## รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนสนับสนุนรอบสอง <u>ภาคกลาง</u>

## การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 19 (NSC 2017)

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
1	19p11c0440	Ouiz Ouest Go แอปพลิเคชันเกมตอบคำถามนอก ห้องเรียน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายศรัณย์ อินทโกสุม	นายสุชาติ อินทร์แย้ม	นายสุวิทย์ อินทร์แย้ม	นางสาวนภัสกร ก้ำตระกูล	ภาคกลาง
2	19p11c0468	ควิ้นเทนเช้นส์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	ยอดธง รอดแก้ว	นายจิรายุ รอดงาม	นายอรรถพล คำภักดี		ภาคกลาง
3	19p11c0536	ท่องเที่ยวเมืองไทยสไตล์ VR	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์	นายอภิชาติ คำปลิว	นายเกรียงศักดิ์ เชื่อมสมบัติ	นายนฤเบศร์ ตั้งต้นเจริญ	นายปฐมพงศ์ พุ่มเทียน	ภาคกลาง
4	19p12c0280	การออกแบบเว็บไซต์ในรูปแบบ Parallax Scrolling กรณี ศึกษาเรื่อง ผักออแกนิก	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	เจริญชัย วงศ์วัฒน์กิจ	นางสาวพิมพิศา สุวัฒนพิเศษ	นายประวิทย์ สร้อยเสนา		ภาคกลาง
5	19p12c0326	แบบจำลองจุดฝังเข็มเพื่อการเรียนรู้ ตามทฤษฎีการแพทย์ แผนจีน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	นางกิตติยา พูนศิลป์	นายธีรภาพ ศรีแสนสุข			ภาคกลาง
6	19p12c0392	ชีชาร์บอท : หุ่นยนต์เพื่อการพัฒนาการคิดแบบมีตรรกะ สำหรับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นายณัฐวุฒิ ชวัญแก้ว	นายเมธีนัทธ์ คำเพราะ	นายกรกต พงศ์ธนิศร		ภาคกลาง
7	19p12c0416	เคมิสเรสซิปี - ทดลองเคมีใกล้ตัวร่วมกันด้วยเทคโนโลยี ออกเมนต์เรียลลิตี้	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายบุญประเสริฐ สุรักษ์รัตนสกุล	นายไตรคักดิ์ ไตรเสนีย์	นายชานิวัฒน์ แสงไชย	นางสาวอมิตา มงคลปรีดาไชย	ภาคกลาง
8	19p13c0384	HitAlert: ระบบแจ้งเตือนการชนสาหรับผู้พิการทาง สายตา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นางโปรดปราน บุณยพุกกณะ	นายธนวิชญ์ ประสงค์พงษ์ชัย	นายภัทรเศก จิรบวรวิสุทธิ์	นายณัฐนัย อมรเทวภัทร	ภาคกลาง
9	19p13c0394	ระบบการวิเคราะห์ทำนายผู้ป่วยและผู้สูงอายุที่มีความ เสี่ยงโรคไตวายเรื้อรังและแนะนำพฤติกรรมที่เหมาะสม รายบุคคลโดยใช้แมชซีน เลิร์นนิ่ง	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ชีรณี อจลากุล	นายกฤติพงศ์ กาญจนพิบูลย์	นายอินทัช คุณากรธรรม	นายศรัณย์ เขียวขจี	ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
10	19p13c0450	โปรแกรมตรวจสอบการทรงตัว	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายวิสันต์ ตั้งวงษ์เจริญ	นายธิติ เดื่อนอาราม	นายเทอดพงษ์ ศรีหงษ์ทอง	นายธนพนธ์ อรรถรัตนศักดิ์	ภาคกลาง
11	19p13c0514	การบำบัดแบบมิเรอร์เทอราพีด้วยเทคโนโลยีความเสมือน จริง	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายศิวัช สุขศรี	นายณัฐพัฒน์ จันทร์งาม	นางสาวพลอยลดา ดิษฐ์เจริญ		ภาคกลาง
12	19p14c0248	พาสไวร์ : การใช้มาสเตอร์พาสเวิร์ดแบบรูปภาพใน พาสเวิร์ดเมเนเจอร์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	รุ่งรัตน์ เวียงศรีพนาวัลย์	นายณัฐพล นิลเต่า	นายปฐมพงษ์ ประสมสิงห์	นายณัฐเศรษฐ ธีรวัฒนานนท์	ภาคกลาง
13	19p14c0426	ระบบวิเคราะห์ตีความและสรุปความหัวข้อสำคัญจากรีวิว ร้านอาหารภาษาไทย	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นายณัฐวุฒิ หนูไพโรจน์	นายณพล เมฆาวุฒิกุล	นายกีรติ ธนกิจเจริญพัฒน์		ภาคกลาง
14	19p14c0444	การประยุกต์ใช้การเรียนรู้เชิงลึกเพื่อตรวจสอบความผิด ปกติของโครโมโชมจากภาพถ่าย	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวธีรณี อจลากุล	นายพีรณัฐ ทวีชลพิสิฐ	นายปัลย์ เทียนทองดี	นายธนัท ลัพธวรรณ์	ภาคกลาง
15	19p14c0490	แพลตฟอร์มสำหรับสร้างต้นแบบระบบสมองกลฝังตัวแบบ กึ่งอัตโนมัติโดยใช้หลักการของเครื่องสถานะจำกัด	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวปริยกร ปุสวิโร	นางสาวธันยกร เบญจพรหมผดุง	นายไชยณรงค์ ทุมาถา	นายนันทีพัฒน์ นาคทอง	ภาคกลาง
16	19p15c0239	ระบบค้นหาตำแหน่งผู้ประสบภัยด้วยสมาร์ทโฟนโดย ปราศจากกระบบโทรคมนาคม	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายกิติ์สุชาต พสุภา	นายพัชรพล จอกสมุทร	นายบุญฤทธิ์ พิริย์โยธินกุล	นายชยพล ไชยมงคลนิมิต	ภาคกลาง
17	19p15c0486	แอปพลิเคชั่นช่วยวางแผนการเดินทางด้วยรถไฟฟ้า สำหรับบุคคลทั่วไป ผู้พิการ และนักท่องเที่ยว	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายบุญประเสริฐ สุรักษ์รัตนสกุล	นายพิชัย สิวะวัฒน์	นางสาวธาราทิพย์ มาลัยมาลย์	นายต้นสาย สิงห์กังวาน	ภาคกลาง
18	19p15c0529	ไอแคร์ยู	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	มหาวิทยาลัยเอเชียอาคเนย์	นายชนินทรัเฉลิมสุข	นาย มานิต ฉลภิญโญ	นายธีรพงศ์ ภักดีคุณากร	นายเกรียงไกร เชี่ยงวงษ์	ภาคกลาง
19	19p21c0101	ฟลิป	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียนวิทยาลัย	นายวิชัย สีสุด	นายสรวิศ ถิมปนิฏิวัฒน์	นายพุฒิเมธ ศุภภาววิสิฐ	นายปฐมสิชฌ์ พันธ์ไพศาล	ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
20	19p21c0102	ชะซะซ่า หรรษางานวัด	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	นางสาวแสงจันทร์ ยินยอม	นางสาวจันทร์จิรา เรื่องฤทธิ์	นางสาวบุญภัทร บุญแสง	ภาคกลาง
21	19p21c0135	The Anamnesis	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	สาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม	นายอมรินทร์ อำพลพงษ์	นางสาววิมลมาน จงสถิตย์วัฒนา	นางสาวใจพิจิตร อภิชาตกุล	นางสาวณิชารีย์ เจริญรัตน์	ภาคกลาง
22	19p21c0289	เป็นหนึ่ง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนเซนต์ฟรังซิสซาเวียร์ คอนแวนต์	นายเดชา ดรินทพงศ์	นางสาวชัญญานุช สิขิตปัญจมานนท์	นางสาวณัฐกนก โภคทรัพย์ไพบูลย์	นางสาวณัฐวนี ศรีโกเศรษฐ	ภาคกลาง
23	19p22c0111	ฝึกคิดประดิษฐ์โค้ด	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	นายฐาปนนท์ สดงาม	นายธนวัฒน์ จิตอุทัย		ภาคกลาง
24	19p22c0115	สมการสร้างโลก	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	นางสาวปูริดา พงศ์สุนทรสถิต	นายพีรศุ แก้วมะณี	นางสาวธัญกร นาคทอง	ภาคกลาง
25	19p22c0153	ออกเสียงสำเนียงภาษา	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	ด.ญ.ศิริยากร พุ่มขจร	ด.ญ.เพ็ญพันธ์ ภาศีทรง	ด.ญ.เมธาพร สุขก้อน	ภาคกลาง
26	19p22c0286	เจ็ดเห็ดมหัศจรรย์	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนเซนต์ฟรังซิสซาเวียร์ คอนแวนต์	นายณฐกร ศรีเรื่องพันธ์	นางสาวฌาฌา หิรัญญูการ	นางสาวปุณยภา วัฒนะโอฬาร	ด.ญ.ศิริพักตร์ชา เวชกามา	ภาคกลาง
27	19p22c0294	กำเนิดเจ้าเรขาคณิต	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนเซนต์ฟรังซิสซาเวียร์ คอนแวนต์	นางสาวศรา หรูจิตตวิวัฒน์	นางสาวณัฐณิชา เดชะเอื้ออารีย์	นางสาวสุภาวดี ภูสนาม	นางสาวธนาภรณ์ สิทธิกรเมธากุล	ภาคกลาง
28	19p23c0478	แพลตฟอร์มเพื่อให้บริการ Physical Web ที่รองรับการ ใช้งานในปริมาณมาก	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการ	นางธันยธร ตวงวาสนา	นายภูมิปรินทร์ มะโน	นายเกริกธัช คุณานุปถัมภ์		ภาคกลาง
29	19p32c0284	การหาตำแหน่งและการรู้จำข้อความในภาพถ่าย	BEST 2017 : การแข่งขันสุดยอดการหา ตำแหน่งและรู้จำข้อความในภาพถ่าย (Text Localization and Recognition Contest)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	ชุติเมษฎ์ ศรีนิลทา	นางสาวสุชานันท์ อินทนนท์	นางสาววรัญญา กิจประไพอำพล	นายสุชาครีย์ ชาติพจน์	ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
30	19p32c0322		BEST 2017 : การแข่งขันสุดยอดการหา ตำแหน่งและรู้จำข้อความในภาพถ่าย (Text Localization and Recognition Contest)	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายอนันตพัฒน์ อนันตชัย	นายวณัฐพงศ์ เชาวน์รัตนะ	นางสาวจุฑาทิพย์ บุญเฉื่อย		ภาคกลาง
31	19p32c0327	ระบบรู้จำหมายเลขนักวิ่งจากภาพถ่าย โดยใช้คอนโวลูชัน นอล นิวรอลเน็ตเวิร์ค	BEST 2017 : การแข่งขันสุดยอดการหา ตำแหน่งและรู้จำข้อความในภาพถ่าย (Text Localization and Recognition Contest)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นางธนารัตน์ ซลิดาพงศ์	นายธนานพ กอบซัยสวัสดิ์			ภาคกลาง
32	19p33c0293	การพัฒนาระบบฟาร์มเลี้ยงไกโดยใช้เทคโนโลยี อินเทอร์เน็ตเพื่อทุกสรรพสิ่ง	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยนอร์ทกรุงเทพ	นายณัฐพล ธนเชวงสกุล	นายธีระพงษ์ ฤทธิ์มาก	นายปรีชา โคตะพัฒน์		ภาคกลาง
33	19p33c0411	แพลตฟอร์ม สำหรับสื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง เพื่อการประ ยุติใช้ทางสาธารณสุข	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวทัศนีย์วรรณ ลักษณะโสภิณ	นายพสธร สุวรรณศรี	นายภาสกร จันทรมหา	นายคเณศ เขมิกานิธิ	ภาคกลาง
34	19p33c0485	ของเล่นโต้ตอบอัตโนมัติสำหรับเด็กพิการทางสายตา	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นายอติวงศ์ สุชาโต	นางสาวภาดา โพธิ์สอาด			ภาคกลาง
35	19p34c0380	การวิเคราะห์การตัดสินใจเลือกซื้อสินค้าของผู้บริโภคโดย ใช้คอมพิวเตอร์วิทัศน์	การแข่งขันสุดยอดโปรแกรมปัญญา ประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นางธนารัตน์ ชลิดาพงศ์	นายณัฐพล รักษ์รัชตกุล	นายณัฐวัฒน์ ประคุจเคชา	นายพงศธร โชติพันธุ์วิทยากุล	ภาคกลาง
36	19p34c0395	การพัฒนาแอพพลิเคชั่นมือถือสำหรับการอ่านภาพถ่าย นิพจน์ทางคณิตศาสตร์เป็นเสียงพูดภาษาไทย	การแข่งขันสุดยอดโปรแกรมปัญญา ประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นางโปรดปราน บุณยพุกกณะ	นายณัฐภัทร บุญประคอง	นางสาวพัชริดา พัดพาดี	นางสาวมินตรา นานคงแนบ	ภาคกลาง
37	19p34c0414	แพลตฟอร์มสำหรับรวบรวมและแบ่งปันความรู้ โดยวิธี การประมวลผลข้อความและดึงองค์ความรู้จากเอกสาร	การแข่งขันสุดยอดโปรแกรมปัญญา ประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวธีรณี อจฉลากุล	นายศุภณัฐ ทัตตินาพานิช	นายิอินทัช แสงกระจ่าง	นายปุญญพัฒน์ เศรษฐ์สมบูรณ์	ภาคกลาง
38	19p34c0526	การออกแบบระบบปัญญาประดิษฐ์สำหรับการคัดแยกผล ไม้โดยใช้การวิเคราะห์ความถี่เสียง	การแข่งขันสุดยอดโปรแกรมปัญญา ประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายจุมพล พลวิชัย	นายภัทรพงศ์ แดงจินดา	นายธานินทร์ ศรีไทย	นางสาวปัณชญา ศิริพานทอง	ภาคกลาง
39	19p11c0162	เครื่องสร้างดนตรีแบบตอบสนองกับท่าทางผู้ใช้	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	สันติธรรม พรหมอ่อน	นายบัญญวัต แก้วเสมอ	นายนิธิกร บุญยกุลเจริญ		ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
40	19p11c0277	เกมพัชเซิลบนสมาร์ทโฟนที่มีระบบเปลี่ยนสภาพอากด้วย การสร้างแสงและเงา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นายวิษณุ โคตรจรัส	นายฉินนรณ ชัยรัตนาวรรณ	นายภวณัฐ สัตโกวิท	นายธีรวิทย์ ชุนพิพัฒน์	ภาคกลาง
41	19p11c0366	ล่าสมบัติกันเถอะ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางราชวดี ศิลาพันธ์	นายณัฐวุฒิ ขวดปลอด	นายนิติ บือสาแม	นายวรรธนัย เหลือลมัย	ภาคกลาง
42	19p11c0435	แฟนตาซีแลนด์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	ยอดธง รอดแก้ว	นายกันตพัฒน์ ฐิติธนภูรีนนท์	นางสาวจุฑามาศ งามสงวนประภา		ภาคกลาง
43	19p11c0467	Outland	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย	ยอดธง รอดแก้ว	นายพุทธิเมฆ เทอดจิตไพศาล	นายปวีร์ ขยันกิจกุล		ภาคกลาง
44	19p12c0208	แบบจำลองทางไฟฟ้าสถิตในระบบสองมิติ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล (กทม.)	นายชัยวุฒิ บุญญศิริวัฒน์	นายสมรัฐ กนกสิริรัตน์			ภาคกลาง
45	19p12c0225	การพัฒนาระบบช่วยในการเรียนการสอนแบบปฏิสัมพันธ์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายศรัณย์ อินทโกสุม	นายนฤนาถ วุฒิอนันต์ชัย	นายปารณัท สิริสุนทรวงศ์	นายพิสิฐพงศ์ เลิศประภาพงศ์	ภาคกลาง
46	19p12c0279	บลื้อคของเล่นส่งเสริมการเรียนรู้การเขียนโปรแกรม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	ขจรพงษ์ อัครจิตสกุล	นายไพบูลย์ เจริญแสงประทีป	นายศุภกร ธารอุไรกุล	นายศวีระ งามกมลสุข	ภาคกลาง
47	19p12c0281	ระบบฝึกการวินิจฉัยด้วยภาพรังสีสำหรับสัตวแพทย์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (รังสิต)	สุกัญญา รัตโนทยานนท์	นายณภัทร แก้วจันทร์	นายสาริน พรเกษม		ภาคกลาง
48	19p12c0390	แอพพลิเคชั่นระบบจำลองการสำรวจอวกาศเพื่อการศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นายชัยพร ใจแก้ว	นายปัณพิกรณ์ รัตนวิโรจน์กุล	นายปฐวัฒน์ วาทะกุล	นายกิตติพัฒน์ พรหมดิเรก	ภาคกลาง
49	19p12c0417	ระบบการเรียนรู้ภาษา SQL แบบตอบโต้และการให้ คะแนนอัตโนมัติ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	กนกวรรณ อัจฉริยะชาญวณิช	นายธนกฤต จุลวานิช	นายธนทรัพย์ เพิ่มพูล		ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
50	19p12c0443	แอพพลิเคชั่นเพื่อช่วยทำการทดลองทางวิทยาศาสตร์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวปริยกร ปุสวิโร	นางสาวธัญญาภรณ์ จันทร์โชติช่วง	นายทัศน์พล เรื่องกิจรัตนกุล		ภาคกลาง
51	19p12c0445	สื่อการเรียนรู้แอนิเมชั่นสามมิติกฎหมายจราจรและการขอ ใบอนญาตขับขี่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา	นายเสถียร จันทร์ปลา	นายนนทกานต์ มากพูล			ภาคกลาง
52	19p12c0460	บีเวอร์บริดจี้	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายศิวัช สุขศรี	นางสาวปัณทิตา รูปสุวรรณ	นางสาวรสิตา วัฒนสิริ	นางสาวปานชนก ชมชื่น	ภาคกลาง
53	19p13c0250	ระบบติดตามอารมณ์และเฝ้าระวังสัญญาณชีพของผู้ป่วย และผู้สูงอายุ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	พิกุลแก้ว ตังติสานนท์	นางสาวพลชา ฟักสุวรรณ	นางสาวฐิตินันท์ ศิระมานะกุล	นางสาวณัฐสิมา นครกัณฑ์	ภาคกลาง
54	19p13c0264	ระบบจับคู่ระหว่างผู้ป่วยและจิตอาสาอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ศิพัตม์ ไตรอุโฆษ	นายทวีสินทร์ วงษ์ปั่นแก้ว			ภาคกลาง
55	19p13c0287	แอพพลิเคชั่นที่จะปรับเสียงให้ตรงกับบุคลิกภาพของผู้ที่มี ปัญหาในการออกเสียง	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	สันติธรรม พรหมอ่อน	นางสาวชัญญา ปฐมธนสาร	นางสาวกนกวรรณ รัตนประภา		ภาคกลาง
56	19p13c0307	โปรแกรมชุดตรวจการบิดหมุนของขาด้วยท่าย่อยืด	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายวิสันต์ ตั้งวงษ์เจริญ	นายสุทธิศักดิ์ ไทยประดิษฐ์	นายปียพล สันติกันต์		ภาคกลาง
57	19p13c0363	อุปกรณ์ตรวจจับการเคลื่อนไหว และวิเคราะห์ เพื่อแปล ภาษามือไทย	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นางโปรดปราน บุณยพุกกณะ	นางสาวรุจิรา จิตรเจริญพร	นางสาวภัทราพร เสนาจักร์	นายไม้ไท ดะห์ลัน	ภาคกลาง
58	19p13c0375	แอปพลิเคชันอำนวยความสะดวกในการใช้บริการรถ โดยสารสาธารณะสำหรับผู้บกพร่องทางการมองเห็น	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นางธนิศา นุ่มนนท์	นายเรียรศักดิ์ พลาดิศัยเลิศ	นายธนวรรธน์ คชเสนี		ภาคกลาง
59	19p13c0408	ระบบอำนวยความสะดวกการตรวจร่างกายและจ่ายยา เพื่อผู้ป่วยและผู้สูงอายุ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายเอื้อพงศ์ ใยเจริญ	นายพงษ์พิชญ์ สิมณี	นายกฤษกร ลาศรี	นายยุทธนา บุนนาค	ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
60	19p13c0522	ระบบไม้เท้าตรวจจับสิ่งถืดขว้างเพื่อผู้พิการทางสายตา และแอพพลิเคชั่นติดตาม	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุบันทา	นางสาวกัลยณัฏฐ์ กุหลาบเพีชรทอง	นางสาวจารุวรรณ ทองใบ ทองใบ			ภาคกลาง
61	19p14c0238	BUlar Cell โซลาร์เซลล์อัจฉริยะเคลื่อนที่ตามดวงอาทิตย์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	เกรียงไกร ลิ่มทอง	นางสาวจิราธิป ธนาเกียรติภิญโญ	นางสาวปารวตี ภักดิ์ศรีพันธ์	นายยศพล ปัดสำราญ	ภาคกลาง
62	19p14c0252	ส่วนต่อขยายของ 3D Slicer เพื่อแสดงเนื้องอกในช่องท้อง สุนัข	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (รังสิต)	สุกัญญา รัตโนทยานนท์	นายวรวิช พีระพลชัยกุล	นางสาวจิราวรรณ ฉกาจธรรม		ภาคกลาง
63	19p14c0265	แอปพลิเคชันเพื่อการค้นหาสุนัขสูญหายและรับเลี้ยงสุนัข ไร้บ้าน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นางสาวชุติเมษฏ์ ศรีนิลทา	นายภคิน บุญชูพิรัชย์	นางสาวศิริพร กาญจนไพรจิตร์		ภาคกลาง
64	19p14c0382	วิเคราะห์อารมณ์จากข้อมูลข่าวบนเครือข่ายลังคม ออนไลน์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายบัณฑิต ฐานะโสภณ	นายณัฐวุฒิ สำเร็จ	นายจิระวิน บูรณะพาณิชย์กิจ		ภาคกลาง
65	19p14c0388	การวิเคราะห์ความนิยมทางธุรกิจจากทวิตเตอร์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นางพรฤดี เนติโสภากุล	นางสาวปาจรีย์ ใยสวัสดิ์	นางสาวสุกัลยา เลิศศรี		ภาคกลาง
66	19p14c0389	การใช้เทคนิคการทำเหมืองข้อมูลในการจำแนกและคัด เลือกแขนงวิชาของนักศึกษาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	นายบัณฑิต ฐานะโสภณ	นางสาวจิราภา เลาหะวรนันท์	นายรชต ลิ้มสุทธิวันภูมิ		ภาคกลาง
67	19p14c0420	ระบบตรวจจับการนั่งเพื่อสุขภาพด้วยการรู้จำท่าทาง สำหรับโรคออฟฟิศชิมโดรม	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยกรุงเทพ	นายทศพล บ้านคลองสี่	นายกิตตินันท์ ผ่องสุขใจ	นายศรัณย์ แก้วนาง	นายสราวุธ ทันสมัย	ภาคกลาง
68	19p14c0433	ระบบวิเคราะห์และจัดประเภทเว็บไซต์ภาษาไทย	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	นายพีรพล เวทีกูล	นางสาวกรชนก จิรเวศยกุล	นายเวศวรุศ งามดำรงเกียรติ		ภาคกลาง
69	19p15c0220	โปรแกรมประยุกต์ด้วยเสียงอัจฉริยะเพื่อการขับรถ	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายสันติธรรม พรหมอ่อน	นายนัยประการ นครเขตต์	นายรฐพงศ์ รักษาสุข		ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
70	19p15c0272	แอพพลิเคชั่นการวางแผนทางการเงินบนระบบปฏิบัติการ แอนตรอยด์	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณ ทหารลาดกระบัง	พิกุลแก้ว ตั้งติสานนท์	นางสาวศุทธินี แก้วก่า	นางสาววิภากมล มีแสง	นางสาวพัชมณฑ์ มั่นคงจรัสพงศ์	ภาคกลาง
71	19p15c0396	สตอรี่ สนูปเปอร์: โมบายแอพลิเคชั่นสำหรับตรวจสอบ วิเคราะห์ แสดงผลความนิยม และความจริงของโพสบน เครือข่ายสังคมออนไลน์	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวธีรณี อจลากุล	นายพีรพล พัชรวัฒน์	นายณภัทร พรเชนศวรพงศ์		ภาคกลาง
72	19p15c0469	สุขอยู่หนใด	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	ลือพล พิพานเมฆาภรณ์	นายจักรพันธ์ ตู้ธนบัตร	นายธนาคาร คลั้งเกษม	นางสาวทวินันท์ กมลเพ็ชร์	ภาคกลาง
73	19p15c0479	คอร์ดเทวะ	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ	นายสุวัจชัย กมลสันติโรจน์	นายเมธีธัช กิจพินิจ	นายสังสรรค์ สถิตพิมพา	นายวิรุฬห์ บุญชัยสิริพร	ภาคกลาง
74	19p15c0511	เจอร์นี่ไวซ์ : แอปพลิเคชั่นสำรับการวางแผนการท่องเที่ยว อัจฉริยะ	Mobile Application โปรแกรมเพื่อการ ประยุกต์ใช้งานบนเครือข่ายสำหรับ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์เคลื่อนที่	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นางสาวพร พันธุ์จงหาญ	นายเมธัส นาคเสนีย์	นายพิตรพิบูล ลิ้มหลี		ภาคกลาง
75	19p21c0123	เรื่องลึกปริศนาลับ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	นายรุ่งวิกรัย พยัคฆานุวัตร์	นายสิรภพ รุกขชาติ	นายวิศรุต วงษ์ปาน	ภาคกลาง
76	19p22c0103	มหัศจรรย์กำเนิดโลก	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	นางสาวอรนภา งามขำ	นางสาวกิติมา เซนไล้	นางสาวรุ่งทิวา รัศมี	ภาคกลาง
77	19p22c0116	มหานครซ่อนความรู้	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสตรีอ่างทอง	นายกวินวิชญ์ พุ่มสาขา	นางสาวพรสวรรค์ วารินทร์			ภาคกลาง
78	19p22c0348	ศัพท์ค่วน	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนปทุมวิไล	นายจารึก ขจรเจริญศักดิ์	ด.ช.กิตติพัฒน์ บัวลอยลม	ด.ช.ปุญญพัฒน์ จันทร์วงษ์	ด.ช.พศวีร์ แสงน้ำ	ภาคกลาง
79	19p22c0448	ทำร้ายคนปัญญาอ่อนเท่ากับทำร้ายตัวคูณเอง	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	วิทยาลัยเทคโนโลยีวัฒนาบริหารธุรกิจ	นางรุ่งทีวา สุขอนันต์	นายมงคล นุ่มจำนงค์	นายสมภพ มูลเตี้ย		ภาคกลาง

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
80	19p23c0205	แอพแจ้งเตือนการกินยาและนัดหมอด้วยรูปภาพ	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย	นางกรกมล กำเนิดกาญจน์	นางสาวเนื้อแพร ดวงศรี	นางสาวศิรดาพร วัยธรรม	นางสาวชญากานต์ หรรษคุณาชัย	ภาคกลาง
81	19p23c0226	โปรแกรมเพื่อช่วยเหลือการสื่อสารสำหรับผู้พิการทางการ ได้ยิน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนสามเสนวิทยาลัย	นางกรกมล กำเนิดกาญจน์	นางสาวนรีกานต์ ยันต์มงคล	นางสาวธัญชนก จิรชัยรัตนสิน	นางสาวณิชกานต์ พูลแก้ว	ภาคกลาง
82	19p23c0243	ขุ่นแม่	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนกรุงเทพคริสเตียน	นายวิชัย สีสุด	นายวาริช บุญสนอง	นายพรลภัส สุนทรเรื่องศิริ	นายธัญเทพ อมรนารา	ภาคกลาง
83	19p33c0335		โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	นายอภิรักษ์ จันทร์สร้าง	นายชุติพนธ์ คงสมพรต			ภาคกลาง
84	19p33c0383		โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายสันติธรรม พรหมอ่อน	นางสาวมนต์ลักณ์ อุดมมั่นถาวร	นางสาววรัญญา ถืลาโศภิน	นางสาวอัญชลีพร กวยประเสริฐ	ภาคกลาง
85	19p33c0503		โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับ สื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things)	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	นายสุรพนธ์ ตุ้มนาค	นางสาวณัชชา สุวรรณยึก	นางสาวอธิชา ธรรมกุล	นางสาวภัทรภร ปัญญา	ภาคกลาง
86	19p34c0309	การวิเคราะห์ข้อความแสดงความคิดเห็นเพื่อการจัดอันดับ โรงแรม	การแข่งขันสุดยอดโปรแกรมปัญญา ประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application)	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	ภควรรณ ปักษี	นางสาวนิสาชล หยาง	นางสาววิลาสินี เอกพงศ์พันธุ์		ภาคกลาง