



## ข่าวผลงานและรางวัลนักศึกษา

### 4 ทีม ICT มหิดล (ICT Mahidol) เข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 24 (NSC 2022)



การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 24 (NSC 2022)  
รายชื่อโครงการที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ



ที่	รหัสโครงการ	โครงการ	หมวดโครงการ	ระดับ	สถาบัน	อาจารย์ปรึกษา	หัวหน้าโครงการ (ผู้พัฒนาที่ 1)	ผู้พัฒนาที่ 2	ผู้พัฒนาที่ 3	ภูมิภาค
17	24p11w0039	โปรแกรมการจำลองการฝึกซ้อมก่อนใน ตัวโมเดลเทคโนโลยี Virtual-Reality	โปรแกรมเพื่อการศึกษาและส่งเสริมการเรียนรู้	นิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายเมธ ปรัชญาฤทธิ์	นายอนันต์ พิจไชย	นายวิวัฒน์ คัมภีร์ศาสตร์	นายเชษฐพงศ์ อุดมมงคลกิจ	ภาคตะวันตก
18	24p11w0056	โมเดลชุดโปรแกรมเพื่อตรวจสอบความ ปลอดภัยของระบบไมโครเซอร์วิสเซ็ทศึกษา และส่งเสริมการเรียนรู้ด้าน API Security	โปรแกรมเพื่อการศึกษาและส่งเสริมการเรียนรู้	นิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นายชัยยศ วิศิษฐ์เรณูกุล	นางสาวจินดา มรรณานันท์	นายภัทรสุด รัตตานุกุล	นางณิภัทร วัฒนกุลจรัส	ภาคตะวันตก
20	24p12w0043	เทคโนโลยีอินเทอร์เฟซของสรรพสิ่งสำหรับการ ค้นหาสายพันธุ์และเพศของสัตว์เขตโมโย การเรียนรู้แบบเชิงลึก	โปรแกรมเพื่อการบริหารการเปลี่ยนแปลงสภาพ ภูมิอากาศและสิ่งแวดล้อม	นิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นาง Peter Hackdawy	นายธรรม สิธิษณกร	นายอดุฒ อินณะเลิศวิไล	นางสาวกานต์วี เจริญสกุล	ภาคตะวันตก
40	24p14w0014	อีซีที	โปรแกรมเพื่อใช้การได้สถานการณ์โควิด-19 และโรคติดเชื้ออุบัติใหม่	นิสิต นักศึกษา	มหาวิทยาลัยมหิดล วิทยาเขต ศาลายา	นางสาวศันติญา พงษ์ไชโย	นายวิระ สมนารถพล	นายเอกพันธ์ เจริญทอง	นายสุวิวัฒน์ ส่องทอง	ภาคตะวันตก

คณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT) มหาวิทยาลัยมหิดล ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษา สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร (ICT นานาชาติ) ที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศ การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 24 (The Twenty-Fourth National Software Contest : NSC 2022) ซึ่งจัดขึ้นโดยศูนย์เทคโนโลยีอิเล็กทรอนิกส์และคอมพิวเตอร์แห่งชาติ (NECTEC) โดยการแข่งขักรอบชิงชนะเลิศ จะมีขึ้นในวันศุกร์ที่ 11 มีนาคม 2565

การแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (National Software Contest: NSC) จัดขึ้นเพื่อสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ในระดับนักเรียน นิสิต นักศึกษา เพื่อพัฒนาทักษะความคิดริเริ่มในการเขียนโปรแกรมอันจะเป็นรากฐานที่สำคัญยิ่งต่อการพัฒนาอุตสาหกรรมด้านซอฟต์แวร์ในอนาคต เพื่อสร้างและพัฒนาบุคลากรให้มีความรู้ความสามารถทางด้านการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ให้สามารถเกิดประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป เพื่อสร้างเวทีการแข่งขันและสร้างความสนใจสำหรับเยาวชนที่มีความสามารถด้านคอมพิวเตอร์และเทคนิคการเขียนโปรแกรม และเพื่อให้ได้ซอฟต์แวร์ต้นแบบที่หลากหลายซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ได้จริง

จากการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 24 (The Twenty-Fourth National Software Contest : NSC 2022) มีนักศึกษาคณะ ICT ม.มหิดล ได้รับทุนโครงการที่ผ่านการพิจารณา รอบแรก (รอบคัดเลือกข้อเสนอโครงการ) และได้รับทุนสนับสนุนการพัฒนาโครงการละ 3,000 บาท (สามพันบาทถ้วน) จำนวน 8 ทีม โดยมี 4 ทีม ผ่านเข้าสู่รอบชิงชนะเลิศ จากทีมที่เข้ารอบทั่วประเทศ จำนวนทั้งสิ้น 89 ทีม ดังนี้



ลำดับ	อาจารย์ที่ ปรึกษา	ชื่อโครงการ	หมวด โครงการ	ชื่อ - สกุล
1	ผศ.ดร.โมเรศ ปรัชญพฤทธิ	โปรแกรมการจำลอง การฝึกส่งกล้อง ภายในหัวไหล่บน เทคโนโลยี Virtual- Reality	โปรแกรมเพื่อ การศึกษาและ ส่งเสริมการ เรียนรู้	นายอนาคิน พัทโรทัย ชั้นปี 4
				นายรัฐนันท์ คัมภีรศาสตร์ ชั้นปี 4
				นายสฤกษ์พงศ์ อุดมมงคลกิจ ชั้นปี 4
2	ดร.ชัยยงค์ รักจิตเวชสกุล	ไมโครยูซีดีโปรแกรม เพื่อการทดสอบ ความปลอดภัยของ ระบบไมโครเซอร์วิส เพื่อศึกษาและ ส่งเสริมการเรียนรู้ ด้าน API Security	โปรแกรมเพื่อ การศึกษาและ ส่งเสริมการ เรียนรู้	นางสาวจันสิตา มกรานนท์ ชั้นปี 4
				นายภัทรกฤต รัตตานุกูล ชั้นปี 4
				นายภูมิภัทร วัฒนกุลจรัส ชั้นปี 4
3	Professor Dr. Peter Fereed Haddawy	เทคโนโลยี อินเทอร์เน็ตของ สรรพสิ่งสำหรับการ จำแนกสายพันธุ์และ เพศของยุงด้วย เทคโนโลยีการเรียนรู้ แบบเชิงลึก	โปรแกรมเพื่อ บริหารการ เปลี่ยนแปลง สภาพ ภูมิอากาศและ สิ่งแวดล้อม	นายวรมธ สิริชนากร ชั้นปี 4
				นายธฤต ฉันทนะเลิศวิไล ชั้นปี 4
				นางสาวกานต์รวี เจียมสกุล ชั้นปี 4
4	ดร.ศิริเพ็ญ พงษ์ไพเชษฐ	อีซีพีดี	โปรแกรมเพื่อ ใช้ภายใต้ถา นาการณโควิด-19 และโรคติดเชื้อ อุบัติใหม่	นายอริยะ สนทราพรพล ชั้นปี 4
				นายเอกพัฒน์ เสียมทอง ชั้นปี 4
				นายสุปวีณ์ ฝอยทอง ชั้นปี 4



**Mahidol University**  
Faculty of Information  
and Communication Technology

- 999 Phuttamonthon 4 Road, Salaya, Nakhon Pathom 73170 THAILAND  
Tel +66 02-441-0909
  - MU Building 23<sup>rd</sup> , 25<sup>th</sup> floor, Vipawadee Rangsit Road, Samsennai,  
Phayathai, Bangkok, 10400 THAILAND
- Email : [ict@mahidol.ac.th](mailto:ict@mahidol.ac.th)



ที่มา: <https://www.ict.mahidol.ac.th/thai/4-teams-from-ict-mahidol-have-advanced-to-the-final-round-from-the-24th-national-software-contest-nsc-2022/>