

การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (NSC 2023)















โครงการที่ผ่านการพิจารณารอบนำเสนอผลงาน ศูนย์ประสานงานภูมิภาค <u>ภาคตะวันออก</u>

ที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ (ไทย)	หมวดโครงการ	ระดับการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	รับทุน	รับทุนและ	ภาค
				แข่งขัน			(ผู้พัฒนาคนที่ 1)				เข้ารอบชิง	
1	25p11e0002	เรื่องเล่าแห่งป่าต้องสาป	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนิสิต นักศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นางสาวเอ็นดู ชาญชิต	นางสาววรรญภศร วัฒนมงคล	นางสาวจตุพร ภูผาหลวง	นางสาวณัฐพร สมสอาด	√	√	ภาค ตะวันออก
2	25p11e0029	ผู้เดียวดายในความมืด	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนิสิต นักศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นายธีรัช สุทธวิจิตร	นายชลนที่ มู่กลึง	นายศิวนาถ แสงแก้ว	นายนครันดร์ ลินทอง	√		ภาค ตะวันออก
3	25p12e0015	ความรู้คือพลัง	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นายวชิรวิทย์ วงศ์ภักดี	นายธีรเดช สุวดิษฐ	นายธีรภัทร์ ปัทมาวีรภรณ์		√		ภาค ตะวันออก
4	25p12e0025	ร่างศัพท์อังกฤษ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นายนที่ธร สังข์สุวรรณ	นายปรัตถกร กันธะวงศ์	นางสาวพิยดา พรมแจ้ง	นางสาวญานิศา จุกสีดา	√		ภาค ตะวันออก
5	25p12e0028	ฟอลิง โวคาบูเลรื่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นายกิตติณัฐ์ เลิศรัตนไผท	นายธนโชติ กมลคร	นายพัฒนพงศ์ ร่มเย็น	นายปฏิภาณ โพธิ์ดี	√		ภาค ตะวันออก
6	25p12e0030	ดีรีกุด	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นายนที่ธร สังข์สุวรรณ	นายกฤตภัคต์ สุวรรณศรี	นายชยพล เทพกัน	นายพีระพัฒน์ แก้วกัลยา	√		ภาค ตะวันออก
7	25p12e0060	แอปพลิเคชั่นฝึกทักษะป้องกันสภาวะสมองเสื่อม	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี	นายนพเก้า ทองใบ	นายจิรพัส ติ๊บบุญทา	นายธนโชติ นิวรวรรณ		√	√	ภาค ตะวันออก
8	25p12e0111	วีรบุรุษคำศัพท์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี	นายนิติการ นาคเจือทอง	นายวชิรวิทย์ ราษฎร์บริรักษ์	นายภาณุมาศ แสงทอง		√	√	ภาค ตะวันออก
9	25p12e0125	แอพพลิเคชั่นการเปรียบเทียบเสียงภาษาญี่ปุ่นโดยใช้ ไดนามิกไทม์วอร์ปปิง	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	นางสุพาพร บรรดาศักดิ์	นายกลที่ป์ วิศวโยธานันท์			√	√	ภาค ตะวันออก
10	25p13e0001	ระบบตรวจจับท่านั่งตามหลักการการยศาสตร์ด้วย การประมวลผลภาพ	โปรแกรมเพื่อสุขภาพ การแพทย์ คนพิการ และ ผู้สูงอายุ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยศรีนครินทร วิโรฒ องครักษ์	ผศ. ดร.ประมวล ชูรัตน์	นางสาววโรชา เล็กชะอุ่ม	นางสาวนลัทพร ศรีวงษ์	นางสาวมุกลดา แม้นเหมือน	√		ภาค ตะวันออก
11	25p13e0059	แอปพลิเคชันชาเลนจ์มี	โปรแกรมเพื่อสุขภาพ การแพทย์ คนพิการ และ ผู้สูงอายุ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี	นายนพเก้า ทองใบ	นายธนพร มาดีสุขสถิตย์	นายธนกฤต ชอมตะคุ		√	V	ภาค ตะวันออก
12	25p13e0064	ระบบติดตามพฤติกรรมการลุกออกจากบริเวณเตียง ของผู้สูงอายุที่มีภาวะพึ่งพิง ด้วย Stereo Depth Camera	โปรแกรมเพื่อสุขภาพ การแพทย์ คนพิการ และ ผู้สูงอายุ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิ โรฒ องครักษ์	ดร.ศรีศุภางค์ ทิ้วสุวรรณ	นางสาววิชชุตา แสงฟ้า	นางสาวณัฐรัตน์ หนูเพชร		√		ภาค ตะวันออก



การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (NSC 2023)













STORE STORE

โครงการที่ผ่านการพิจารณารอบนำเสนอผลงาน ศูนย์ประสานงานภูมิภาค <u>ภาคตะวันออก</u>

ที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ (ไทย)	หมวดโครงการ	ระดับการ แข่งขัน	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาคนที่ 1)	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	รับทุน	รับทุนและ เข้ารอบชิง	ภาค
13	25p13e0108	แอปพลิเคชันเพื่อสุขภาพ "ลีฟเวล"	โปรแกรมเพื่อสุขภาพ การแพทย์ คนพิการ และ ผู้สูงอายุ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี ราชมงคลตะวันออก วิทยาเขตบางพระ	ดร.สุพรรณี ศิวากรณ์	นายดรัณภพ สุดาเทพ	นางสาวพัชราพร เกตุเหล็ก	นายจิรายุทธ พันธุ์ดี	√	*	ภาค ตะวันออก
14	25p14e0003	การจำแนกโรคต้อหินแบบอัตโนมัติจากภาพจอ ประสาทตา	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา	ดร.อังศุมาลี สุทธภักติ	นายวิชญ์ ชาญเฉลิมชัย			√		ภาค ตะวันออก
15	25p14e0004	การจำแนกประเภทของโรคมะเร็งปอดจากภาพซีที่ สแกน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา	ดร.อังศุมาลี สุทธภักติ	นายตฤณ อุตตโรพร	นายภควัต ประคองภักดิ์		√		ภาค ตะวันออก
16	25p14e0034	ระบบแสดงผลลัพธ์ของการตรวจสอบความ คล้ายคลึงซอร์สโค้ด	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา	นายพีระศักดิ์ เพียรประสิทธิ์	นายสิรวิชญ์ ฐิติสุนทรลักษณ์	นางสาวพรนภัส เขียวอิ่ม		√		ภาค ตะวันออก
17	25p14e0044	แถนต์มาร์คเพื่อสุขภาพ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี	ผศ. ดร.นัฏฐพันธ์ นาคพงษ์	นางสาวอาทิติยา เจริญสุข	นางสาวภัทรภรณ์ หวานชะเอม		√		ภาค ตะวันออก
18	25p14e0049	แอปพลิเคชันช่วยเลือกชนิดผลไม้สำหรับผู้ป่วย โรคเบาหวาน	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	นางสาวจิรวรรณ เจริญสุข	นายธนิสร สุขสุภาพ	นายณัฐนนท์ พลายชุม	นายนพณัฐ องอาจทวีชัย	√		ภาค ตะวันออก
19	25p14e0055	การตรวจจับขยะทะเลโดยใช้การอัลกอริทีมการ ตรวจจับวัตถุ	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	นางจารุวรรณ สุระเสียง	นางสาวเก็จมณี นามสงวน	นางสาวเพ็ญพิชชา อักษร		√		ภาค ตะวันออก
20	25p14e0100	ระบบติดตามเจ้าหน้าที่ผ่านหมวกนักดับเพลิง	โปรแกรมเพื่องานการพัฒนา ด้านวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี	ระดับนิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยเทคโนโลยี พระจอมเกล้าพระนคร เหนือ วิทยาเขตปราจีนบุรี	ผศ. ดร.นัฏฐพันธ์ นาคพงษ์	นายธนวันต์ แพทย์พิทักษ์			√	√	ภาค ตะวันออก
21	25p21e0027	เพื่อนแท้แก้ปริศนา	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนักเรียน	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นางสาวเอ็นดู ชาญชิต	นายสุรเดช ดำรงปัญจวงศ์	นายนที่ วงศ์แสงอนันต์	นายภาณุภัท กิตติโชคสุรกุล	√		ภาค ตะวันออก
22	25p21e0031	อาฟเตอร์ซิก	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนักเรียน	วิทยาลัยเทคโนโลยีภาค ตะวันออก	นายวุฒินันท์ กลั่นดาวลอย	นายธนกร ปัญญา	นายชาคริต สรรพอุดม	นายนันทภพ บุญพร้อม	√		ภาค ตะวันออก
23	25p21e0067	แอบนอร์มอลพอยต์	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นายวรรธนะ คัทจันทร์	นายพฤฒิพงศ์ ปราศจาก	นายอชิรายุ สิมลี	นายสุพจน์ อรรถกรวรรธนะ	√	√	ภาค ตะวันออก
24	25p21e0082	ห้วงลึกภายในจิตใจ	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นางสาวณฐพร มั่นคง	นายธนัทภัทร พรหมทอง	นางสาวธนัชชา เรียวเรื่องแสง กุล	นางสาวพิชชาภา ทองศรี	√		ภาค ตะวันออก
25	25p21e0093	โรงพยาบาลยามวิกาล	โปรแกรมเพื่อความบันเทิง	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นางสาวภารณี บุญกะยะ	นายดนุนัย มีสมสินธุ์	นายธนกฤต ล่องดุริยางค์	นายศิวกร คลังดงเค็ง	√		ภาค ตะวันออก



การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 25 (NSC 2023)















โครงการที่ผ่านการพิจารณารอบนำเสนอผลงาน ศูนย์ประสานงานภูมิภาค <u>ภาคตะวันออก</u>

ที่	รหัสโครงการ	ชื่อโครงการ (ไทย)	หมวดโครงการ	ระดับการ	สถาบัน	อาจารย์ที่ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ	ผู้พัฒนาคนที่ 2	ผู้พัฒนาคนที่ 3	รับทุน	รับทุนและ	ภาค
				แข่งขัน			(ผู้พัฒนาคนที่ 1)				เข้ารอบชิง	
26	25p22e0069	เชื้อโรคจากน้ำ	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นางสาวภารณี บุญกะยะ	นายชยธร พุชนะ	นายอัจชิระ แผ่นสุวรรณ์	นายภูดาเนตร ศิลาอาจ	√		ภาค ตะวันออก
27	25p22e0080	ยาร์ทบีท	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นางสาวจารุภา อุทัยธรรม	นางสาวปรายรุ้ง ชาครนิพิท	นางสาวลลนา จำปาทอง	นางสาวนภัสสรณ์ บวรอนันต โรจน์	√		ภาค ตะวันออก
28	25p22e0089	วัคซีนผู้พิทักษ์	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นายวรรธนะ คัทจันทร์	นายธนภัทร ใจจิตร์	นายนำโชค ชูศักดิ์	นายณภัทรชนนม์ นามสนธิ์	√		ภาค ตะวันออก
29	25p22e0113	โค้ดดิ้ง ปิ้งไก่	โปรแกรมเพื่อส่งเสริมทักษะ การเรียนรู้	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นางสาวธัญญูลักษณ์ เหมัง	เด็กชายธรรมจิตร กล่ำจันทร์	เด็กชายพชร เจริญศรี	เด็กชายนิพพิชฌน์ สำราญรณ ศักดิ์	√	√	ภาค ตะวันออก
30	25p23e0006	ระบบตรวจจับและแจ้งเตือนข้อมูลอัคคีภัยสำหรับ กล้องวงจรปิด	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้ งาน	ระดับนักเรียน	โรงเรียนเบญจมราช รังสฤษฎิ์	นางมณฑกานต์ มาลา	เด็กซายธนกร สัจจาธรรม	เด็กชายศุภณัฐ รุจิขจรเดช	เด็กหญิงภัทราพร เพ็ชรงาม	√	√	ภาค ตะวันออก
31	25p23e0092	แคล แอนด์ คุค	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้ งาน	ระดับนักเรียน	โรงเรียนระยองวิทยาคม	นางสาวภารณี บุญกะยะ	นายศุภกฤต สุวพานนท์	นายสิรวิชญ์ กฤดาธิการวุฒิ	นายกฤษณ์ดนัย พริ้มขจีพงศ์	√		ภาค ตะวันออก
32	25p23e0115	เว็บแอพพลิเคชั่นแปลภาษาไทยเป็นภาษามือไทย	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้ งาน	ระดับนักเรียน	โรงเรียนวิทยาศาสตร์ จุฬาภรณราชวิทยาลัย	นางยุภาพร เปรมกมล	นายกิจจาณัฏฐ์ ยิ่งยง	นายบัณญวิชญ์ พิทยาคุณ		√	√	ภาค ตะวันออก
33	25p23e0124	KBP-EYE:โปรแกรมตรวจวินิจฉัยโรคทางตาจาก ภาพถ่ายจอประสาทตาด้วย Machine Learning	โปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้ งาน	ระดับนักเรียน	โรงเรียนเบญจมราช รังสฤษฎิ์	นายพัทธนันท์ ศรีเจริญรักษ์	นายนนทพัทธ์ ศรีบุญเรื่อง	นางสาวธัญญรัตน์ รุ่งสิทธิ์เมธี กุล	นางสาวเขมจิรา กาญจนพันธุ์	√	√	ภาค ตะวันออก