

การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 20 (NSC 2018) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
1	20p11n0018	กาลพิศวง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นางสาวณัจยา พรหมน้อย			ภาคเหนือ
2	20p11n0064	มหากาพย์สงครามสี่	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายเจษฎา ชัยประสพ	นายไกรวิชญ์ มณีวงศ์	นายชลิตพล เชื้อนสุวรรณ	ภาคเหนือ
3	20p11n0068	เฟรนด์โซน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายอรุณพ ขัตติยเนตร	นายอัศพร เลิศพิพัฒน์สกุล	นายศุภกร ชัยดรุณ	ภาคเหนือ
4	20p11n0093	เกมกระดานมนตรา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายชยุตพงศ์ พรหมลี	นายดิศ คำไม้	นายวิทธิ สุวรรณศิริกุล	ภาคเหนือ
5	20p11n0096	มิดเดิล เพียร์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายอริญชัย นันต์จางวงศ์	นายพิชญชัย นันต์จางวงศ์	นายกณิกนันต์ นันต์จางวงศ์	ภาคเหนือ
6	20p11n0097	การผจญภัยของข้าวเหนียวมะม่วง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายจิรยุทธ์ ไชยจางูณิช	นายจิราเจต จันทร์วงศ์	นางสาวพิมพ์ภา เลิศจิตติคุณ		ภาคเหนือ
7	20p11n0099	เซลลูลาร์ อามานิคัม	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายศักดิ์กษิต ระมิงค์วงศ์	นายชาญชัย วิสุทธิรังษีอุไร			ภาคเหนือ
8	20p11n0107	โทนี่ ดีเฟนซ์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายนราธิป เทียงแท้	นายภูวเดช สันธนาภิรมย์			ภาคเหนือ
9	20p11n0111	สงครามแห่งภูติ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	นายวรวิทย์ ฝั้นคำอ้าย	นายเดชาวัต ฤชุโรจน์			ภาคเหนือ
10	20p11n0181	ไซปริศนาคดีพิศวง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายปฏิสนธิ์ ปาลี	นายศุภกร กอประพันธ์	นายภัทรพล สิลลาภิรมย์กุล		ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
11	20p11n0206	เกม หลักฐานที่หายไป	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายปฏิสนธิ์ ปาลี	นายจิรัฐภูมิ รัตมาศ	นายภีร์ภัทร ชูเลาตระกูล	นายรุ่งรวิณ ดิสม	ภาคเหนือ
12	20p11n0208	หลับตาเล่นดี	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายทัตพงศ์ สงเคราะห์พันธุ์			ภาคเหนือ
13	20p11n0229	ผจญภัยตำนานกล่องแพนโดรา: เกมสวมบทบาทออนไลน์บนโทรศัพท์มือถือที่ใช้ระบบระบุตำแหน่ง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายพฤษก์ บุญมา	นายอภิชาติ ชัดสีทะเลสี			ภาคเหนือ
14	20p11n0239	เกมฝึกทักษะการตัดสินใจและความแม่นยำ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายนราธิป เทียงแท้	นายชญาณิน เสือทัพ			ภาคเหนือ
15	20p11n0251	ผจญภัยในเกาะลึกลับ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	นายวรวิทย์ ฝั้นคำอ้าย	นายวัฒนพงษ์ วงศ์วาน			ภาคเหนือ
16	20p11n0257	เกมร่ายมนต์สยบสงครามน้ำ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	นางสาวชนิษฐา หอมจันทร์	นายกิตติ อุดอ้าย	นายอมิต โกษุ	นายกรรชัย วงศ์ไชยยา	ภาคเหนือ
17	20p12n0003	รหัส ลิขิต ชะตา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายกาย เลาวพงศ์			ภาคเหนือ
18	20p12n0004	แอปพลิเคชันฝึกทำโจทย์คำนวณ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายพรชัชชัฐ วัฒนาประสพสุข			ภาคเหนือ
19	20p12n0026	การเรียนรู้พื้นฐานการเขียนโปรแกรมโดยใช้ลูกบาศก์ LED 3 มิติ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัณ	นายณรงค์ฤทธิ์ ศฤงคาร			ภาคเหนือ
20	20p12n0027	เรียนรู้การเขียนโปรแกรมเบื้องต้นด้วยการโปรแกรมโคเรียนผ่านไอแพด	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยนครสวรรค์	นาย Antony Harfield	นายสรวิชัย ตรีสุสาท			ภาคเหนือ
21	20p12n0054	การ์ด AR ชุด เรียนรู้ธรรมะพิบัติภัย สำหรับระดับประถมศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางสาวชฎิกัดค์ เหมวิมุตติวงศ์	นายอนุพร สุทอง	นางสาวรัตนภรณ์ วงศ์โพธิ์	นายณัฐพงศ์ สมสุข	ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
22	20p12n0114	เกมวางแผนกลยุทธ์โดยใช้ต้นไม้การตัดสินใจ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายจักริน ขวชาติ	นายรัฐภูมิ ม้าเพ็ง			ภาคเหนือ
23	20p12n0203	ตัวข้อสอบพินิจนายสิบตำรวจ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางสาวภัทรพร พรหมคำตัน	นายศักดิ์สิทธิ์ นิลบุลโพบูลย์			ภาคเหนือ
24	20p12n0241	โปรแกรมเมอร์มือใหม่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายคชพันธ์ บุญคง	นายพิสิษฐ์ ยืนยงศิริมาศ			ภาคเหนือ
25	20p12n0246	โฟโต้อวาล์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นางศุภฎี ประเสริฐจิตพิงษ์	นายเวทิต เหล่านิยมไทย	นางสาวชลธิชา บัวดุม	นายหส์นัย สิงห์แก้ว	ภาคเหนือ
26	20p12n0252	เกมคณิตศาสตร์ฝึกการบวก ลบ คูณ หาร จำนวนเต็ม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง	นายแวอ็เลียส บินโซดาโอะ	นางสาวกานต์ติมา นิลม่วง			ภาคเหนือ
27	20p13n0065	สั้นเซอร์เพื่ออำนวยความสะดวกในการใช้งานสมาร์ตโฟนสำหรับผู้พิการทางสายตาและผู้สูงอายุ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางสาวชฎีกะกค์ เขมวิมุตติวงศ์	นายธนากร หลวงราช	นายสักรินทร์ หงษ์คำ	นายภาณุวัฒน์ จันทร์คำ	ภาคเหนือ
28	20p14n0032	ระบบอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับควบคุมอุณหภูมิและความชื้นภายในฟาร์มสุกร	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	นายภาณุวัฒน์ เมฆะ	นายพัชรพงษ์ ต้นเมทา	นายศิริชัย แดงไม้		ภาคเหนือ
29	20p14n0052	อุปกรณ์สำรวจสภาพน้ำอัตโนมัติด้วยระบบรับรู้ระยะไกลบนการควบคุมของ Arduino	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยนเรศวร	นางสาววันสุรีย์ มาศกริม	นายภุชณะ ชุมเพ็ชร			ภาคเหนือ
30	20p14n0061	ระบบสนับสนุนการเรียนรู้สำหรับคนตาบอด	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นางสาวอารีรัตน์ ตรงรัศมีทอง	นางสาวกิตยาพร สังข์ชะ	นายปฏิพน เวียงนาค	นางสาวพัชรี ปวงใจ	ภาคเหนือ
31	20p14n0101	โปรแกรมสร้างคลาสไฟล์และบิตเท็กซ์ไฟล์ของเลทีทซ์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายจักริน ขวชาติ	นายอานันท์ ชับชมภู			ภาคเหนือ
32	20p14n0196	ระบบช่วยออกแบบและควบคุมเกษตรแบบผสมผสาน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายวรการ เมฆพัฒนาภิษฎา	นายภคิน ชูเกียรติขจร		ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
33	20p14n0242	การพัฒนาไมโครคอนโทรลเลอร์เป็นสวิตช์ที่กำหนดโดยซอฟต์แวร์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นาย ภาสกร แซ่มประเสริฐ	นางสาวสุพิชญ์มา ชัยชาญบุญ ญะสิริ	นางสาวกิตติยา วาสิศรี		ภาคเหนือ
34	20p14n0282	ระบบที่จอดรถในการขนส่งสินค้าในเชิงอุตสาหกรรม	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยแม่โจ้	นายสมนึก ลินธูปวน	นายธนูต ชูโต	นายธัญพิสิษฐ์ ราชสุวรรณ	นายธีรภัทร อินทร์ประเสริฐ	ภาคเหนือ
35	20p15n0024	โปรแกรมคำนวณพื้นที่ผิวของร่างกายที่ถูกไฟไหม้	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายจักริน ขวชาติ	นางสาวณิชาภัทร ญาณวชิร			ภาคเหนือ
36	20p15n0025	เครื่องมือวาดภาพแบบสื่อประสมปฏิสัมพันธ์บนระบบปฏิบัติการ iOS	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัม	นางสาวปภัสสร สีวันนา			ภาคเหนือ
37	20p15n0028	การส่งเสริมโปรโมชั่นร้านค้าด้วยบิตคอยน์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	นาย Antony Harfield	นายอัมฤทธิ์ สาคร			ภาคเหนือ
38	20p15n0030	การสื่อสารระหว่างผู้ขับขี่ผ่านจอ LED ด้วยแอปพลิเคชัน iOS	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	นางสาววันสุรีย์ มาศกรัม	นายณภัทร อินทรเทศ			ภาคเหนือ
39	20p15n0059	แพลตฟอร์มสำหรับจ้างงานนางแบบและช่างกล้อง	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายกิตติธัช บุญกาญจน์			ภาคเหนือ
40	20p15n0108	แอปพลิเคชันจำแนกอาหารเพื่อแนะนำร้านอาหารใกล้เคียง	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยนเรศวร	นายธนธร พอค้า	นายฮัสซัน เอสมาอิลี			ภาคเหนือ
41	20p15n0117	ระบบจัดการเนื้อหาสำหรับห้องสมุดด้วยเทคโนโลยีบีคอน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยพะเยา	นายวรกฤต แสนโกชน์	นายโชคชัย ชูตระกูล	นายณัฐพงศ์ แสงพูนทรัพย์		ภาคเหนือ
42	20p15n0118	ระบบยืม-คืนหนังสือห้องสมุดอัจฉริยะโดยการประยุกต์ใช้เซ็นเซอร์ร่วมกัน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยพะเยา	นายวรกฤต แสนโกชน์	นายเดชเสน ชินพงษ์	นางสาวปรียา ยอดจันทร์		ภาคเหนือ
43	20p15n0163	โครงการเทคโนโลยีช่วยเหลือการบริการจอดรถแบบเร่งด่วน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นางสาวปัทมา ลังกานี	นายธนฤทธิ์ โล่ห์เพชรรัตน์	นายณัฐชน อังกูรแสงสุข	นายชาวิต สมนา	ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
44	20p15n0187	ระบบส่งเสริมการท่องเที่ยวด้วย AR และ Audio Narrator โดยใช้เทคโนโลยี LBS	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายเอกภพ วงศ์สอน	นายภูมิพัฒน์ จิรพิริยะกุล		ภาคเหนือ
45	20p15n0191	โซเชียลโล่	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายโดม โทธิกานนท์	นายชญานท์ อาจคำ			ภาคเหนือ
46	20p15n0200	ระบบจัดการข้อมูลสำหรับงานแสดงนิทรรศการโดยใช้การบริการการบอกตำแหน่งทางภูมิศาสตร์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นางสาวอัญญา อภาวิษุฒม์	นายธัชชัย เชื้ออุบล	นายรัฐพล แก้วปิ่นใจ		ภาคเหนือ
47	20p15n0204	ระบบตรวจข้อสอบปรนัยอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยพะเยา	นายเชาวน ป่อแก้ว	นายพงษ์วิรัช มณีวรรณ	นายเกียรติศักดิ์ คุ้มพวง	นายพีรพัฒน์ มาเที่ยง	ภาคเหนือ
48	20p15n0213	แอปพลิเคชันสำรองที่หรือจองเวลาสำหรับร้านอาหารและสถานบริการ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายจิรายุส ศิริจันทร์พงศ์	นายเศรษฐพันธ์ เนาวเศรษฐ์	นายเสถียรพร คำดี	ภาคเหนือ
49	20p15n0237	รีคอล	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายคชพันธ์ บุญคง	นางสาวศศิประภา วงศ์คำวัง	นายเจษฎา ลือชัย	นายนพเก้า มายรัมย์ค์	ภาคเหนือ
50	20p15n0240	บลัดวอนเทด	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	นายวรวิทย์ ฝั้นคำอ้าย	นาย Sunil Deshar			ภาคเหนือ
51	20p15n0243	กิจกรรมเพื่อการท่องเที่ยว	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายอรธพันธ์ เขียวออน	นายพงศกร อัมพรจิตติกุล	นายพัทธกรณ์ พัทธเวทิน	ภาคเหนือ
52	20p15n0264	ระบบจัดการการนัดหมายของคลินิกสัตว์สำหรับลูกค้า	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		นางสาวปัทมา ลงกานี	นางสาวชลธิชา งาม		ภาคเหนือ
53	20p15n0284	ระบบจัดการร้านกาแฟที่มีหลายสาขา (มุ่งเน้นในการจัดการพนักงานแบบ Part-time)	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับอุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่ (Mobile Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายพร้อมพงศ์ สุกันศีล	นายพีรพัฒน์ จอมมณี	นายปฎิมา สารอุพงษ์ษ์		ภาคเหนือ
54	20p21n0005	การพัฒนาระบบในเกาะสุดมหัศจรรย์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย	นางสาวณัฐวรรณ จันทร์พรหม	นายพนธกร นวมครุฑ	นายจิณณัฐกร เสวะกะ	นายธนดล หวังระบอบ	ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
55	20p21n0010	หน-ทาง-หาย-นะ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย	นางสาวฐิติกานต์ อนุสุเรนทร์	นายธงไชย ช้างมณี	นายณัฐกัณฑ์ เคหะลุน	นายสุทธิทธิญ สุวรรณกิติ	ภาคเหนือ
56	20p21n0011	อนอเดอร์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย	นางสมรภัค ปรียะวาทิ	นายปิ่นลักษณ์ เสียงใส	นางสาวณัฐชยาภรณ์ บัวรัมย์	นายกันตพงศ์ คำแสน	ภาคเหนือ
57	20p21n0017	สัมผัสนาที่สยอง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนอนุบาลแม่เปิน (บ้านตลุดตาสาม)	นายคำพันธ์ จันทาอ่อน	นายชาญชัย บุราโส	เด็กชายอนิรุต แก้วสา		ภาคเหนือ
58	20p21n0078	ปรากฏารักษาฝ่าวิกฤตไวรัส	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวกัณทิรา เหลืองธนวัต	นายชาคร วิทยากัด	นายพีระเดช วงศ์คำ	นายโดกิ ทานากะ	ภาคเหนือ
59	20p21n0080	การตัดสินใจเปลี่ยนชีวิต	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวกัณทิรา เหลืองธนวัต	นางสาวนภททัย สิทธิฤทธิ์	นายชวิน มาลีพัตร	นางสาวนัยนันท์ ยะสาร วรรณ	ภาคเหนือ
60	20p21n0088	เทิร์นแห่งศรัทธา ราชาแห่งเทพเจ้า	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวกัณทิรา เหลืองธนวัต	นายวีรณัฐ เนรังษี	นางสาวพรประภา ฉายาพัฒน์	นางสาวภัทรสุดา พุนทาจักร์	ภาคเหนือ
61	20p21n0100	เจ้าชายสลัมมิติโลกคู่ขนาน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวกัณทิรา เหลืองธนวัต	นายรัฐภูมิ อิก้าเหน็ด	นางสาวกัญญาณัฐ บุญมาก	นายญาณภัทร อาวะกุล พานิชย์	ภาคเหนือ
62	20p21n0105	จะไปไหน! พี่อภัย	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางรุ่งกานต์ วังบุญ	นายธนโชติ สายทอง	นายพีรัช ไชยวงศ์	นางสาวพนิตนันท์ สะคำปิ่น	ภาคเหนือ
63	20p21n0227	เปิดตำราท่องโลกนิทาน ตอน ลูกหมูสามตัว	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนจักรคำคณาทร	นางนภัสสร วงศรีคุณถาวร	นางสาวณัฐธินิชา อยู่พุ่ม	นางสาวธวัลรัตน์ ดันบุศย์	นางสาวพนิตชนก อินดีะ	ภาคเหนือ
64	20p21n0230	เกมแอนิเมชันเศรษฐกิจพอเพียง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนดำรงราษฎร์สงเคราะห์	นางสาวรัตนพร ใจออน	เด็กชายภาณุพงศ์ สมสิทธิ์	เด็กชายดิษฐ์สกุล ภิลุมวงศ์	เด็กชายณัฐดนัย บุตตะชา	ภาคเหนือ
65	20p21n0250	ขอมหึมปากกาของฉันทิน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	เด็กชายภูบติ คำเงิน	เด็กชายดิศกษ วัชรศาสตร์	นายณานตพล เขียวงาม	ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
66	20p21n0259	ขนส่งตามสั่ง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	นายอธิภัทร ดาวเรือง	นายชัยวัฒน์ โพธิ์ไทร	เด็กชายชิน เดริยาภิรมย์	ภาคเหนือ
67	20p21n0262	เซลล์ ผู้พิทักษ์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	เด็กชายพีรพัฒน์ แสนคำ	นายปณต กอริ	เด็กชายกิตติพัฒน์ ชัยสาร	ภาคเหนือ
68	20p22n0014	ฉันท ดวงดาว และสุริยะจักรวาล	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนอนุบาลแม่เปิน (บ้านตลุกตาสาม)	นายคำพันธ์ จันทาอ่อน	นายธนัสชัย ชนะบัว	เด็กชายชวลิต ศิลบุตร		ภาคเหนือ
69	20p22n0067	เดินเล่น เดินเรียน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปางมะค่าวิทยาคม	นายพิจารณ อุตสาห์กิจ	นางสาวสุพรรณษา เกษำจร	นางสาวอมรรรัตน์ ศรีแก้ว		ภาคเหนือ
70	20p22n0089	ผจญภัยแสนสนุกด้วยสติ พร้อมพิชิตวิกฤตโลก	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางรุ่งกานต์ วังบุญ	นายธนัญฐ สามสี	นางกรวิชญ์ สิงห์ทอง	นางสาวกัลย์รัตน์ พงษ์พร พันธ์	ภาคเหนือ
71	20p22n0171	สวนสนุกโลกเสมือนพันระเคมี	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางรุ่งกานต์ วังบุญ	นายณัฐพันธ์ สุขถาวร	นางสาวอัญมณี จันทร์กล้า	นางสาวสรลพัร เจริญผล	ภาคเหนือ
72	20p22n0173	กาลครั้งหนึ่งของ...พระราชา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางรุ่งกานต์ วังบุญ	นางสาวพลอยไพลิน จันทญา	นางสาวสุรีย์พร คำซอน	นายสิทธิ์พล เลหาพิบูลรัตน์	ภาคเหนือ
73	20p22n0184	ความหวังสุดท้าย	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนมงฟอร์ตวิทยาลัย	นางสาวณัฐวรรณ จันทร พรหม	นายกิตติภูมิ เดชกุล	นายพีรวิศ วงศ์สวัสดิ์	นางสาวจุริตา เอกเกิด	ภาคเหนือ
74	20p22n0186	เกมล่อการitim	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนลำปางกัลยาณี	นางวรรุทยา ฝั้นสืบ	นางสาวปริญนันท์ วีระดมวิโรจน์	นางสาววรรษยา อุปคำ	นายเจตนิพัทธ์ ลีลาวัชรมาศ	ภาคเหนือ
75	20p22n0226	เกาะเกษตรทฤษฎีใหม่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	เด็กชายอักรชัย มั่งมา	เด็กชายณัฐพันธ์ เพียรงาน	นางสาวปัทมา อาชนิ	ภาคเหนือ
76	20p22n0265	ตามรอยโคลงนิราศหริภุญไชย	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปรินส์รอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	นายนับแก้ว เกียรติวิพรรณ			ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
77	20p22n0275	สัตว์โลกได้ทะเลเล็ก	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะการเรียนรู้	โรงเรียนปรีณสรอยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	นายคมพัฒน์ ชาวสกุล	นายจิรกิตต์ สิริบรรสพ	เด็กชายภูมิพัฒน์ มั่งป่า	ภาคเหนือ
78	20p23n0042	แอปพลิเคชันตามหาสัตว์เลี้ยง	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนห้องสอนศึกษา	นายประภัง ชาติจิโรชาติ	นางสาวศุภาวรีย์ สอนิ	นางสาวโชติกา คั่นรงค์	นางสาวธัญดา อุดราภิมุข	ภาคเหนือ
79	20p23n0049	เครื่องตัดหญ้าบังคับวิทยุ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนห้องสอนศึกษา	นายประภัง ชาติจิโรชาติ	นายพัชรพงษ์ ระเบียบพร้อม	นายสราชาชัย นาวิภาณชัย	นางสาววรัญญา คำมานะ	ภาคเหนือ
80	20p23n0055	แอปพลิเคชันตรวจสอบที่จอดรถ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนเฉลิมขวัญสตรี	นายอานนท์ มากมี	นางสาวณัฐนิช แก้วอารีลักษณ์	นางสาววรรณิดา เขาทอง	นางสาวกัญญาณัฐ มาลาศรี	ภาคเหนือ
81	20p23n0056	แอปพลิเคชันระบบยืนยันตัวตนด้วยระบบคิวอาร์โค้ด	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนเฉลิมขวัญสตรี	นายอานนท์ มากมี	นางสาวพิมพ์ชมพู แก้วสูงเนิน	นางสาวจิราธิป เกษามูล	นางสาวกัญชิตา แสนศิริ	ภาคเหนือ
82	20p23n0073	ขอบเขตแห่งรัก	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนปางมะค่าวิทยาคม	นายพิจารณ อุตสาหกรรม	นางสาวชลธิชา โคตรหลักเพชร	นางสาวพิชดา พุ่มฤกษ์		ภาคเหนือ
83	20p23n0074	ระบบแจ้งเตือนอุณหภูมิห้องระบบเครือข่ายผ่าน Raspberry PI3	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม	นายมาโนชญ์ แสงศิริ	นายนิพนธ์ คำฝอย	นางสาวณัฐนิชา เป็ยศิริ	นายศุภกฤษฎ์ จันทร์ฤกษ์	ภาคเหนือ
84	20p23n0081	กระปุกออมสินอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม	นายมาโนชญ์ แสงศิริ	นายศุภกร ศรีสวัสดิ์	นายเดชพล เปลื้องอภัย		ภาคเหนือ
85	20p23n0104	การออกแบบระบบน้ำได้ดินควบคุมโดยไมโครคอนโทรลเลอร์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนบุญวาทย์วิทยาลัย	นางสาวพองสิริ ธรรมธีกุล	นายชิววิทย์ ดอนดี	นางสาววิสสุตา ยศบุญเรือง	นางสาวกัญญาภัค วัฒนธรรม	ภาคเหนือ
86	20p23n0115	ระบบควบคุมและเฝ้าระวังการเลี้ยงปลาด้วยเทคโนโลยี IoT	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย	นางสาวรสสุคนธ์ เมืองเมฆ	เด็กชายชยพล มัทธธนชัย	เด็กชายรัตนะภาคย์ ทัพย์อักษร	เด็กหญิงอภิษญาลักษณ์ จำเกิด	ภาคเหนือ
87	20p23n0122	ตู้จ่ายยาเม็ดสามัญประจำบ้านโดยใช้ระบบสแกนบัตร (RFID)	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	วิทยาลัยเทคนิคเชียงใหม่	นายศิริพงษ์ วงศ์ปิ่นใจ	นายภูบติ กลิ่นโอชา	นายหัสศวรรษ ทัพย์จักร		ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
88	20p23n0199	ผู้ยื่นหมั้นศรัทธาช่วยเตือนความจำ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนปรีณสร้อยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	เด็กหญิงแพรวฟ้า ศรีจาค	เด็กชายกษิณภัทร เกตุโธม	เด็กชายเศรษฐวิชญ์ เข็มชาติ	ภาคเหนือ
89	20p23n0205	เศรษฐศาสตร์ของการซื้อขาย	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เชียงราย	นางมนัสชนก ตามวงศ์	นายภาคิน ศิวธรรมรัตน์	นายพัทตร์ภูมิ ตาแพร่	นายศิริโรจน์ เมืองมูล	ภาคเหนือ
90	20p23n0231	การพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์เพื่อควบคุมอุณหภูมิใน โดมผลไม้อบแห้ง	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนดำรงราษฎร์สงเคราะห์	นางสาวรัตนาพร ใจออน	นายกฤตพจน์ ศรีวรรณรัมย์	นายศุภกร ไหมไชย	นางสาวปรัชญาพร จันทร์หอม	ภาคเหนือ
91	20p23n0233	ระบบบำบัดน้ำในบ่อทิ้งผ่านแอปพลิเคชัน Blynk	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เชียงราย	นายชวลิต อัจฉินดา	นางสาวมณัญชา เมืองคำ	นางสาวพินทุสร เมืองชื่น	นางสาวทิตยา ล้ายู	ภาคเหนือ
92	20p23n0248	มายโฮมรูม	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนปรีณสร้อยแยลส์วิทยาลัย	นางสาวปิยเปรมกมล วันติยา	เด็กชายอัครเดช ใจผ่อง	เด็กชายธนิน คมแปงยศ	นายณภูมิ สนิทการ	ภาคเหนือ
93	20p31n0167	โปรแกรมตรวจสอบการคัดลอกเอกสารภาษาไทยอย่างมี ประสิทธิภาพ	โปรแกรมตรวจสอบการคัดลอกเอกสารภาษา ไทย (Thai Plagiarism Detection)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายกวีวุฒิ ชูจิตร	นายพิมุกต์ธีร์ ใจกล้า	นายดรันภพ เป็งคำดา	ภาคเหนือ
94	20p32n0075	โปรแกรมนับจำนวนคนในภาพวิดีโออย่างมี ประสิทธิภาพ	BEST 2018: การแข่งขันสุดยอดนับจำนวน คนในภาพวิดีโอ (Human Detection Contest)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายธีรภาพันต์ ศรีธราจารุพงศ์	นายชวศิษฐ์ เต็งไธรรัตน์		ภาคเหนือ
95	20p33n0013	เล่นกับไฟ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	โรงเรียนอนุบาลแม่เป็น (บ้านตลุกตาสาม)	นายคำพันธ์ จันทาอ่อน	นายกิตติชัย บุตรประเสริฐ	นายธีรพล เอี่ยมอาจ		ภาคเหนือ
96	20p33n0031	ทำอะไรอยู่	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายจักริน ขวชาติ	นายพัสกร ไทวตระกูล	นายพิศพลย์ เรือนอินทร์	นายศรายุทธ เตชะแก้ว	ภาคเหนือ
97	20p33n0038	เครื่องให้อาหารแมวออนไลน์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	โรงเรียนนาขिरาลัย	นายกริณี ทรัพย์จุล	นายกรรวี กรวิริยนนท์	นายธนวิทย์ บุญวิจิตร		ภาคเหนือ
98	20p33n0060	ลูกโลกอัจฉริยะเพื่อการเรียนรู้	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายจักริน ขวชาติ	นายอิทธิณัฐ สุริยสมบุรณ์	นายวรพงษ์ ธีระเดชพิทักษ์	นางสาวลลิตา ยอดศรี	ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
99	20p33n0062	ซีเอ็มอาร์ยู เซฟตี้บอร์ด เพื่อช่วยเหลือผู้ประสบอุทกภัย	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายประธาน คำจันะ	นายอภิสิทธิ์ อะกะเรือน	นายทศพล แสงศรีจันทร์	นางสาวกิตตินา สอนบาลี	ภาคเหนือ
100	20p33n0066	ระบบการจัดการข้อมูลรถแม่ส้มวิทยาลัยพะเยาแบบ เรียลไทม์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยพะเยา	นายศราวุธ แต่โอสถ	นายสิรภพ ญธณัฐ	นายภักค์วัฒน์ โพทรัพย์	นายเกียรติศักดิ์ พรหมพิงค์	ภาคเหนือ
101	20p33n0098	เบาะนวดรอนึ่งเพื่อสุขภาพอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายประธาน คำจันะ	นายปรียากันต์ ศรีมิ่ง			ภาคเหนือ
102	20p33n0112	ชุดส่งเสริมการเรียนรู้ โดยใช้เทคโนโลยีเครือข่าย เซ็นเซอร์ไร้สายแบบ ZigBee	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายอานันท์ สีห์พิทักษ์เกียรติ	นายอนิรุทธิ์ บุญเศรษฐศิริ	นายอรรถพล วงษ์วิกิจการ		ภาคเหนือ
103	20p33n0113	แอปพลิเคชัน IoT เพื่อระบบตู้เย็นอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายนพพล ชูศรี	นางสาวปริญธิดา วัชรวันทา นนท์	นายรุ่งโรจน์ ช่อนทรัพย์อนันต์		ภาคเหนือ
104	20p33n0150	เครื่องเพาะถั่วงอกมหัศจรรย์ ควบคุมโดยระบบ NETPIE	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางสาวชฎีกะกัศ เหมวิมุตติวงศ์	นายปวิศร พรหมนิล	นายธีรวัฒน์ กุลติระ	นายฤกษ์พนธ์ พุทธธรรม	ภาคเหนือ
105	20p33n0160	ประตูระบายน้ำ 4.0 ผ่านระบบ NETPIE	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายประธาน คำจันะ	นายธราพงษ์ นุ่มมีศรี	นายทิวา ปริกเพชร	นายเสกสรร ดุนจรีดจวิทยา	ภาคเหนือ
106	20p33n0164	เครื่องให้อาหารไก่	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นายพงศธร พงดา	นางสาวศศิณิกา ดวงอานา	นางสาวพิมพ์กานต์ อ้ายคน โต	นางสาวธันพิชชา สุขสันต์	ภาคเหนือ
107	20p33n0194	ระบบวิเคราะห์และประเมินสถานการณ์การท่องเที่ยว ด้วยข้อมูลพฤติกรรมนักท่องเที่ยว	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายอานันท์ สีห์พิทักษ์เกียรติ	นายณัชพล เพทายเทียมทอง	นายภัทรดนัย ดวงโรภาส		ภาคเหนือ
108	20p33n0197	ระบบควบคุมโรงเรือนแบบปิด	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา น่าน	นายวรวิทย์ ฝันคำอ้าย	นายสุทธิพงษ์ สุธาลา	นางสาวปัทมาภรณ์ กาศเกษม		ภาคเหนือ
109	20p33n0207	ต้นแบบระบบอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่งสำหรับควบคุมตู้ เลี้ยงปลาสวยงามด้วยรหัสบาร์โค้ดด้วยรหัสบาร์โค้ด	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่	นางสาวภัทราพร พรหมคำตัน	นายธีระพงษ์ กันสิน	นายพงศ์พัทธ์ ปันพอง		ภาคเหนือ

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
110	20p33n0260	คู่มือจ่ายอุปกรณ์อัตโนมัติ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย	นายธนวุฒิ ธนาณิชย์	นายประทีป บุญวงศ์			ภาคเหนือ
111	20p34n0006	ระบบสรุปบทความภาษาไทยโดยอัตโนมัติ	การแข่งขันสุดยอดโปรแกรมปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application)	มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	นายกานต์ ปทานุคม	นายจิรายุส แก้วชื่น			ภาคเหนือ