



## ข่าวผลงานและรางวัล

นักศึกษา ICT มหิดล (ICT Mahidol) ครัว 6 รางวัล จากการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 23 (NSC 2021)



วันที่ 19 มีนาคม 2564 กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดย สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) และสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จัดงานประกาศผล “การประกวดผลงานวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ ครั้งที่ 1 (The 1<sup>st</sup> National Science Technology and Innovation Fair 2021: NSTIF 2021)” ซึ่งเป็นผลงานที่ผ่านเข้ารอบชิงชนะเลิศมาจากเวทีการประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ (YSC) ครั้งที่ 23 และจากเวทีการแข่งขันพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์แห่งประเทศไทย (NSC) ครั้งที่ 23 โดยได้รับเกียรติจาก ดร.ชฎามาตฐะ เศรษฐกุล รองผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และนายธีรวัฒน์ บุญสม ผู้อำนวยการกองส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ร่วมงานประกาศผลรางวัลในรูปแบบออนไลน์ ณ บ้านวิทยาศาสตร์สิรินธร อุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี

โดยในปีนี้มีผลงานของนักศึกษาคณะ ICT ได้รับรางวัล จำนวน 6 ผลงาน ได้แก่

- รางวัลที่ 1 หมวดโปรแกรมปัญญาประดิษฐ์ (Artificial Intelligence Application) หัวข้อพิเศษ ได้แก่ โครงการ "สิมิลัน : ระบบประมวลผลและแสดงข้อมูลผลกระทบทางจิตวิทยาและ



สุขภาพจิตระดับประชากร โดยใช้เครือข่ายสังคมออนไลน์ขนาดใหญ่" โดย นายกฤติน ชาติรีนันท์ นายธนวิทย์ วิจิตร และนายอนนต์ กังพานิช ซึ่งมี ผศ.ดร.ศุภวงค์ ท้าวรอบ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

- **รางวัลที่ 2 หมวดโปรแกรมเพื่อสุขภาพและการแพทย์ ระดับนิสิต นักศึกษา** จำนวน 2 รางวัล ได้แก่
  - โครงการ "เดนม์มี : ระบบอัจฉริยะเพื่อส่งเสริมการศึกษาแบบบูรณาการสำหรับนักศึกษา ทันตแพทย์และผู้ประกอบวิชาชีพทันตกรรม" โดย นายธีรกานต์ บริบูรณ์ทรัพย์ นายธีรภัทร์ จันท์สาย และนายรัชชิต โรจน์ไพศาลกิจ ซึ่งมี ผศ.ดร.ศุภวงค์ ท้าวรอบ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
  - โครงการ "ระบบจำแนกสายพันธุ์และเพศของยุงด้วยเทคโนโลยีการเรียนรู้แบบเชิงลึก" โดย นายบวรทัต นิรันดร์มงคล นายทรรศปณ คงถาวร และน.ส.ชนาภรณ์ ชัยสัมฤทธิ์โชค ซึ่งมี Prof. Dr. Peter Haddawy เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
- **รางวัลที่ 2 หมวดโปรแกรมเพื่อการประยุกต์ใช้งานสำหรับสื่อสารระหว่างสรรพสิ่ง (Internet of Things: IoT) หัวข้อพิเศษ** ได้แก่ โครงการ "ระบบจดจำและนำเสนอเส้นทางจักรยานเพื่อการท่องเที่ยว (ฉบับต่อยอด ครั้งที่ 2) โดย น.ส.มีนา พงษ์ทวี ริชชี น.ส.โมนัย วิเศษสิงห์ และ น.ส.นพวรรณ กิรติวิรัชการ ซึ่งมี รศ.ดร.สุดสงวน งามสุริยโรจน์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
- **รางวัลที่ 3 หมวดโปรแกรมเพื่อความบันเทิง ระดับนิสิต นักศึกษา** ได้แก่ โครงการ "เล่าขานตำนานภาพ" โดย น.ส.นภททัย สิทธิฤทธิ์ น.ส.จิตาภา เขาวนปรีชา และนายนวัต เงินอนันตพร ซึ่งมี ดร.อัคร สุประทักษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ
- **รางวัลชมเชย หมวดโปรแกรมเพื่องานการพัฒนาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ระดับนิสิต นักศึกษา** ได้แก่ โครงการ "ระบบติดตามค้นหาบุคคลและบุคคลใกล้ชิดจากกล้องวงจรปิดภายในอาคารเพื่อช่วยในการควบคุมโรคแพร่ระบาด" โดย นายอิศวัชร นิลวงศ์ นายภูมิ จนวนรมณีย์ และ นายธีร์วัฒน์ บุญเสถียรวงศ์ ซึ่งมี ดร.อัคร สุประทักษ์ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

คณะ ICT ขอแสดงความยินดีกับนักศึกษา และอาจารย์ที่ได้รับรางวัล มา ณ โอกาสนี้ นับเป็นความภูมิใจของคณะฯ เป็นอย่างยิ่ง