

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 (NSC 2012) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
1	14p11w001	Kimove : Power of Recall	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นายกำชัย โลเกศกรวี	นายภาคิน แจ่มกระจ่าง		ภาคตะวันตก
2	14p11w002	ระบบจัดการและถ่ายทอดข้อมูลสื่อผสมโดยใช้เสียงพูดบนโทรศัพท์เคลื่อนที่	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นางสาววิชญา สัมมาดาระ	นางสาววรรณวิษา สุขสวัสดิ์	นางสาวปัฐมน อักษรานู เคราะห์	ภาคตะวันตก
3	14p11w004	โหมโรง	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายเชี่ยวชาญ ภูมิเงิน	นางสาวจันทกานต์ ปรางค์ โคกกรวด		ภาคตะวันตก
4	14p11w006	นาถยลิลลา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายจักรกฤษณ์ สุทธิผล	นางสาวเนตรนภิส กอ ประเสริฐถาวร	นางสาวกัลยกร งามพิศ	ภาคตะวันตก
5	14p11w007	มอนสเตอร์ยอดนักสู้ 2	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายวิหัต ภูหล้า	นายวัฒน์พงษ์ พวงทอง	นายวีรชาติ ตั้งวิญญู		ภาคตะวันตก
6	14p12w001	สื่อการเรียนรู้ศาสนาอิสลาม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตวังไกลกังวล	นายเอกรินทร์ วิจิตรพันธ์	นายอริฟ อับดุลลลา	นายณัฐพล เด็งเจียง	นายชดริฐ หนูหวาน	ภาคตะวันตก
7	14p12w002	คอมพิวเตอร์อลวน เพื่อนคู่หูอลเวง	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวทรงศรี ตั้งศรี ไพโรจน์	นายกীরติ วิบูลย์กาญจน์	นายบัญญัติ ไทยซ่า	นายคมกฤษ เย็นภิญโญ	ภาคตะวันตก
8	14p12w004	สื่อการเรียนการสอนประยุกต์สำหรับ ตรรกศาสตร์พื้นฐาน	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาววิสกา วิสุทธิวิเศษ	นางสาวณัฐหทัย สอนศิลป์ พงศ์	นางสาวกัญญาณัฐ สติ ธนาวิสิฐ	นางสาวกัลย์สุดา มโนมัย กุล	ภาคตะวันตก
9	14p12w005	ระบบการเรียนเขียนโปรแกรมแบบผสม ผสานบนเครือข่ายมรอตแบนด์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายจักรชัย อภิขล	นายบีดี บีดีฉุ่นจำเจริญ		ภาคตะวันตก
10	14p12w006	การพัฒนาการเรียนโปรแกรมเชิงวัตถุด้วย สภาวะการทำงานร่วม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายจารุพัฒน์ จิตดวงเปรม	นางสาวไข่มุก เดชสุนทร มงคล		ภาคตะวันตก
11	14p12w007	ดิ๊กชันนารีอัจฉริยะ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นางสาวเปรมจิต อภิเมธี ธำรง	นายศิริพงษ์ น้อมระวี	นายอนุชา หนายครบุรี		ภาคตะวันตก
12	14p12w009	ถ้อยประพันธ์สุวรรณสยาม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมการเรียนรู้	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวรัชระพี สุโรชาติ เวศย์	นายเจนณรงค์ เหล่าทวี ทรัพย์		ภาคตะวันตก
13	14p13w001	เครื่องจดบันทึกอักษรเบรลล์แบบพกพา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายเซ่ง เลิศมโนรัตน์	นายวรสุชาติ เข้ามาชัย	นายศิวังน วิชรอนันต์ยศ		ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 (NSC 2012) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
14	14p13w002	เสดเมาส์ สำหรับผู้พิการทางร่างกาย	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายเชง เลิศมโนรัตน์	นายพนธกร สงวนสุข	นางสาววันทนี แซ่เจ้า		ภาคตะวันตก
15	14p13w003	ระบบตอบสนองต่อสัญญาณกล้ามเนื้อด้วย เกมส์แอนิเมชันและการกระตุ้นกล้ามเนื้อ ด้วยสัญญาณไฟฟ้าเพื่อบำบัดฟื้นฟูผู้ป่วย โรคอัมพาต	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายเชง เลิศมโนรัตน์	นางสาวปิยะรัตน์ สุธรรม พิทักษ์	นางสาวชนิกานต์ จวัน ประเสริฐ	นางสาวชุตินา จ.โรจน์ ประเสริฐ	ภาคตะวันตก
16	14p13w004	การใช้ภาพสื่อความหมายของผู้ป่วยโรค หลอดเลือดสมองที่มีปัญหาทางการพูด โดยการประยุกต์ใช้ Application บน โทรศัพท์มือถือ	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นางสาวสุนีย์ พงษ์พิณ ภิญโญ	นางสาวราตรี เก่งกล้า	นางสาวสุพิตรา ทองนวม		ภาคตะวันตก
17	14p13w005	คู่มือคนโลกเจียม	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายชาญยศ ปลื้มปีติวิริยะ เวช	นางสาวสุจิตรา นันทรัตน์	นางสาวนิศาชล วิชาญเดช ฤทธิ์	นางสาวธิดิกานต์ ต่ายแจ่ม	ภาคตะวันตก
18	14p13w006	มือสื่อเสียง	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวสุกัญญา พงษ์ สุภาพ	นายพงศกร เลิศเกียรติ มงคล	นายรัชชิต โพธิ์โลหะกุล	นายณัฐดนัย ศรีทองกุล	ภาคตะวันตก
19	14p13w007	ระบบสร้างหนังสือเสียงวรรณกรรมสอง ภาษา	โปรแกรมเพื่อช่วยคนพิการ	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโอภาส วงศ์ทวีทรัพย์	นายจาตุรงค์ สุขรักร	นายสุภัทร สุขสอาด		ภาคตะวันตก
20	14p14w001	เครื่องมือการแปลงหน่วยตัวอักษรไปสู่ หน่วยเสียงด้วยวิธีการออกเสียงโดยการ เปรียบเทียบ	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นางสาวทัศนวรรณ ศุณย์กลาง	นางสาวปวีณนันท ศรีเพ็ญ	นางสาวภัทพรพรรณ เอี่ยม สมบูรณ์		ภาคตะวันตก
21	14p14w002	ระบบผู้เชี่ยวชาญสำหรับคลินิกโรคปวดหลัง	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายบุญสิทธิ์ ยี่มาสนา	นางสาวสิริเพ็ญ บารมี	นางสาวชุตินา จารศิริ พิพัฒน์	นางสาวกฤติยา ลัทธะวัฒน์	ภาคตะวันตก
22	14p14w003	ระบบคอมพิวเตอร์พื้นฐานเพื่อปรับปรุงการ ถ่ายทอดบาสเกตบอล	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายภิญโญ แท้ประสาธ สิทธิ์	นางสาวปรารถนา ดอน หว่างไพโร			ภาคตะวันตก
23	14p14w005	ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารสินค้าOTOP	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล วิทยาเขตวังไกลกังวล	นายวิศรุต สื่อสุวรรณ	นายภุชญา ปภาวิชกุล	นายกรวิทย์ บุญวีร์	นายสิทธิพงษ์ พรหมศิริ	ภาคตะวันตก
24	14p14w006	การค้นคืนเพลงไทยเดิมด้วยวิธีการแปลงฟูรี เยร์แบบรวดเร็วบนเว็บแอปพลิเคชัน	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นางสาวสุนีย์ พงษ์พิณ ภิญโญ	นางสาววัลรัตน์ ปิยะสม โรจน์	นางสาวปฐมภรณ์ ไทย สนอง		ภาคตะวันตก
25	14p14w007	รถเก็บลูกเทนนิส	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นายโสภณ ผู้มีจรรยา	นางสาวณมล มุ่งหงษ์	นางสาวธนิดา สกลนิตโรจน์	นายณัฐพงษ์ ทองเชื้อ	ภาคตะวันตก
26	14p14w008	ระบบแจ้งเตือนความปลอดภัยผู้สูงอายุ	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนาม จันทร์	นางสาวเปรมจิต อภิเมธี ธำรง	นางสาวชรีพร เครือคำ	นางสาวจันทิรา สัมภามานะ	นางสาวญาณไฉมรา ศรี พิพัฒนสกุล	ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 (NSC 2012) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
27	14p14w009	ระบบค้นหาพันธุ์ไม้ดอกโดยใช้กล้องและแสดงผลเชิงแผนที่บนสมาร์ทโฟน	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวเปรมจิต อภิเมธีธำรง	นางสาวรังศิยา บุญรังศรี	นางสาวชกร เอี่ยมจรัส	นางสาวณิศา เตโซ	ภาคตะวันตก
28	14p14w011	กรอบงานระบบสืบค้นข้อมูลเชิงความหมาย	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นางสาวกฤษกนก ธนานภาพันธ์	นายธนวัฒน์ วาระเสน		ภาคตะวันตก
29	14p14w012	ระบบตรวจสอบชาติพันธุ์ด้วยการวิเคราะห์ใบหน้า	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางนันทน์ภัส โดอดิเทพย์	นายนิติศักดิ์ กรุงแก้ว			ภาคตะวันตก
30	14p14w013	แบบจำลองปรากฏการณ์จากความสัมพันธ์ของดวงอาทิตย์ โลก และดวงจันทร์	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นายสุธา เหลือลมัย	นางสาวอภิญา ธาดสุวรรณ			ภาคตะวันตก
31	14p14w016	ระบบนับจำนวนคนอันชาญฉลาดโดยใช้รูปภาพจากกล้อง CCTV ผ่านการประมวลผลด้วย GPU	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวเปรมจิต อภิเมธีธำรง	นางสาวสาลินี ใจดีเลิศ	นายเรืองศักดิ์ หนูนเงิน		ภาคตะวันตก
32	14p14w018	การนับจำนวนคนโดยใช้การประมวลผลภาพสำหรับวิเคราะห์ผลทางการตลาดเบื้องต้น	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโสภณ ผู้มีจรรยา	นายถิรณัย นุดรา	นางสาววิภาวี โนนแสง		ภาคตะวันตก
33	14p14w020	หุ่นยนต์อัตโนมัติสำหรับเก็บขยะบนชายหาด	โปรแกรมช่วยงานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายทิวากร ชานิพงษ์	นายวิโรจน์ ดวงจังหวัด		ภาคตะวันตก
34	14p15w002	เว็บเซอร์วิสแบบพลวัตสำหรับการจัดการการร้องขอข้อมูลในมหาวิทยาลัย	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายเสฐลัทธ์ รอดเหตุภัย	นางสาวธันย์นิชา ไตรรัตน์ ชยะกุล	นางสาวแพรวพิม ดาวสุวรรณ		ภาคตะวันตก
35	14p15w003	ระบบสำหรับรู้จักและบันทึกใบหน้าสำหรับการตรวจสอบการเข้าเรียน	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายภิญโญ แท้ประสาธสิทธิ์	นางสาววิริสา พันทะรด	นางสาวสรภัส เลิศกมลมาลัย		ภาคตะวันตก
36	14p15w004	วิธีการเรียนรู้และจำแนกพรรณลักษณะแบบออนไลน์เพื่อช่วยจัดหมู่ภาพทิวทัศน์และสถานที่	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายภิญโญ แท้ประสาธสิทธิ์	นางสาวอรพรรณ วรรณโกดิน	นางสาวอรุณี พุ่มพิทักษ์กุล		ภาคตะวันตก
37	14p15w007	การปรับเรียบโครงสร้างฐานข้อมูลโดยอัตโนมัติ และจัดกลุ่มข้อมูลด้วยวิธีการทำเหมืองข้อมูล	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวชุติมณฑา อยู่เป็นสุข	นางสาวอารีญา โพธิ์มัน		ภาคตะวันตก
38	14p15w008	โปรแกรมประยุกต์การจดจำข้อมูลทางใบหน้า และการวิเคราะห์ผลทางนรลักษณ์ศาสตร์ด้วยโครงข่ายประสาทเทียม	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายเมทัศน์ อ่ำสุวรรณ			ภาคตะวันตก
39	14p15w009	ศราณี ศรีสยาม ไตรสมัย	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นางสาวเกสร แหววจใจเพชร	นางสาวสิรินาถร์ ตุ่มทอง		ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 (NSC 2012) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
40	14p15w010	การทำเหมืองข้อมูลเชิงความคิดเห็นตามคุณลักษณะเฉพาะพร้อมการวิเคราะห์สัญลักษณ์แสดงอารมณ์ร่วม	โปรแกรมเพื่อประยุกต์ใช้งานสำหรับลินุกซ์	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอภาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายณัฏพล วาณิชกมล นันท์	นายนนทชัย ต่านักดี		ภาคตะวันตก
41	14p21w001	หิมพานต์ ดินแดนไม่มีวันตาย ตอน แสงแห่งพงไพร	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวปารุง แจ็งจิตร	นายรติ ศิลานิล			ภาคตะวันตก
42	14p21w002	บางระจัน 2	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวปารุง แจ็งจิตร	นายชาคริต วัฒนะเจิดศิริ			ภาคตะวันตก
43	14p21w003	สัตว์ลึกลับ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนเทศบาลวัดดึกมหา ชยาราม(สมุทรคุณาร)	นายณัฐพล ทวีทรัพย์	ด.ช.นิธิกร พงษ์อ่วม	ด.ช.ณรงค์ฤทธิ์ รอดรัตน์ ดิลก	ด.ช.ธัญธร คุณะวัฒนา	ภาคตะวันตก
44	14p21w004	หลวงพี่ภัทร	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	โรงเรียนเทศบาลวัดดึกมหา ชยาราม(สมุทรคุณาร)	นายณัฐพล ทวีทรัพย์	ด.ช.หาญณรงค์ ด้านกลาง	นายธนภฤต บุญประเสริฐ	ด.ช.รณภฤต เกิดตั้ง	ภาคตะวันตก
45	14p22w001	ผจญภัยในร่างกายมนุษย์	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวปารุง แจ็งจิตร	ด.ช.พศวัต เกียรติธีรชัย	ด.ช.ธนกร ภาแสงเทียน		ภาคตะวันตก
46	14p22w007	แอดเว็นเจอร์ อิน เดอะทาวน์	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวปารุง แจ็งจิตร	นายชัชวาล คินดอนทราย	ด.ช.ประดิษฐ์ คินดอนทราย		ภาคตะวันตก
47	14p22w008	เฉลยอวกาศกับนาย Search	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวปารุง แจ็งจิตร	ด.ช.ธงชน เมธิวิจิตร			ภาคตะวันตก
48	14p22w009	พายุแห่งการทำลาย	โปรแกรมส่งเสริมการเรียนรู้	โรงเรียนสารสิทธิ์พิทยาลัย	นางสาวปารุง แจ็งจิตร	นายคณิตดิน เขมะวิชาน รัตน์			ภาคตะวันตก
49	14p23w001	โปรแกรมช่วยติดตั้งซอฟต์แวร์อัตโนมัติผ่านระบบเครือข่าย	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนกาญจนาภิเษก วิทยาลัย นครปฐม	นางสาวอุษณีย์ น้อยศรี	นายสรวิทย์ กิตติศิริชัยกุล			ภาคตะวันตก
50	14p23w002	การพัฒนาโปรแกรมรู้จำตัวอักษรภาษาไทยแบบออนไลน์ส่วนบุคคล	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นายบุญนที ศักดิ์บุญญา รัตน์	นายสุริยา เขื่อนควม	นายวัชรวัต แก้วฤทธิ์	นายพีรจุจ บริบาลบุรีภัณฑ์	ภาคตะวันตก
51	14p23w003	การพัฒนาโปรแกรมประยุกต์เพื่อติดตามเบาะแสการโจรกรรมบนสมาร์ตโฟน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นายบุญนที ศักดิ์บุญญา รัตน์	นายวุฒพล แหวงวาริ			ภาคตะวันตก
52	14p23w004	โปรแกรมแก้ไขชุดคำสั่งภาษาซีบนแผนภาพขั้นตอน	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์	นายบุญนที ศักดิ์บุญญา รัตน์	นายศรัณยู ภูษิต	นายกวิน เมศร์ศิริตระกูล		ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 (NSC 2012) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
53	14p23w005	elpaM: เว็บไซต์จัดการวัสดุครุภัณฑ์ภายในองค์กร	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งาน	โรงเรียนหิตลวิทยานุสรณ์	นางสาวเลขาขวัญ งามประสิทธิ์	นายธนวิทย์ เถาว์ทิพย์	นายอริญชัย ล้วนทับทิม	นายภคินันท์ ด้านคำมาก	ภาคตะวันตก
54	14p31w001	ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์สำหรับทันจัดเรือในทะเลไทย	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App. Contest)	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นายณฤต วรรณพนม	นายชลทิตย์ ตำรงค์	นายณพล น้อยโต	ภาคตะวันตก
55	14p31w002	แอปพลิเคชันต้นแบบการควบคุมบ้านอัจฉริยะเพื่อการประหยัดพลังงาน	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App. Contest)	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางจันทนา จันทราพรชัย	นายธนชิต พรรณา	นางสาวรามนรี เทศล้าเล็ก		ภาคตะวันตก
56	14p31w003	สมุดจดบันทึกสำหรับนักดำน้ำเพื่อการอนุรักษ์	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App. Contest)	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นางสาวทัศนวรรณ ศูนย์กลาง	นายเกียรติศักดิ์ อนุชิตอารมณ			ภาคตะวันตก
57	14p31w004	ระบบต้นแบบสำหรับเฝ้าระวังและเตือนภัยจากสารสนเทศสิ่งแวดล้อม	แอปพลิเคชันออนไลน์เพื่อสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน (Environment App. Contest)	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายภาคิน ฤศรี	นายอภิวัฒน์ อ่างศ์สกุลศิริ	นายวรพจน์ จันทสุวรรณโณ	ภาคตะวันตก
58	14p32w001	ระบบรายงานเหตุฉุกเฉินบนโทรศัพท์เคลื่อนที่	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาววิสกา วิสุทธิวิเศษ	นายทรงภูมิ ราชบุรุษดี	นายฐิติณัฐ นภาวรรณ	นางสาวอชิรญา นาคสมพันธุ์	ภาคตะวันตก
59	14p32w003	การบันทึกการรับประทานอาหารบนสมาร์ตโฟน	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวศรีสุภา ปาลกะวงศ์ ณ อยุธยา	นายวรทศ อังศุภาสกร	นางสาวพัชชา ตีระดิเรก	นายธฤต เอกพิณพิทยา	ภาคตะวันตก
60	14p32w004	ระบบเยี่ยมคนไข้โดยใช้มือถือในชุมชน	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวสุดสงวน งามสรียโรจน์	นางสาวณัฐชยา หอมจะบก	นางสาววิรัช ผดุง	นางสาวศรียาญณ์ เรืองสิริวัฒน์	ภาคตะวันตก
61	14p32w007	ระบบโทรศัพท์ภายในแบบวีดีโอบนแอนดรอยด์ผ่านเครือข่ายSIP	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขตศาลายา	นางสาวสุดสงวน งามสรียโรจน์	นายณพนธ์ สุขศรีอุปถัมภ์	นางสาวนฤวรรณ ตั้งกิจทองศักดิ์	นางสาวปอแก้ว ศรีเงินยวง	ภาคตะวันตก
62	14p32w008	ระบบนำทางอัจฉริยะสำหรับรถยนต์รับจ้างสาธารณะบนแอนดรอยด์	Mobile Application	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายพรเทพ แสงทอง	นายอภิรักษ์ นิมนวล		ภาคตะวันตก
63	14p32c006	ระบบสนับสนุนการท่องเที่ยวไทยอัจฉริยะ	Mobile Application	มหาวิทยาลัยมหิดล	นางวิสกา วิสุทธิวิเศษ	นายปรเมธ ลิมเจริญ	นางสาวอภิชญา วิเศษภูพรอนันต์	นางสาววิลาษา พุกทอง	ภาคตะวันตก
64	14p33w001	โปรแกรมแก้ไขคำผิดภาษาไทยโดยอาศัยวิธีการพิจารณาประเภทของคำกับคำความน่าจะเป็นของความใกล้เคียงของอักขระบนแป้นพิมพ์	BEST 2012 : การแข่งขันสุดยอดซอฟต์แวร์แก้ไขคำผิดภาษาไทย (Thai Spelling Correction Software Contest)	มหาวิทยาลัยศิลปากร วิทยาเขตพระราชวังสนามจันทร์	นายโอกาส วงษ์ทวีทรัพย์	นายชัยวุฒิ โสฬสสวัสดิ์กุล			ภาคตะวันตก
65	14p41w002	แบบจำลองเสมือนจริงสำหรับการเรียนรู้ส่วนประกอบคอมพิวเตอร์	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ออนไลน์ (Content of Learning Management)	โรงเรียนหิตลวิทยานุสรณ์		นางศิริพร ศักดิ์บุญญารัตน์			ภาคตะวันตก

โครงการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14 (NSC 2012) รอบคัดเลือก

โครงการที่ผ่านการพิจารณา ภาคตะวันตก

ที่	รหัส	โครงการ	หมวดโครงการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	ภาค
66	14p41w003	การพัฒนาสื่อการสอนแบบจำลอง โครงสร้างทางเคมี	สื่อบทเรียนสำหรับระบบการเรียนรู้ ออนไลน์ (Content of Learning Management)	โรงเรียนมหิดลวิทยานุสรณ์		นายชัยวัฒน์ เข็มมิ่ง			ภาคตะวันตก