

รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ

มรส.สวจ.อ.2.2.1.5.06

ระดับชาติ

- **วิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์** ได้รับรางวัลเหรียญเงิน จากสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ผลงานวิจัยเรื่อง "อุปกรณ์กักเก็บพลังงานน้ำ" จากงานประกวดนวัตกรรมระดับชาติ | New Gen Award 2025 จากเวที Thailand New Gen Inventors Award 2025 จัดโดย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ ณ BITECH บางนา



รูปที่ 2 ผลงานรางวัลงานวิจัยวิทยาลัยวิศวกรรมศาสตร์

- **วิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์** ได้รับคัดเลือกเป็น ผลงานคุณภาพ NRCT Quality Achievement Award ประจำปี 2568 เรื่อง "การพัฒนาแผ่นกรองเมมเบรนเส้นใยนาโนอิเล็กโตรสปินของพอลิบิวทิลีนซัคซิเนตผสมกราฟีนออกไซด์ที่มีประสิทธิภาพในการดักจับโปรตีนในของเหลวชีวภาพด้วยเทคนิคการดูดซับโปรตีนด้วยกระบอกฉีดยาและการพิมพ์รอยจดจำด้วยโมเลกุล" โดย รองศาสตราจารย์ ดร. ณัฐพล ถนัดช่างแสง และ ทีมวิจัย



รูปที่ 3 ผลงานรางวัลงานวิจัยวิทยาลัยวิศวกรรมชีวการแพทย์

- **วิทยาลัยการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมบริการ** ผศ.ดร.พาริส หงส์สกุล ได้รับรางวัลบุคลากรดีเด่นด้านวิชาการ “นักวิจัยรุ่นใหม่” ระดับดีมาก (Outstanding) กลุ่มสาขาสังคมศาสตร์ จากสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.) ในวันสถาปนาสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ปีที่ 47: “The Power of NEW GEN” ณ หอรัชมัชวานรังสรรค์ สโมสรทหารบก

รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ

มรส.สวจ.อ.2.2.1.5.06



รูปที่ 3 รางวัลที่ได้รับของวิทยาลัยวิทยาลัยการท่องเที่ยวและอุตสาหกรรมบริการ

ระดับนานาชาติ

- คณะเทคนิคการแพทย์ ได้ส่งผลงานนวัตกรรมเข้าประกวดในงาน

“The 7th China (Shanghai) International Invention & Innovation Expo 2024”

ประจำปีงบประมาณ 2567 ณ นครเซี่ยงไฮ้ สาธารณรัฐประชาชนจีน ระหว่างวันที่ 12 - 14 มิถุนายน 2567 ซึ่งจัดโดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และได้รับรางวัลทั้งสิ้น 3 ผลงานดังนี้

1) เรื่อง “ชุดทดสอบอาร์เอสวีไวรัสโดยการเปลี่ยนแปลง สีไฮดรอกซีแนฟทอลบลู (RSV-HNB Colorimetric test)” โดย ดร.เกรียงวิทย์ คุ้มครอง ผศ.บจกริชย์ จันทราภานุกร ผศ.สวรรยา พงศ์ปรีตร อาจารย์รุ่งนภา วีระมโน และดร.ศรัณย์ธรรม ภูริจารูยางกูร ได้รับรางวัลเหรียญทองและรางวัลพิเศษจากมาเก๊า

2) เรื่อง “ชุดทดสอบซีฟิลิสด้วยอนุภาคทอง Syphilis gold nano DNA sensor kit” โดย ผศ.สวรรยา พงศ์ปรีตร และ ดร.ศรัณย์ธรรม ภูริจารูยางกูรได้รับรางวัลเหรียญทอง

3) เรื่อง “ชุดทดสอบดีเอ็นเอแบบแถบสำหรับ Carbapenam-Resistant Acinetobacter baumannii (CRAB DNA Strip Test)” โดย ดร.ศรัณย์ธรรม ภูริจารูยางกูร ได้รับรางวัลเหรียญเงิน



รูปที่ 4 ผลงานรางวัลงานวิจัยคณะเทคนิคการแพทย์ ระดับนานาชาติ

รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ

มรส.สวจ.อ.2.2.1.5.06

งาน “Japan Design Idea & Invention Expo 2024” ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น ระหว่างวันที่ 6-7 กรกฎาคม 2567 โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จำนวน 3 ผลงาน ได้รับรางวัลดังนี้

1) เรื่อง “ชุดทดสอบเชื้อ VRE โดยการเปลี่ยนแปลง สีไฮดรอกซีแนฟทอลบลู (VRE-HNB Colorimetric test)” โดย ผศ.ดร.กันทิมา ชูแสง , ดร.เครือวัลย์ คุ่มครอง , ผศ.บاجرีย์ จันทราภาณุกร, ผศ.สรวรยา พงศ์ปรีตร และ อ.ศรัณย์ธรรม ฎริจารุยางกูร ได้รับรางวัลเหรียญทอง

2) เรื่อง “ชุดทดสอบดีเอ็นเอแบบแถบสำหรับ Carbapenam-Resistant Acinetobacter baumannii (CRAB bla_{oxa} 24/40 DNA Strip Test)” โดย อ.ศรัณย์ธรรม ฎริจารุยางกูร, ผศ.สรวรยา พงศ์ปรีตร, ผศ.ดร.กันทิมา ชูแสง, ผศ.บاجرีย์ จันทราภาณุกร, ดร.เครือวัลย์ คุ่มครอง ได้รับเหรียญทองและรางวัล special prize จาก Wiipa (ผลงานวิจัยร่วม มศว.)

3) เรื่อง “ชุดทดสอบแบบแถบสำหรับไวรัสตับอักเสบ ซี HCV strip test” โดย ดร.สุพิชฌา อัครวริศวงษ์ ได้รับเหรียญเงิน (ผลงานวิจัยร่วม มศว.)

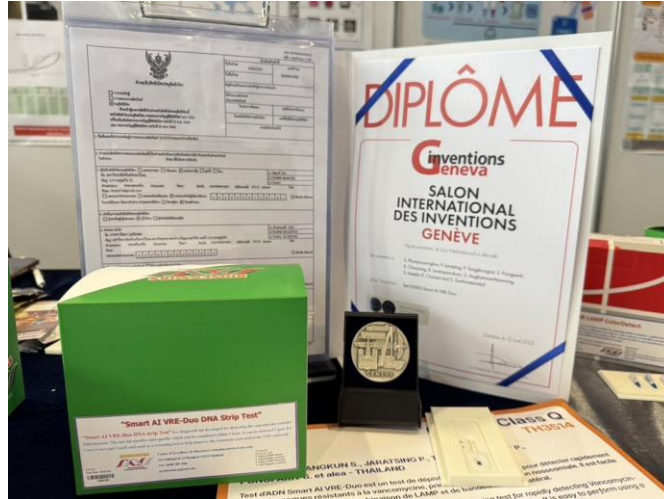


รูปที่ 5 ผลงานรางวัลงานวิจัยคณะกรรมการแพทย์ ระดับนานาชาติ

รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ

มรส.สวจ.อ.2.2.1.5.06

งานประกวดผลงานนวัตกรรม 50th Geneva Invention 2025 ณ นครเจนีวา สมาพันธรัฐสวิส
ชื่อผลงาน Smart AI VRE-Duo DNA trip test (ชุดทดสอบ DNA แถบคู่สำหรับเชื้อเอนเอโรโคคคัส ที่ดื้อต่อยาแวนโคมัยซินและอ่านผลด้วยสมาร์ทโฟน โดย ดร.ศรัณย์ธรรม ภูริจารุยางกูร และ ทีมงานผศ.บางจรรย์ จันทราภาณุกร, ผศ.สวรรณยา พงศ์ปรีตร, ดร.สุพิชฌาย์ อัครวรวิตวงศ์ ได้รับรางวัลเหรียญเงิน



รูปที่ 6 ผลงานรางวัลงานวิจัยคณะกรรมการแพทย์ ระดับนานาชาติ

งาน Seoul International Invention Fair (SIIF 2024) เมื่อวันที่ 27-30 พฤศจิกายน 2567 ณ ประเทศเกาหลี จากผลงาน HBV-HNB Colorimetric test โดย ดร.สุพิชฌาย์ อัครวรวิตวงศ์ ซึ่งเป็นผลงานวิจัยร่วมกับทีมวิจัยจากศูนย์ความเป็นเลิศด้านไบโอเซ็นเซอร์ ศูนย์การแพทย์ปัญญานันทภิกขุ ชลประทาน ม.ศรีนครินทรวิโรฒ ได้รับรางวัลเหรียญทองแดง



รูปที่ 7 ผลงานรางวัลงานวิจัยคณะกรรมการแพทย์ ระดับนานาชาติ

รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ

มรส.สวจ.อ.2.2.1.5.06

งาน Kaohsiung International Invention & Design Expo 2024 (KIDE 2024) เมื่อวันที่ 5-7 ธันวาคม 2567 ณ เมืองเกาสง ไต้หวัน ผลงานเรื่อง Duo CRAB blaoxa-24 and blaoxa-58 DNA Strip test โดย ดร.ศรัณย์ธรรม ภูริจารุยางกูร ได้รับรางวัลเหรียญเงิน



รูปที่ 8 ผลงานรางวัลงานวิจัยคณะกรรมการแพทย์ ระดับนานาชาติ

- คณะวิทยาศาสตร์ ได้รับรางวัล 2 รางวัล คือ เหรียญเงิน และ Special award จากผลงานวิจัยสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม จากผลงานเรื่อง “KPC Colorimetric kit สำหรับใช้ตรวจเชื้อแบคทีเรียดื้อยาคาร์บาเพเนม” โดย ดร.ศุภฤกษ์ ภัคดีไทย ในงาน “Japan Design Idea & Invention Expo 2024” ณ กรุงโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น ระหว่างวันที่ 6-7 กรกฎาคม 2567 โดยสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

RSU

ขอแสดงความยินดี

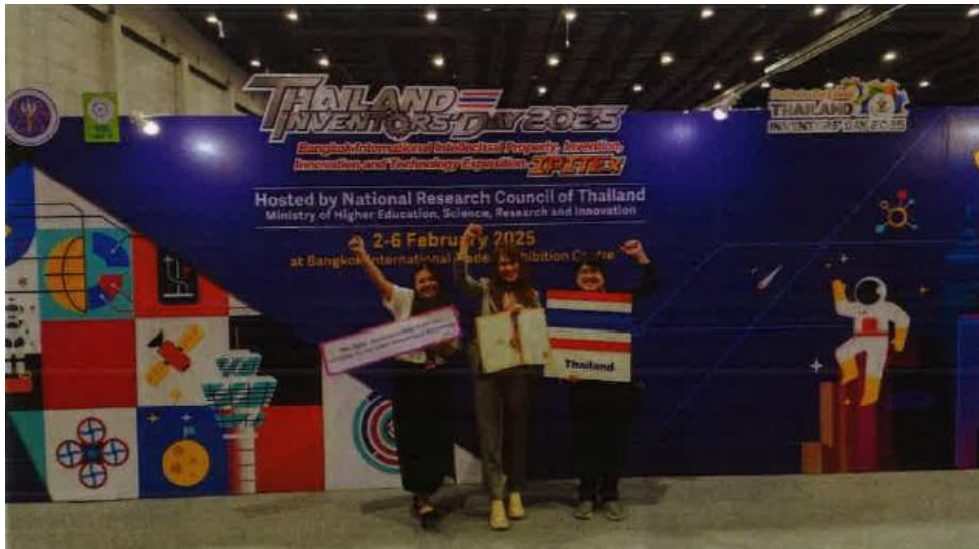
ดร.ศุภฤกษ์ ภัคดีไทย นำผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมเรื่อง KPC colorimetric kit สำหรับใช้ตรวจเชื้อแบคทีเรียดื้อยาคาร์บาเพเนม เข้าร่วมประกวดและจัดแสดงในงาน “2024 Japan Design, Idea and Invention Expo” (JDIE 2024) ระหว่างวันที่ 4-9 กรกฎาคม 2567 ณ Tokyo Ariake Garden Convention Center เมืองโตเกียว ประเทศญี่ปุ่น โดยได้รับรางวัล 2 รางวัล คือ **เหรียญเงิน (Silver Medal)** และ **Special award** จากประเทศ Saudi Arabia

รูปที่ 9 ผลงานรางวัลงานวิจัยคณะกรรมการแพทย์ ระดับนานาชาติ

รางวัลผลงานวิจัยระดับชาติและระดับนานาชาติ

มรส.สวจ.อ.2.2.1.5.06

- คณะเทคโนโลยีอาหาร ได้รับรางวัลเหรียญทองและใบประกาศนียบัตร จากผลงานวิจัย เรื่อง BioEggz: Innovative long shelf-life of ready-to-eat plant-based hard-boiled egg จากงาน 2025 Bangkok International Intellectual Property, Invention, Innovation and Technology Exposition (IPITEx 2025)



รูปที่ 10 รางวัลที่ได้รับของคณะเทคโนโลยีอาหาร