

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	ระดับการแข่งขัน	หมวดโครงการ	คณะ	สถาบัน	วิทยาเขต	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
1	18p11w0003	ไอแอมโรวด์ พีวีเร่โทรฟฟิค	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นายวรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายภูริวัจน์ วรวิชัยพัฒน์	นายศิริภัสร์ พรคคณิน	นางสาวฐานภา สุทธิเสงี่ยม	ภาคตะวันตก
2	18p11w0006	เทลออฟนากา	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		วรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายสหพงศ์ ปฏิวังค์ไพศาล	นายภาคภูมิ ขำทวีพรหม	นายณัฐวิชัย โรจน์เจริญปรีดา	ภาคตะวันตก
3	18p11w0016	เครื่องหมายแห่งจุดสูงสุด	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	ศาลายา	นายวรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายภาณุวัชร บุญทรัพย์	นายเพชร เกษบุรมย์	นายณัฐกร ธรรมสุวรรณ	ภาคตะวันตก
4	18p11w0033	2162	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นายศิน ธวัชกฤตยา	นายรามฤทธิ์ หอมทวล	นายพิสิษฐ์ หล่อลักษณ์	ภาคตะวันตก
5	18p11w0041	เกมส์องแสงต้นกล้า	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นายชมนัชวีร์ แก้วสุวรรณ	นางสาวรติมา จันทร์มะ	นางสาวพาขวัญ แก้วดวงใจ	ภาคตะวันตก
6	18p11w0051	เรื่องเล่าของ ยูนิทเวอร์ส	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นางสาวรอนงค์ ชาญใช้จักร	นางสาวนิชกุล พิพิธเวช	นางสาวพิมพ์กาญจน์ ชื่นชูจิตต์	ภาคตะวันตก
7	18p11w0055	อภินิหารผู้พิทักษ์จักรวรรดิ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นายภัทรณัฐ จินตนาประเสริฐ	นายอุกฤษณ์ เตชะโกศยะ	นายจิราวัชร จิวัฒน์นากุล	ภาคตะวันตก
8	18p11w0058	ริงเพื่อสุขภาพ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	พระราชวังสนามจันทร์	นางสาวกรัญญา สิทธิสงวน	นายธราปกรณ์ ชาวเขาเวียง	นางสาวกนกพรรณ ลิ้มเจริญ		ภาคตะวันตก
9	18p11w0059	เกมจำลองการฝึกขับรถ 3 มิติ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	พระราชวังสนามจันทร์	นางสาวกรัญญา สิทธิสงวน	นายวรท ร่ำเรือง	นางสาวชลิตา เลาสุขศรี		ภาคตะวันตก
10	18p11w0069	บ๊อบบี้	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นายนวิธ ชูชัยพัฒนพงศ์	นายณัฐพงษ์ มีภาค	นายศิริพงษ์ ไตรวิจิตรคุณ	ภาคตะวันตก
11	18p11w0082	เบรชชาเลนจ์	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายศิวล เจริญรัตน์			ภาคตะวันตก
12	18p12w0039	ระบบจำลองการฝึกซ้อมไฟฟ้าเสมือนจริง	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		โมเรศ ปรัชญพฤทธิ์	นางสาวภคกุล มังสุรีย์	นายจรัสศักดิ์ นิยมเทศ	นางสาวโครตา ศรีไกรภักดิ์	ภาคตะวันตก
13	18p12w0048	โปรแกรมช่วยในการสื่อสารภาษาต่างประเทศในสถานการณ์ต่างๆ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ผศ. ดร. สดสงวน งามสร้อยโรจน์	นายวรุฒม์ วงษ์พิพัฒน์พงษ์	นางสาวชนินทร เกื้อกุลพิพัฒน์		ภาคตะวันตก
14	18p12w0070	ระบบการสอนเสริมอัจฉริยะเรื่อง การอินทิเกรต บน Web application	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		สุนีย์ พงษ์พินิจกัญญา	นายรัชชานนท์ พลอยนำผล	นางสาวอัญญาลักษณ์โพธิ์ทอง		ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	ระดับการแข่งขัน	หมวดโครงการ	คณะ	สถาบัน	วิทยาเขต	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
15	18p12w0077	กลัวยกรสอนไทย – สื่อการเรียนรู้ทักษะทางภาษาไทย	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโสภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายกรกช จันทร์ตรี	นางสาวไอรดา เจาะสุนทร		ภาคตะวันตก
16	18p12w0080	สื่อการเรียนรู้เพลงไทยโดยอาศัยการควบคุมด้วยขลุ่ยเพียงออ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโสภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายธนันต์ อภิตชัย			ภาคตะวันตก
17	18p13w0002	คีย์บอร์ดเสมือน สำหรับผู้พิการทางมือ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	-	ชมทิพ พรพนมชัย	นายภูริภัทร อัครสิริวงศ์	นายสิริวิชญ์ ชัยศาสตร์	นายสิริวิชญ์ โชติวัญญู	ภาคตะวันตก
18	18p13w0010	แอปพลิเคชันตรวจจัดการล้มของผู้สูงอายุ และส่งข้อมูลผ่านคลาวด์	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	ศาลายา	ปิยนุช ศิลปโชติ	นายจินฉัตรกาน พงษ์ปวีร์ศรี	นางสาวสิริกร วิเศษผลผลิตผล	นางสาวสิริมา ะประสิทธิ์ชัย	ภาคตะวันตก
19	18p13w0018	แอปพลิเคชันช่วยเรียงประโยคภาษาไทยเพื่อผู้บกพร่องทางการได้ยิน	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	ศาลายา	นางสาววันเพ็ญ วิวิธสิทธาวัฒน์	นางสาวจางสมร เศรษฐปราโมทย์	นางสาวธัญชนก ตันประทุมวงษ์	นางสาวบุญยอร รวยทรัพย์รุ่ง	ภาคตะวันตก
20	18p13w0024	ระบบบ้านอัจฉริยะควบคุมโดยคลื่นไฟฟ้าสมอง	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล	ศาลายา	นายอภิรักษ์ หนูหล่อ	นางสาวณัฐฐา ศิริเลิศวรกุล	นางสาวสุธิดา เลิศวิริยะสวัสดิ์	นางสาวศพร ภู่อะกุล	ภาคตะวันตก
21	18p13w0025	ระบบเฝ้าระวังผู้สูงอายุ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นายชาญยศ ปลื้มปีติวิริยะเวช	นายอดิราช ตปนียทรัพย์	นายนพคุณ วชิรอังศนา	นางสาวชวีศา เรืองเดช	ภาคตะวันตก
22	18p13w0027	แอปพลิเคชันวิเคราะห์ภาพสำหรับผู้พิการทางสายตา	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ศรีสุภา ปาลกวงค์ ณ อยู่ยยา	นางสาวกานต์นที งามขำ	นางสาวธิดา กันทวี	นายสรวิศ ไล่สุวรรณ	ภาคตะวันตก
23	18p13w0031	ระบบความปลอดภัยสำหรับผู้สูงอายุที่อยู่บ้านคนเดียว	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นายดำรง วงศ์สว่าง	นายจารุพัฒน์ กุลศิริเรืองยศ	นางสาววีรญา รัตนวุฒิกุล	นายพัชรพร แสงสาตรา	ภาคตะวันตก
24	18p13w0043	อุปกรณ์ช่วยเหลืออัจฉริยะสำหรับผู้พิการทางสายตา	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		โสภณ ผู้มีจรรยา	นางสาวฉัตรทริกา เจริญสุข	นางสาวปัทมรณ มุลประเสริฐ	นางสาวพรพิชา สถาพรจนา	ภาคตะวันตก
25	18p13w0049	เครื่องมือสื่อสารสำหรับผู้ที่มีภาวะบกพร่องทางการสื่อความหมาย	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		สุดสงวน งามสุรีย์โรจน์	นางสาวปาลิดา ทองสมบูรณ์	นางสาวนภสร ศศิโกภา	นายปริญญา ศรีสวัสดิ์เกตุ	ภาคตะวันตก
26	18p13w0056	กล้าก้าว-ระบบนำทางภายนอกอาคารเพื่อผู้บกพร่องทางการมองเห็น บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นางสาววิสกา วิสุทวิเศษ	นายวิกรม เลหาศิริ	นางสาวปิ่นชญา บุญเสาวภาคย์	นางสาวทริชชา คณาคุปต์	ภาคตะวันตก
27	18p13w0060	อาร์มีมายด์ แอปพลิเคชันแจ้งเตือนสำหรับผู้สูงอายุ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นางสาวปวีตรา จิรวิรุกุล	นายภูมิ เวทยากร	นายศรัณย์พงษ์ วราโกค	นายศรวิชญ์ ภูสมบูรณ์	ภาคตะวันตก
28	18p13w0072	อุปกรณ์ถ่ายภาพบำบัดแขนสำหรับผู้ป่วยอัมพฤกษ์	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	วิศวกรรมศาสตร์	มหาวิทยาลัยมหิดล	ศาลายา	นายเชง เลิศมโนรัตน์	นายพงศกร ฟูเต็มวงศ์	นางสาวปราชาติ ปันสีคำ	นายวรพล บุญदानนท์	ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	ระดับการแข่งขัน	หมวดโครงการ	คณะ	สถาบัน	วิทยาเขต	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
29	18p13w0083	มายแฟมิลีแทรกเกอร์ - ระบบเฝ้าระวังและติดตามผู้พิการและผู้สูงอายุในครอบครัว	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวสิริวิดี วิริยพงศ์	นางสาวเมทิกา วรรณวัตร		ภาคตะวันตก
30	18p13w0084	สื่อการเรียนรู้เพื่อพัฒนาทักษะทางคณิตศาสตร์สำหรับเด็กที่มีภาวะบกพร่องทางการเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการและผู้สูงอายุ	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวเบญจพร อาษาทรง	นายอภิรักษ์ พีรชัยเดโช	นายอานนท์ หงษ์กลิ่น	ภาคตะวันตก
31	18p14w0004	โปรแกรมคัดกรองคุณภาพรูปถ่ายจอประสาทตาโดยอัตโนมัติ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นายวรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายพุดเมธ เอนกกิจพานิชย์	นายกฤตณัฐ สุทัศน์านนท์	นายจิรัฐ รัตนชูสิน	ภาคตะวันตก
32	18p14w0005	ระบบวิเคราะห์และจัดจำรูปแบบการเดินที่ผิดปกติ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		วรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายันทวัฒน์ ประชาศรี	นางสาวดวงกมล ยังเข้ม	นางสาวณัฐพร ดิเรกบุษราคม	ภาคตะวันตก
33	18p14w0035	อะแวร์ แอปพลิเคชันเพื่อการระบุตำแหน่งผู้ใช้ภายในอาคาร	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นางสาววันนีย์ วิริยสิทธิ์วัฒน์	นายสิทธิณัฐ กัมพลานวัตร	นางสาวจริยา แซ่ลิ้ม	นางสาวจินห์จุฑา ตระกูลตั้งไพศาล	ภาคตะวันตก
34	18p14w0040	ระบบการแสดงปริมาณการใช้ไฟฟ้า เวอร์ชัน 3	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ฐิตินันท์ ดันติธรรม	นายธีรวัฒน์ แจ้งกระจ่าง	นายภาสกร พรมสุพรรณ	นายณภพล วรรณารัตน์	ภาคตะวันตก
35	18p14w0044	ระบบติดตามกระเป๋าสตางค์	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		ฐิตินันท์ ดันติธรรม	นางสาววรางคณา วงศ์กันหา	นางสาวอัจฉราวรรณ วงศ์ณัฐเอนศ	นางสาวอรวี พรหมวัง	ภาคตะวันตก
36	18p14w0045	ระบบตรวจจับการบุกรุกภายในบ้านอัตโนมัติ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	ศาลายา	นางสาวฐิตินันท์ ดันติธรรม	นายอรธพันธ์ ดารามาศ	นางสาวศศิวิมล ภัทรกิจโสภณ	นายกฤษณพงศ์ เอี่ยมตระกูล	ภาคตะวันตก
37	18p14w0054	ระบบค้นคืนโรครบบทางเดินหายใจ โดยใช้เวกเตอร์สเปซโมเดล	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		วิภาวดี ม่วงอัน	นางสาวอมรรัตน์ พันธุ์เจริญ	นางสาวไพลิน สมเฝ้า		ภาคตะวันตก
38	18p14w0061	เครื่องตรวจสอบลักษณะเท้า	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วิศวกรรมศาสตร์	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	กำแพงแสน	นางปาริฉัตร เสริมวุฒิสาร	นายปวิ แก้ววิเชียร	นายปรัชญ์เดชะ ถิ่นวีโล		ภาคตะวันตก
39	18p14w0066	วิเคราะห์การตลาดในเครือข่ายสังคม	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล (ศาลายา)	ศาลายา	นางสาวสุดสงวน งามสุริยโรจน์	นางสาวภััสสร ลอยประสงค์	นางสาวณัฐณิชา นวลโย	นางสาวนวรรณ์ เลาหุฒิชัย	ภาคตะวันตก
40	18p14w0071	ระบบการสอนเสริมอัจฉริยะเรื่องภาคตัดกรวยและพื้นที่ใต้กราฟ	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		พระราชวังสนามจันทร์	สุนีย์ พงษ์พินิจภิญโญ	นายดวงสิทธิ์ ธีราบุตร		ภาคตะวันตก
41	18p14w0074	ระบบควบคุมและดูแลการปลูกพืชสวนการเลี้ยงปลาและเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายอภิเชก หงษ์วิทยากร	นายธีรวิช แก้วภิรมย์			ภาคตะวันตก
42	18p14w0081	การพัฒนาเครื่องวัดทัศนคติเชิงความคิดเห็นจากข้อความบนเครือข่ายสังคมผ่านการตีความแท็ก	ระดับนิสิต นักศึกษา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายณฤต คูหาเรืองรอง			ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	ระดับการแข่งขัน	หมวดโครงการ	คณะ	สถาบัน	วิทยาเขต	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
43	18p15w0017	โมบายแอปพลิเคชันสำหรับการดูแลการปลูกพืชแบบไฮโดรโปนิคส์ผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่	ระดับนิสิต นักศึกษา	Mobile Application	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	ศาลายา	อันวดี สุนตน์นัท	นางสาวปัญญิตา ศรีนิตวรวงศ์	นางสาวจรรยา พิซพันธุ์งาม	นางสาววรรณิศา เสมอใจ	ภาคตะวันตก
44	18p15w0020	ระบบการประชุมและเครื่องมือการจัดการโครงการ	ระดับนิสิต นักศึกษา	Mobile Application	เทคโนโลยีสารสนเทศ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นางสาวปิยนุช สิวาสนามงคล	นายพัฒนพงศ์ เผือกพิพัฒน์	นางสาวอภิญา แสนบริรดิษฐ์	ภาคตะวันตก
45	18p15w0026	ไบค์เรดาห์ แอปพลิเคชันแจ้งเตือนอุบัติเหตุที่อาจเกิดขึ้นกับนักปั่นจักรยาน	ระดับนิสิต นักศึกษา	Mobile Application	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นางสาววันทนี วิริยสิทธิ์	นายอดิรุจ นิธิเลิศวิวัฒน์	นางสาวสุชญา เปี่ยมฤทธิ์ไกร	นางสาวอัจฉรี เริ่มมนตรี	ภาคตะวันตก
46	18p15w0036	โปรเทียร์	ระดับนิสิต นักศึกษา	Mobile Application	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		นางสาวศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นายศิวกร พงษ์ชาญเดช	นายเสกนิพัทธ์ เกรียงศักดิ์ชาย		ภาคตะวันตก
47	18p21w0009	เว็บแอปพลิเคชันแมชอัป MixoNote	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	-	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เพชรบุรี	-	นายศิวะรักษ์ จิตอุทศน์	นายธรรธร หวังธรรมมั่ง	นายบุญฤทธิ ปิงทมวัฒนากุล	นายธนชิต เล็งสาลี	ภาคตะวันตก
48	18p21w0013	อินฟินิตี้ โลว์	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	-	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย		นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	ด.ช.ทักษณีย์ ฤกษ์สกุลชัย	ด.ช.พรเทพ ยางสมบูรณ์	ด.ช.รัชต พันธประดิษฐ์กร	ภาคตะวันตก
49	18p21w0015	ฮาโล ไวแคป	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	-	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย		นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	ด.ช.ชนาธิป อ่ำไพโรจน์วงศ์			ภาคตะวันตก
50	18p21w0037	ไม่น้อยเปลี่ยนโลก	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	-	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เพชรบุรี	-	นายพุทธพงษ์ รัตนอำพร	นายพงศธร กาญจนกันท์ วาฬกุล	นายศรัณญ์ เจริญ	นายพูนัย พรายอินทร์	ภาคตะวันตก
51	18p21w0050	นักสืบพันธุ์กรรม	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	-	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย		นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	ด.ช.บัญชา เพียงนั้น	ด.ช.วิวัฒน์ ล้อทองกุล		ภาคตะวันตก
52	18p22w0012	อาหารและสารอาหาร	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	วิทยาศาสตร์	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย		นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	นายพงศธร ติระละ	นายอัครวรรธ สมใจหมาย	นายพัฒนพงศ์ มหจิตรสัตยา	ภาคตะวันตก
53	18p22w0014	สามสหายตะลุยอาเซียน2	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	วิทยาศาสตร์	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย		นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	นายไพสิฐ วัฒนภัทราภรณ์	นายชวิศฐพงษ์ จินตศิริกุล	นายธนวัฒน์ สุขงดิษฐ์	ภาคตะวันตก
54	18p22w0021	หนังสือแนะนำจังหวัดเพชรบุรีในรูปแบบ 3 มิติ ผ่านระบบ AR บนสมาร์ตโฟนแอนดรอยด์	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	-	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เพชรบุรี	-	นายศิวะรักษ์ จิตอุทศน์	นางสาวอภิรฎามย์ กาญจนเลิศพรทวี	นางสาวชลธิชา ทีคำ	นางสาววรรวีร์ แดงทอง	ภาคตะวันตก
55	18p22w0052	อัศวินสายฟ้า	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	-	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย		นางสาวบำรุง แจ่มจิตร	ด.ช.ภาณุพงศ์ เย็นสบาย	ด.ช.จิรพัฒน์ วงประเสริฐ		ภาคตะวันตก
56	18p23w0008	ปฏิทินโซเชียลจันฉริยะ บนระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	-	นางศิริพร ศักดิ์บุญญารัตน์	นายยศร เทียนรุ่งโรจน์	นายนัทวัฒน์ กิจประเสริฐ	นายพิชพงษ์ รุจิระวีโรจน์	ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	ระดับการแข่งขัน	หมวดโครงการ	คณะ	สถาบัน	วิทยาเขต	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
57	18p23w0022	เว็บแอปพลิเคชันสำหรับสร้างจุดเหตุการณ์ลงบนแผนที่	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เพชรบุรี		นายพุทธพงษ์ รัตนอำพร	นายอนุกุล จันทร์เพ็ง	นางสาวมีนา พงษ์ทวี ริชชี	นางสาวศิริวิจิ ชาญใช้จักร	ภาคตะวันตก
58	18p23w0030	โปรแกรมส่ง-รับข้อมูลต่างๆ และใช้สนทนาภายในการเชื่อมโยงโครงข่ายเฉพาะที่ (ชื่อโปรแกรม : Local Link)	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนเบญจมราชูทิศ		นายปิยะพงษ์ สุวรรณพาเพลิน	ด.ช.ภูมิเจตน์ สดประเสริฐ	ด.ช.สวัสดิ์ ใจพรม		ภาคตะวันตก
59	18p23w0064	โปรแกรมในการฝึกสมาธิเพื่อการพัฒนาทักษะ	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนมหิตลิวทยาสุรณ		นางสาวเลขาขวัญ งามประสิทธิ์	นายฉัฐ สุทธิจारी	นายเอกวิทย์ วงศ์พยัคฆ์		ภาคตะวันตก
60	18p23w0065	โปรแกรมแปลงภาษาคาราโอเกะโดยใช้สัทอักษร	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนมหิตลิวทยาสุรณ		นางสาวเลขาขวัญ งามประสิทธิ์	นายณัฏพล ศรีสังข์	นายณภัทร หลิมศิริโรจน์	นายภูรินทร์ พิวัฒน์	ภาคตะวันตก
61	18p23w0073	การตรวจสอบการคัดลอกรหัสต้นฉบับในชั้นเรียนโดยการใช้รหัสตัวอย่าง	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนมหิตลิวทยาสุรณ		นายพิชิตอุตม์ อุปพันธ์	นายภาวิน พร้องเผ่าพันธุ์	นายสิรภพ สายสะอาด		ภาคตะวันตก
62	18p23w0075	โปรแกรมถอดและแปลงเสียงเป็นโน้ตดนตรีที่มีหลายโน้ตพร้อมกัน	ระดับนักเรียน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	-	โรงเรียนมหิตลิวทยาสุรณ		นายพิชิตอุตม์ อุปพันธ์	นายฤตเมธ เกียรติกุลวัฒนา	นายฤกษ์ชัย แซ่เตีย		ภาคตะวันตก
63	18p32w0032	การค้นหาและจัดจำข้อความบนภาพถ่ายโดยใช้พื้นที่จุดเด่นและข้อมูลรูปร่าง	หัวข้อพิเศษ	BEST 2016-Text Location Detection Contest	เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		วรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	วรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์			ภาคตะวันตก
64	18p32w0047	การค้นหาตัวเลข	หัวข้อพิเศษ	BEST 2016-Text Location Detection Contest	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	พระราชวังสนามจันทร์	โสภณ ผู้มีจรรยา	นางสาวมารีสา อิศรางกูร ณ อยุธยา	นางสาวปติดา แก่นเผือก		ภาคตะวันตก
65	18p33w0011	ปรี้นเตอร์อักษรเบรลล์ระบบ internet of thing	หัวข้อพิเศษ	Internet of Things	-	โรงเรียนจุฬารามราชวิทยาลัย เพชรบุรี		นายภาณุพงศ์ เขียมยงวรรณ	นายณวัฒน์ โปร่งรุ่งเรือง	นายศักดิ์เคนศ สุทธิรัตน์	นายณลงกรณ์ บุญเจริญ	ภาคตะวันตก
66	18p33w0079	ชุดอุปกรณ์สำหรับตรวจสอบจำนวนผู้โดยสารพร้อมระบบแนะนำการเดินทางผ่านรถประจำทาง	หัวข้อพิเศษ	Internet of Things	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายธณัฒวัฒน์ เจตนา	นายธนพล สุภาพ		ภาคตะวันตก
67	18p34w0001	การเชื่อมโยงการรู้จำภาษาธรรมชาติอย่างชาญฉลาด	หัวข้อพิเศษ	Artificial Intelligence Application	วิทยาศาสตร์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		ทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นายภัคพล พงษ์ทวี			ภาคตะวันตก
68	18p34w0007	การสร้างตัวละครเสมือนที่คล้ายคลึงกับผู้ใช้โดยใช้รูปถ่ายหน้าตรง	หัวข้อพิเศษ	Artificial Intelligence Application	Information and Communication Technology	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา		วรพันธ์ คู่สกุลนิรันดร์	นายเมธา ลิมปิวรรณ			ภาคตะวันตก
69	18p34w0042	แขนกลคัดแยกขนาดไข่ไก่	หัวข้อพิเศษ	Artificial Intelligence Application	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโสภณ ผู้มีจรรยา	นายธีรเดช ศรีธิมาสถาพร	นายพงษ์ชิต พลกิติพันธุ์	นางสาวพรรณพ เทียงตรง	ภาคตะวันตก
70	18p34w0057	หุ่นยนต์เลียนแบบ	หัวข้อพิเศษ	Artificial Intelligence Application	วิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์		นายโสภณ ผู้มีจรรยา	นายพีรพัฒน์ อุดมธรรมรักษ์	นายพงษ์นันทน์ สุขนิมิตร	นายมงคล พรวัฒนมงคล	ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 18 (NSC2016) รอบข้อเสนอโครงการ

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	ระดับการแข่งขัน	หมวดโครงการ	คณะ	สถาบัน	วิทยาเขต	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนา	ผู้พัฒนา	ภาค
71	18p34w0063	เครื่องขายเสี้อัตโนมัติ	หัวข้อพิเศษ	Artificial Intelligence Application	วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ กำแพงแสน	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ กำแพงแสน	กำแพงแสน	ปาริฉัตร เสริมวุฒิสาร	นางสาวศศิวรรณ วิริยพร สวัสดิ์	นายณัฐวัชร บุญเกิด		ภาคตะวันตก