

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
1	16p11w0036	เกมงานวัดสามมิติ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวกรัญญา สิทธิสงวน	นางสาวธัญชนก มณีสุธรรม	นางสาววาสนา กริธาธร		ภาคตะวันตก
2	16p11w0054	อย่าให้เบียดเขี้ยว!!!	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี	นางสาวณัฐพร กาญจนภูมิ	นางสาวศรัณย์รัชต์ บุญญ์ทองอุษา	นางสาวธัญลักษณ์ สกษะมณี	นางสาวรินทร หงษ์ทอง	ภาคตะวันตก
3	16p11w0055	อ้อมอกเนส ทาวเวอร์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี	นางสาวณัฐพร กาญจนภูมิ	นายวสุธร รัตนจงจิตรกร	นายตรีพิศุทธิ์ มิ่งแมน	นางสาวพลอย สมยานทนากุล	ภาคตะวันตก
4	16p11w0060	โพรสเสอพิณที่หายไป	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตสารสนเทศเพชรบุรี	นายมาย ยินชัย	นางสาวเนตรทราย อิบรอฮีม	นายสันติ มาอุณ	นายชัยภัทร์ เกียรติทวีพงษ์	ภาคตะวันตก
5	16p11w0068	ดินแดนกบมหัศจรรย์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายธนัชชา แพลอย	นายภาณุวิชญ์ พุทธา		ภาคตะวันตก
6	16p11w0070	การพัฒนาระบบอัจฉริยะสำหรับทำนายความฝัน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายณัฐพงษ์ หมั่นเจริญ	นายณัย เต่าทอง		ภาคตะวันตก
7	16p11w0075	ในบ้านไร่	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายพิสิฐ ไพรวัดนา	นางสาวนันท์กาญจน์ สกุลรุ่งจรัส	นางสาวนันทพร คล้ายอุดม	นางสาวจุฑามาศ มณีอินทร์	ภาคตะวันตก
8	16p12w0003	ห้องเรียนเสมือนจริงบนเว็บแอปพลิเคชัน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายดาร์ส วงศ์สว่าง	นางสาวณัฐรา บัวศรี	นายอุฬาร แยมบริสุทธิ	นายชนศักดิ์ จันทร์ปาน	ภาคตะวันตก
9	16p12w0007	การค้นคืนภาพและการจัดกลุ่มรูปภาพด้วยสี	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวสุนีย์ พงษ์พิณิจกัญญา	นางสาวณัฐริดา หอระตะ	นางสาวนิตยา เอกทั้น		ภาคตะวันตก
10	16p12w0009	การเล่นดนตรีอัตโนมัติสำหรับดนตรีไทย	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายวรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายอาทิตย์ มณีสุธรรม	นางสาวกุลฉัตร โชคสวัสดิ์	นางสาวศุภรศมี ทองสมัย	ภาคตะวันตก
11	16p12w0014	ระบบส่งเสริมการอ่านสำหรับเยาวชนไทย	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นายธนวัฒน์ ลำไย			ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
12	16p12w0019	การพัฒนาระบบสนับสนุนการตัดสินใจสำหรับการวางแผนการผลิตเบเกอรี่ กรณีศึกษา: บริษัท ชุมพรเบเกอรี่ จำกัด	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวสุนีย์ พงษ์พิณิจภิทยุโย	นางสาวชุตินา หนูทอง	นางสาวสุชาดา สุทธาวาน		ภาคตะวันตก
13	16p12w0026	กราฟฟิคสตอรี่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายชาญยศ ปลื้มมีดิวิริยะเวช	นายก่อเกียรติ วิลาศรี	นายวิรัช คุรชาคร	นายศรัณย์ บริพาณิชย์	ภาคตะวันตก
14	16p12w0032	เกมแปรนน้อยชิงถ้วยทองคำ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาววิสกา วิสุทธิวิเศษ	นายศุภวัฒน์ จึงธนาเจริญเลิศ	นางสาวนวพร โชควาณิชย์	นางสาวกุลจิรา ภาสุรเลิศสกุล	ภาคตะวันตก
15	16p12w0035	ระบบค้นหาตัวเตอร์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาววิสกา วิสุทธิวิเศษ	นายวาท ทวีกาญจน์	นางสาวรัชภััสสร สัทธธรรม	นายณัฐวัฒน์ กิตติเจริญจิตต์	ภาคตะวันตก
16	16p12w0046	เมโลดี้ทัช	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสุดสงวน งามสุริยโรจน์	นายภูริณัฐ กิตติชัยวัฒน์	นางสาวมนัญญา ทองสุข	นางสาวศิริยุรัชต์ เหล่าธนาถาวรนิธิศ	ภาคตะวันตก
17	16p12w0047	โปรแกรมสร้างแบบฝึกหัดภาษาอังกฤษระดับชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นางสาวบุญจพร ตรีเหรา			ภาคตะวันตก
18	16p12w0063	โปรแกรมเสริมทักษะการอ่านภาษาไทยระดับชั้นประถมศึกษาปีที่1 สำหรับเด็กที่มีความบกพร่องทางการเรียนรู้	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นางสาวณัฐนิชา ภิระขุณหะ	นางสาวณิชาภา ศรีเพ็ญ		ภาคตะวันตก
19	16p12w0071	เครื่องมือเพื่อการออกแบบบ้านตามหลักฮวงจุ้ย	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอบาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวรัญญา จันทร์วีระชัย	นางสาวสรวิทย์ ฤทธิการณวงศ์		ภาคตะวันตก
20	16p13w0006	อุปกรณ์เตือนคนหูหนวกเมื่อมีโทรศัพท์หรือข้อความเข้า	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายเชง เลิศมโนรัตน์	นายภาณุวัฒน์ คุ้มพะเนียด	นายวิวัฒน์ แข็งขัน	นายนาทณัย อินทะนแสน	ภาคตะวันตก
21	16p13w0011	โปรแกรมประยุกต์แอนดรอยด์ช่วยการเรียนรู้จดจำภาพสำหรับผู้บกพร่องทางสายตา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นายเขาวลิต เพ็ญพพาณิชย์			ภาคตะวันตก
22	16p13w0012	ระบบคอมพิวเตอร์ช่วยสร้างเอกสารการนำเสนอสำหรับผู้บกพร่องทางสายตา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นางสาวศศิกร วัฒนะ			ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
23	16p13w0013	เกมส์3มิติ สำหรับเด็กที่บกพร่องทางสติปัญญา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นายทศพร ไทยวัฒนธรรม			ภาคตะวันตก
24	16p13w0016	การพัฒนาระบบแจ้งเหตุฉุกเฉินผ่านทางโมบายแอปพลิเคชันสำหรับผู้พิการทางการได้ยิน	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวสุนีย์ พงษ์พิณิช ภิญญา	นายจุลวัฒน์ พรพงศ์พันธุ์	นางสาวกัญญ์กนก นาคคส์		ภาคตะวันตก
25	16p13w0020	พจนานุกรมสำหรับผู้พิการทางสายตา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายดาร์ส วงศ์สว่าง	นางสาวกัญญา จำเริญ	นางสาวจิตสุภา รัตนขจรศักดิ์	นางสาวอัญชลี สามศรีสุข	ภาคตะวันตก
26	16p13w0034	ระบบควบคุมไฟฟ้าภายในบ้านสำหรับผู้สูงอายุและผู้พิการเพื่อการอนุรักษ์พลังงาน	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นายณนทายุค มหินทรเทพ	นายกันตภณ วงษ์สรรพ์	นายวิรัชญ์ ปุชิตเสถียร	ภาคตะวันตก
27	16p13w0039	ระบบคอมพิวเตอร์ช่วยสำหรับการสื่อสารของผู้บกพร่องทางการได้ยิน	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นางสาวทยานันท์ กระจ่างเย่า			ภาคตะวันตก
28	16p13w0044	เดอะ เบียโน	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นางสาวสุดสงวน งามสุริยโรจน์	นางสาววิชราวลี วงษ์สุณา	นางสาวกัญยารัตน์ ประภารัตน์	นางสาวพิชญาภัค สิริวิมลชัย	ภาคตะวันตก
29	16p13w0067	โปรแกรมแนะนำอาหารเพื่อสุขภาพสำหรับผู้พิการ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายธรรมปพน ฝูงทองเจริญ			ภาคตะวันตก
30	16p14w0001	การสร้างแบบจำลองการจัดลำดับงานสำหรับ Data Center ที่มีการวัด Power Consumption โดยใช้ OMNeT++	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางจันทนา จันทราพรชัย	นายเดชาธร ยะนันท์	นายสุวิษ มุลเมืองแสน		ภาคตะวันตก
31	16p14w0010	โปรแกรมจดจำป้ายทะเบียนรถยนต์อัตโนมัติในระบบรักษาความปลอดภัย	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายวรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายไชยนันท์ จันทรวีวัฒน์	นายกรเทพ งามอัจฉริยะกุล	นายกานนท์ จันทรวีทยานุชิต	ภาคตะวันตก
32	16p14w0021	ระบบการจัดการข้อมูลสารสนเทศสำหรับการจัดเตรียมห้องผ่าตัด	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นายพงศกร ดรุขทิม			ภาคตะวันตก
33	16p14w0024	โปรแกรมระบบจัดการเวลาการใช้ยาแบบอัจฉริยะ และการจัดการข้อมูลเกี่ยวกับยา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นางสาวฐิตินันท์ ดันดิธรรม	นางสาวภัคจิรา เหลืองมาตรฐาน	นางสาวญาณิทร ฉายรัศมี	นางสาววไลรัตน์ ปัญจนมงคล	ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
34	16p14w0033	แอปพลิเคชันช่วยในการตัดสินใจเลือกซื้อหลอดไฟ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวรัฐดินันท์ ดันดิธรรม	นางสาวเดชณี ตรีประทีปศิลป์	นายพีร์ สัจจชลพันธ์	นางสาวณภัรต์นัณเภาเกียรติ	ภาคตะวันตก
35	16p14w0040	ตัวแทนปัญญาสังกัณฑ์อัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	นายศศิน เทียนดี	นายบุญจะ สังข์ทิพย์			ภาคตะวันตก
36	16p14w0049	การสรุปใจความสำคัญของความคิดเห็น	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นายชลทิตย์ ดำรงค์			ภาคตะวันตก
37	16p14w0050	ต้นแบบตู้ Kiosk แบบจอสัมผัส กรณีศึกษา ร้านไปรษณีย์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางจันทนา จันทราพชัย	นางสาววรรณเพร เกษตรนนท์			ภาคตะวันตก
38	16p14w0051	ระบบการจัดเก็บข้อมูลผู้ป่วยสำหรับโรคทางพันธุกรรม	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นางสาวเปมิภา สันติสุนทรวัฒน์	นางสาวปาณิสรา จุลเจือวงศ์	นางสาวปฐมพร แยมเดช	ภาคตะวันตก
39	16p14w0064	ระบบหุ่นยนต์สนทนาโต้ตอบอัตโนมัติบนเครือข่ายสังคม	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายสันติ แซ่เฮง	นายพงษ์พัฒน์ คำทวี		ภาคตะวันตก
40	16p14w0069	ระบบผู้เชี่ยวชาญเพื่อการวินิจฉัยโรคที่เกิดกับสุนัข	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวบีทมา ธงทอง	นายศรัณยู สถาปนพิทักษ์กิจ		ภาคตะวันตก
41	16p14w0072	โปรแกรมประยุกต์บนโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่อการวินิจฉัยโรคเบื้องต้นด้วยการวัดชีพจรทั้งหมด	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายธีรวิษ แก้วภิรมย์	นายกลางใจ ธรรมนาม		ภาคตะวันตก
42	16p14w0073	ระบบสุขภาพเพื่อสถานพยาบาลขนาดเล็กบนคลาวด์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสุดสงวน งามสุริยโรจน์	นางสาวธวรรณ กฤตยาแขวง	นางสาวนัสวี สุกณา	นางสาวลลนา การย์สกุลธร	ภาคตะวันตก
43	16p14w0074	การจัดจำแนกประเภทของรูปภาพ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายวรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นางสาวบีทมา ประชาวณิชย์กุล	นายกิตติศักดิ์ อัครวิชิตานนท์		ภาคตะวันตก
44	16p14w0076	มีเดีย บีเอ็มเมอร์	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นายคุณภาส คงกิตติมานนท์	นางสาวศวรรณ เอื้อนิธิรัตน์	นายภาดิน แจ่มกระจ่าง	ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
45	16p14w0077	ระบบการแสดงผลการไหลไฟผ่านระบบเครือข่าย	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวฐิตินันท์ ดันดิธรรมศาลายา	นายกานต์ สุวรรณสิทธิ์	นายพีรพัฒน์ หาญคงแก้ว	นางสาวบุษบากร ก้อนสมบัติ	ภาคตะวันตก
46	16p21w0048	การผลิตเกมคอมพิวเตอร์ที่ส่งเสริมการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม ("Braver Land ดินแดนผู้กล้า")	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนจุฬาราชวิทยาลัย เพชรบุรี	นายพุทธพงษ์ รัตนอำพร	นางสาวจุฑารัตน์ พรวิษณุสกุล	นางสาวกุลนัดดา มั่นฤกษ์		ภาคตะวันตก
47	16p22w0002	เกมส์ผจญภัยในโลกคณิตศาสตร์ โดยใช้โปรแกรม RPG maker XP V.1.8.1	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสมเด็จพระปิยมหาราชรมณียเขต	นายประกาส สารศาลิน	ด.ช.กิตติพงศ์ ศรีเจริญ	ด.ช.อนุรักษ์ กลักเพชร	ด.ช.ศิริสิทธิ์ ถาวรเศษ	ภาคตะวันตก
48	16p22w0028	เมืองอาเซียน	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	ด.ช.ศรุต คงสมัย			ภาคตะวันตก
49	16p22w0029	อัจฉริยะผจญภัย2	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	นายศุภวิชญ์ อินทนาคม	นายศิวกกร แพชนะ	นายศุภณัฐ ผิวเกลี้ยง	ภาคตะวันตก
50	16p22w0030	แอปพลิเคชันส่งเสริมการเรียนรู้เรื่องธาตุ	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางสาวเลขาวิทย์ งามประสิทธิ์	นายวนพล เมธาประยูร	นายนิธวัฒน์ อัศวสุวรรณกุล	นายศิวกกร ศิลาวโรจน์	ภาคตะวันตก
51	16p22w0031	ผจญภัยในอาเซียน	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	ด.ช.ประดิษฐ์ ดินดอนทราย			ภาคตะวันตก
52	16p22w0041	ฝ่าประตูแห่งดรากะ	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางสาวเลขาวิทย์ งามประสิทธิ์	นายชานน โดวีถิเลิศกุล	นายเจษฎากร บุญรุ่งศิริทรัพย์		ภาคตะวันตก
53	16p22w0057	งล้อคณิตศาสตร์	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางสาวเลขาวิทย์ งามประสิทธิ์	นายภวินท์ หงส์ศุภางค์พันธ์	นายศิวกกร ศิริผลหลาย		ภาคตะวันตก
54	16p22w0058	รอบรู้เรื่องผังงาน	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางสาวเลขาวิทย์ งามประสิทธิ์	นายชนน ตั้งเกษมจิตต์			ภาคตะวันตก
55	16p23w0017	โปรแกรมการจำลองการแพร่ระบาดของโรคไข้หวัดใหญ่	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนจุฬาราชวิทยาลัย เพชรบุรี	นายศิวัชรักษ์ จันทรแดง	นางสาวกัญญพัชร จันทา	นางสาวธนาชิดา สมณธา		ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
56	16p23w0042	โปรแกรมปรับปรุงภาพสำหรับผู้มีสายตาเลือนรางบนอุปกรณ์แอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางสาวศิริพร คักดีบุญญารัตน์	นายโชคชัย ธารรักประเสริฐ	นายอรรถวิท ไชยโรจน์		ภาคตะวันตก
57	16p23w0043	ระบบตรวจโปรแกรมคอมพิวเตอร์อัตโนมัติเพื่อการเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางสาวเลขาขวัญ งามประสิทธิ์	นายนรภัทร หลิมศิริโรจน์			ภาคตะวันตก
58	16p23w0053	การพัฒนาคีย์บอร์ดอักษรเบรลล์บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางศิริพร คักดีบุญญารัตน์	นางสาวศิริภัสสร พงศ์พิริยะกาญจน์	นางสาวภัทริน ศรีวัฒน์ศักดิ์		ภาคตะวันตก
59	16p23w0056	แอปพลิเคชันสำหรับบีบอัดวิดีโอจากกล้องวงจรปิดและเล่นภาพเคลื่อนไหวจากกล้องวงจรปิดที่บีบอัดแล้วโดยใช้การประมวลผลแบบขนาน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นางศิริพร คักดีบุญญารัตน์	นายชินวุธ เสวี			ภาคตะวันตก
60	16p23w0059	การพัฒนาระบบรู้จำตัวอักษรลายมือเขียนภาษาไทยโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียม	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นายชิตเฉลิม คงประดิษฐ์	นางสาวชนิสรา วิบูลย์ลาภ			ภาคตะวันตก
61	16p31w0037	โปรแกรมเก็บบันทึกประวัติ และการใช้ยาส่วนบุคคล	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นางสุดสงวน งามสุริยโรจน์	นางสาวเรวดี เจียรศิริภิญโญ	นางสาวนิจาลักษณ์ ตั้งสวัสดิรัตน์	นายธนันต์ วันทนียกุล	ภาคตะวันตก
62	16p31w0045	แอปพลิเคชันส่งเสริมการเรียนรู้ด้านการอนุรักษ์ธรรมชาติภายในสวนสัตว์	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายอนันต์ ศรีสุภาพ	นางสาวณัฐรา ศรีเลิศวรกุล	นายฉัตรณวัฒน์ พงษ์ปวีร์	นายกฤตณัฐ สุทัศนานนท์	ภาคตะวันตก
63	16p31w0065	โปรแกรมประยุกต์บนโทรศัพท์เคลื่อนที่เพื่อการติดตามบุคคลในครอบครัว	Mobile Application	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายอนันท์ จรัสอรุณฉาย	นายกมล พิริยะสุรวงศ์		ภาคตะวันตก
64	16p31w0066	ระบบแนะนำโภชนาการบนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	Mobile Application	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายชินวัตร มหามันทกุล			ภาคตะวันตก
65	16p31w0078	แอปพลิเคชัน ช่วยเจ้าของตามหาสุนัข	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายดาร์ส วงศ์สว่าง	นายทศพล คันธธาศิริ	นายสุภนทร ชูดีชูเดช		ภาคตะวันตก
66	16p32w0004	การรู้จำตัวอักษรภาษาไทยด้วยพีทเจอร์จากหลายระดับความละเอียด	BEST 2014 : การแข่งขันสุดยอดการรู้จำตัวอักษรภาษาไทย (Thai Character Recognition Contest)	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายภิญโญ แท้ประสาทสิทธิ์	นายภิญโญ แท้ประสาทสิทธิ์	นายณรงค์ฤทธิ์ วงษ์วิสิทธิ์		ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 16 (NSC 2014) รอบข้อเสนองานโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
67	16p41w0025	พินิจ AS3 แบบชีว ชิว	สื่อทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	นางสาวบำรุง แจ่มจิตร			ภาคตะวันตก
68	16p41w0062	การจำลองเครื่องสเปกโทรโฟโตมิเตอร์เพื่อการเรียนรู้โดยใช้ภาพถ่ายจากกล้องดิจิทัลใช้ในระบบออนไลน์	สื่อทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ออนไลน์ (Content for Learning Management System)	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์		นายชัยวัฒน์ เข็มมิ่ง			ภาคตะวันตก