขแสน	นายธานินทร์ อุดมศรี	นายพนา คำพิมูล		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
75	15p14i0197	ระบบเฝ้าระวังศูนย์ข้อมูล	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นายสมนึก พวงพรพิทักษ์	นายอนุพงษ์ แก้วละมูล	นายณรงค์ชัย ธารศรี		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
76	15p14i0234	ทอง มข ด้วยจักรยานเสมือนจริง	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายวาริส ลีลาภัทร	นายเชษฐา พิลาฤทธิ์	นายพิษณุ จักขุตา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
77	15p14i0238	กล่องผู้ช่วยชีวิต	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นางสาวนัฐริยา เหล่าประชา	นางสาวรังสิมา เพิ่มพูน	นายชนาธิป ไชยชนะนิจ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
78	15p14i0258	หุ่นยนต์สำรวจแบบเคลื่อนที่สำหรับการสร้างโครงจำลองแบบ 3 มิติ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายจักรชัย โสอินทร์	นายคมเดช เผือดผุด	นางสาวนิตฐนิชา โกคาเพชร		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
79	15p15i0061	โอเพนซอร์สเรเตอร์ที่ง่ายต่อการใช้งาน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นายสมนึก พวงพรพิทักษ์	นางสาวดอกฝ้าย สัมมา	นายคมวุฒิ แสนบุตรดา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
80	15p15i0166	ระบบการบริหารการให้บริการ บนโปรโตคอล ทีซีพี/ไอพี ด้วยโปรแกรมประยุกต์แบบเว็บไวด์เว็บ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จ.สกลนคร	นายบูรินทร์ ช่างน้อย	นางสาวจันทร์เพ็ญ แก่นท้าว	นายวิสาข์ เลิศมงคลตระกูล	นายวัฒน์นัต บัญรักษา	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
81	15p15i0199	ระบบโทรศัพท์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตที่มีความปลอดภัยสูง ไอเอสเอ็มเอส และ อินเทอร์เน็ตภาษาไทย	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นายสมนึก พวงพรพิทักษ์	นายจรรยา คำเกษ	นายธีรศักดิ์ บุรณสรศักดิ์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
82	15p15i0262	ธรรมชาติโรบอท	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยราชภัฏ อุบลราชธานี	นายสุริยะ มูลสิน	นายกัมปนาท ประชุมแดง	นายคณศร ศรีวะระมย์	นายกิตตินันท์ เข็มพัฒนาะสุพงศ์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
83	15p21i0180	สงครามวันสิ้นโลก	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	นายวิระพล เจริญชนม์	นายวรุณ พลรักดี	นายเจนนาคา นาคบุตร	นายภาสกร สุขบุญญาสถิตย์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
84	15p21i0183	โรงเรียนสะท้าน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	นายวิระพล เจริญชนม์	นายสหวัชร เจริญล้ำเลิศ	นายรัชชสิทธิ์ ช่างหล่อ	นายณรงค์เดช ภูมิศรี	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
85	15p21i0205	หุ่นน้อยพิทักษ์โลก	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนขุขันธ์	นางปทุมพร พลศักดิ์	นายอธิคม รัตนเกษศิริ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
86	15p21i0221	โปรแกรมฝึกเล่นดนตรีอีสาน(โปงลาง)	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนน้ำโสมพิทยาคม	นางสาววิภาวรรณ วรมธาพงศ์	นางสาวสาวิตรี นามเก่า	นางสาวปาริฉัตร กัปโก	นางสาวดวงกมล ปรีดิ่ง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
87	15p21i0248	ปราบโกสพิทักษ์โลก	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนบ้านตุ่ (สหราษฎร์วิทยา)	นายธนวุฒิ รัตนดอน	ด.ช.พงศธร ทองพรมราช	ด.ช.นันทวุฒิ หัสดี	ด.ช.กฤตภาส ทองบุตร	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
88	15p22i0105	เรียนรู้บ้านฉัน วัฒนธรรมอีสานใต้	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนภัทรบพิตร	นายบรรลพ ช่อชู	นายกิตติกรวิน สวามิ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
89	15p22i0143	แบบจำลองความคิด	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนพลาญชัยพิทยาคม	นายสรวิชัย บุตรพรม	นายอภิรักษ์ สุขโนนจารย์	นายเกรียงไกร สาวิตย์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
90	15p22i0155	ดาด้าคอมมอนไลน์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสูงเนิน	นายธีรารัตน์ พูนผล	นางสาวทิพวรรณ เสรี	นางสาวอมรรัตน์ ขาดวงค์	นางสาวศิริรัตน์ บัตรสูงเนิน	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

**โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ**

**โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
91	15p22i0162	เรียนรู้การออกแบบและเทคโนโลยีกับพิมพ์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสูงเนิน	นายอิรวรรส พูนผล	นางสาวพิชญา ศรีเสน	นางสาวมะลิวัลย์ ศรีลาวงศ์	นางสาวกรองทอง คุ่มพะเนียด	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
92	15p22i0188	มาสร้างคอร์สแวร์ด้วยคอร์สแล็ปกันเถอะ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนโคกสีพิทยาสรรพ์	นายอำนาจ พรหมใจรักษ์	นายไพรัตน์ นพดี			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
93	15p22i0189	อาณาจักรไม้ดอกของ"ปุปปุย"	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนโคกสีพิทยาสรรพ์	นายอำนาจ พรหมใจรักษ์	นางสาวสุพิชฌาย์ สมภาร			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
94	15p22i0191	ห้องอาณาจักรพอชนรามคำแหง	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนโคกสีพิทยาสรรพ์	นายอำนาจ พรหมใจรักษ์	นายณัฐพล เบ้าเฮียง			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
95	15p22i0196	คณิตคิดสนุกกับการหาพื้นที่ผิวและปริมาตร	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนบ้านตุ่ (สหราษฎร์วิทยา)	นายธนวุฒิ รัตนดอน	ด.ญ.ธิตารัตน์ ยันจะโป๊ะ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
96	15p22i0255	ทอยลูกเต๋า ทัวไทย	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนอัสสัมชัญอุบลราชธานี	นางปริญญ์ทิพย์ แสนใจ	นายอดุลวิทย์ ชินภาส	นายนายสิทธิกร คำผาลา	นายณัฐวัฒน์ ศรีชัยรัตน์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
97	15p23i0140	ห้องพยาบาลออนไลน์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนสูงเนิน	นายอิรวรรส พูนผล	นายวีรพงศ์ จันทร์มาลา	นายปัญญาโชติ กุลานวัตร	นางสาวนันทิยา บุญเลิศ	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
98	15p23i0225	โปรแกรมพัฒนาและเพิ่มพูนขีดความสามารถในการสอบแข่งขันเข้ามหาวิทยาลัย	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย	นายวีรัช คุ่มโกคา	นายณัฐพงศ์ ฉิมรัมย์	นายธนกฤต หมูโยธา	ด.ญ.พัฒน์นรี โรจนวิบูลชัย	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
99	15p23i0230	ระบบบันทึกการเข้าใช้คอมพิวเตอร์สำนักวิทยบริการ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนชุมแพศึกษา	นายนพคุณ สืบเลย	นายกิตติศักดิ์ พิมพ์โนนทอง			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
100	15p23i0249	MIS ภาษามือสากลบนมือถือ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนสูงเนิน	นายอิรวรรส พูนผล	นางสาวนิสากร เนชุนทด	ด.ญ.กนกพิชญ์ พูนผล	นางสาวพรนภา พันศรี	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
101	15p23i0260	"ฟูดมิก" ห้องครัวออนไลน์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนเลยพิทยาคม	นายองอาจ เกตะวันดี	นายพัสกร แสงสว่าง	นายทศพล ปราชญ์วิริยะ	นายพิทยา สติมัน	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
102	15p31i0045	ซอฟต์แวร์ตรวจสอบการใช้ไฟฟ้าของเครื่องคอมพิวเตอร์	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App Contest)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (นครราชสีมา)	นายเอกชัย แซ่ชิง	นายวสพล รุ่งโรจน์วรกุล	นายสหชาติ สุขพรหม		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
103	15p31i0082	ระบบติดตามรถโดยสารประจำทางโดยใช้ GPS Mobile Tracking	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App Contest)	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายเกรียงศักดิ์ ตรีประพิน	นายสามารถ หลงชิน			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
104	15p31i0088	สังคัมรีไซเคิลออนไลน์	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App Contest)	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นางวันทนา รัฐสมุทร	นายเฉลิมศักดิ์ ภูเทียมศรี	นายศรันยู สรศาสตร์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
105	15p31i0098	แอปพลิเคชันคำนวณคาร์บอนฟุตพริ้นท์จากเครื่องใช้ไฟฟ้าในบ้าน	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App Contest)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาววรารัตน์ รุ่งวรวิ	นายธนศ โล่ห์สกุล	นางสาวเสาวลักษณ์ สุวรรณรงค์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

**โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ**

**โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
106	15p31i0130	ระบบแจ้งเตือนอุทกภัยผ่าน Social Network	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App Contest)	มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม	นางสาวดุขุฎี ทวีวรรณมูลย์	นายพนาสันต์ ตรีเหรา	นายวีระพงษ์ ภูเข้มโชค	นายอภิเดช ภูอาจสูง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
107	15p31i0203	ระบบรายงานสถานการณ์และขอความช่วยเหลือฉุกเฉินในสถานการณ์อุทกภัยผ่านเครือข่ายแอด ฮ็อก	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App Contest)	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายจักรชัย โสอินทร์	นายเพชร อิมทองคำ	นายเพ็ญ พอลอาสา	นายสัคพล พาลกุล	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
108	15p32i0020	อักขระไทย บน Android	Mobile Application	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นางเรวดี พิพัฒน์สูงเนิน	นายจักรพันธ์ วันภูงา	นายอลงกรณ์ สุขรัมย์		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
109	15p32i0054	แอปพลิเคชันโทรแจ้งเหตุฉุกเฉิน	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสาวสิรภัทร เขียวชาญวัฒนา	นางสาวปวีณา คำมุงคุณ	นายชวณนท์ อยู่สบาย		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
110	15p32i0063	โปรแกรมความจริงเสมือนสำหรับพิพิธภัณฑ์สัตว์น้ำสิรินธร	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น วิทยาเขตหนองคาย	นายธนภัทร วงษ์คำจันทร์	นางสาวปวีระกัญญา กรวยสวัสดิ์	นายชวิษฐ์ อินทรสุด	นายปราโมทย์ ธนกิจโกศล	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
111	15p32i0066	แอปพลิเคชันเชื่อมโยงผู้ซื้อและผู้ขายด้วยโปรแกรมช้อปปิ้ง	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางสิรภัทร เขียวชาญวัฒนา	นางสาวชฎาพร เขียวศรี	นางสาวณัฐพร สิงห์มณี		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
112	15p32i0078	จับคอร์ดไม่ต้องง้อใคร	Mobile Application	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายเกรียงศักดิ์ ตรีประพิณ	นายวัชร ศิริเทพ			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
113	15p32i0091	แท็กซีมือถือ	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายจักรชัย โสอินทร์	นายชวลิต พานิชยานุมาล	นางสาวธัญลักษณ์ บีสสาสัย	นางสาวรุ่งทิพา อินทร์หา	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
114	15p32i0117	โปรแกรมเพื่อความคมและแนะนำการใช้งานแอปพลิเคชันบนอุปกรณ์แอนดรอยด์	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นางกานดา สายแก้ว	นายกวิน วิริยะประสพสุข	นายภัทรจุฬ จันทมนตรี		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
115	15p32i0138	ระบบการจัดการรถบัสแบบอัจฉริยะบนโทรศัพท์มือถือ	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายจักรชัย โสอินทร์	นางสาวเจริญรัตน์ จันทรมี	นางสาวชุตินา ดวงเพชร	นางสาวจุฬารักษ์ เขษรสุมน	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
116	15p32i0141	แอปพลิเคชันค้นหาเส้นทางรถประจำทางในเขตอำเภอเมืองจังหวัดนครราชสีมาบนระบบปฏิบัติการ Android	Mobile Application	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน (นครราชสีมา)	นายเอกชัย แซ่จิ่ง	นายอนันต์ วรรณารายณ์	นายสุพรรณ สุคำภา		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
117	15p32i0218	โปรแกรมวิทยุสื่อสารบนโทรศัพท์เคลื่อนที่บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	Mobile Application	มหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี	นายภาณุพันธ์ ชินบุญ	นายวรายุทธ พลแสง	นายอนุสรณ์ ธิปวัตติ		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
118	15p32i0261	ระบบป้องกันอุบัติเหตุบนท้องถนนบนโทรศัพท์มือถือ	Mobile Application	มหาวิทยาลัยขอนแก่น	นายจักรชัย โสอินทร์	นายเหมกรณ์ เอกวารีย์	นายณรงค์ชัย วันธงชัย	นางสาววิรินทร์ ภูสมสาย	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
119	15p32i0268	ระบบการจัดการการสั่งรายการอาหารภายในภัตตาคารด้วยอุปกรณ์สื่อสารไร้สายบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหาสารคาม	นายจักรกฤษณ์ แสงแก้ว	นายธนวิษณุ สิทธิพรหม	นายศิริชัย แสนตระณะ	นายวสพล โนนทิง	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
120	15p33i0198	ระบบรู้จำลายมือเขียนภาษาไทยด้วยโครงข่ายประสาทเทียม	BEST 2013 : Thai Character Recognition Contest	มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	นายณัฐ ติษเจริญ	นายดวงจันทร์ ธรรมแก้ว	นางสาวกนิษฐรินทร์ อูระสาย		ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ



โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 (NSC 2013) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
121	15p41i0053	โครงสร้างข้อมูลแบบกราฟ	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนชุมแพศึกษา		นายนพคุณ สืบเลย			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
122	15p41i0057	สื่อมัลติมีเดียและเกมการศึกษา เรื่อง ประชาคมอาเซียน	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนบ้านขวังศิษุชาติ		นายวุฒิพงษ์ สยามพนม			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
123	15p41i0211	บทเรียนออนไลน์ตรีโกณมิติ	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนเมืองพลพิทยาคม		นายสุรชัย สุขรี	นายวรุช อัครกตัญญู	นายวรวัฒน์ ทิพย์วัฒน์	ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
124	15p41i0213	สมการปริามเขียน	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนบ้านนาเกิน		นายอภิชาติ บุญสอาด			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
125	15p41i0217	ยากฎใหม่ Verb to be คืออะไร	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนโคกสีพิทยาสรรพ์		นางวนิดา ชูพันธ์			ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ