



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
เรื่อง ผลการตัดสินรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปี ๒๕๖๔

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ได้ประกาศเชิญชวนนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ระดับบัณฑิตศึกษา และบุคลากรตลอดจนนักวิจัยของมหาวิทยาลัย ให้เสนอผลงานที่เป็นผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ สินค้า ระบบ กระบวนการ วิธีการ หรือการบริการใหม่ๆที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพดีขึ้นหรือมากขึ้นกว่าเดิม ซึ่งเป็นผลจากการ ใช้ความรู้ ความคิดสร้างสรรค์ ทักษะและประสบการณ์ที่เกิดจากงานวิจัย โครงการนักศึกษา หรือวิชาอื่น ๆ ใน หลักสูตร เข้าประกวดรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปี ๒๕๖๔ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการพิจารณาตัดสินรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปี ๒๕๖๔ ได้ดำเนินการ พิจารณาตัดสินรางวัลดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการตัดสินรางวัล ดังต่อไปนี้

๑. ระดับปริญญาตรี

รางวัลชนะเลิศ ได้รับเงิน ๒๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง	เจลบอลน้ำลายเทียม
ผู้สร้างผลงาน	นายอัษฎางค์ อ่อนละมัย นางสาวพิชามณูชु ธรรมกุล นางสาวศิริภัสสร ช่ายม่าน นางสาวพิมพ์ณดา ภิรมย์โชติสิริ คณะทันตแพทยศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์หญิง อังคณา เขียวมนตรี คณะทันตแพทยศาสตร์ รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิง ขวัญจิต อึ้งโพธิ์ คณะเภสัชศาสตร์

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ได้รับเงิน ๑๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง	การตรวจวัดภาวะตัวเหลืองในทารกแรกเกิดบน Smartphone
ผู้สร้างผลงาน	นายมูฮัมหมัดรีซวาน สาและ แพทย์หญิง สิริภา อูสาหะ ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเศษ นายแพทย์ ณรงค์วิทย์ นาขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์

/อาจารย์ที่ปรึกษา...

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลากร ครูพงศ์ศิริ
คณะวิศวกรรมศาสตร์

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ได้รับเงิน ๕,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง GernyJunk : บริการค้นหาและวิเคราะห์จุดรับขยะปนเปื้อน
โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID-๑๙)

ผู้สร้างผลงาน นางสาวชวลีสา ภูพัฒน์
นางสาวภูษนิศา นิยมเดชา
นางสาวกัญญารัตน์ เล็กประยูร
วิทยาลัยนานาชาติ วิทยาเขตหาดใหญ่

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธเนศ ปานรัตน์
วิทยาลัยนานาชาติ วิทยาเขตหาดใหญ่

รางวัลชมเชย ได้รับเงิน ๒,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

๑. ผลงานเรื่อง ระบบควบคุมคุณภาพน้ำและจ่ายอาหารในบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ
ด้วยเทคโนโลยีอินเทอร์เน็ตของสรรพสิ่ง

ผู้สร้างผลงาน นายสรวิชญ์ ช่วยแข็ง
นางสาวนิภาวรรณ ต้วงปาน
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

อาจารย์ที่ปรึกษา ดร. กฤษภา พวงสุวรรณ
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอุตสาหกรรม

๒. ผลงานเรื่อง ระบบตรวจสอบใบหน้าสำหรับเปิด-ปิดอัตโนมัติ

ผู้สร้างผลงาน นายธนพล ธงสิบเจ็ด
นายทวี ศรีสงค์

นายปวีร์ พงษ์สิงห์
คณะวิศวกรรมศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประมินทร์ เณรานนท์
คณะวิศวกรรมศาสตร์

๒. ระดับบัณฑิตศึกษา

รางวัลชนะเลิศ ได้รับเงิน ๒๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง ลานโต้: ซีรัมกล้วยนาโนทองคำลดฝ้า

ผู้สร้างผลงาน นางสาวศิวาพร บิลหมั่น
นางสาวสุทธิวรรณ วุ่นหนู
นายศักรินทร์ เหล่ทองคำ

- นายทรงชัย ไหวญเงิน
นางสาวกฤติมา คำจันทร์
คณะวิทยาศาสตร์
- อาจารย์ที่ปรึกษา ศาสตราจารย์ ดร. ศุภยางค์ วรวิจิตรชัย
รองศาสตราจารย์ นัฏฐา แก้วนพรัตน์
ดร. สุภาภิจ เภาเสน
คณะวิทยาศาสตร์
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ได้รับเงิน ๑๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
ผลงานเรื่อง แผ่นแปะดูดซับสีที่มีส่วนผสมของสารสกัดบัวบก
สารสกัดดอกดาวเรือง และสารสกัดมะขามป้อม
ผู้สร้างผลงาน นางสาวมิ่งขวัญ ราชภิรมย์
คณะเภสัชศาสตร์
- อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร ภาณุพงศ์ พุทธิรักษ์
รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกร วิวัฒน์ พิษณุกร
คณะเภสัชศาสตร์
- รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ได้รับเงิน ๕,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
ผลงานเรื่อง ซิปรตรวจสอบหุ้มเลือดแบบพกพา
ผู้สร้างผลงาน นายมะห์ดี สาแม
นางสาวศิวัตรา พฤกษ์ศรี
นางสาวภิรมย์ญา ทองขาว
นายชอฟวาน นุห์
นางสาวมุกตภา ผลิตโกมล
คณะแพทยศาสตร์
- อาจารย์ที่ปรึกษา ดร.สมยศ จิรสถิตสิน
รองศาสตราจารย์ ดร. สุรพงษ์ ชาติพันธุ์
คณะแพทยศาสตร์
- รางวัลชมเชย ได้รับเงิน ๒,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
๑. ผลงานเรื่อง ตัวดูดซับนาโนคอมโพสิตสำหรับการสกัดและตรวจวิเคราะห์
สารซัลโฟนาไมด์ในนม
ผู้สร้างผลงาน นางสาวสิรินธร จุลกัลป์
คณะวิทยาศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร.โอภาส บุญเกิด คณะวิทยาศาสตร์
๒. ผลงานเรื่อง	เครื่องวิเคราะห์ทางเคมีไฟฟ้าชนิดไหลผ่าน
ผู้สร้างผลงาน	นายเกียรติศักดิ์ พรหมสุวรรณ นายอัสมี สอและ นางสาวกัศริน สายสหัส นางสาวเจนจิรา สายชนะพันธ์ Mr. Phua Cheng Ho คณะวิทยาศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. วรากร ลิมบุตร รองศาสตราจารย์ ดร. ปณต ถาวรังกูร รองศาสตราจารย์ ดร. เจริศพิชญ์ คุณาธารณา คณะวิทยาศาสตร์
๓. ระดับบุคลากร/นักวิจัย	
รางวัลชนะเลิศ ได้รับเงิน ๒๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ	
ผลงานเรื่อง	เบญญาแพ็ทซ์ แผ่นปิดแผล
ผู้สร้างผลงาน	ดร. สุภากิจ เกาเสน นายศักรินทร์ เหล่ทองคำ นางสาวสุทธีวรรณ วุ่นหนู นางสาวศิวาพร บิลหมั่น นางสาวกฤติมา ดำจันทร์ นายทรงชัย ไฉนเงิน นางสาวนุสนา แหละหมั่น ศาสตราจารย์ ดร. ศุภยางค์ วรวิทย์คุณชัย รองศาสตราจารย์ ดร. เอกวิญ กาลกรณ์สุรปราณี คณะวิทยาศาสตร์
รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ได้รับเงิน ๑๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ	
ผลงานเรื่อง	แอปพลิเคชันคำนวณขนาดยากระตุ้นหัวใจและยากระตุ้นความดันโลหิต (ไอโนแคล)
ผู้สร้างผลงาน	นายแพทย์ ปริินทร์ บุญธรรม ศาสตราจารย์ นายแพทย์ วรวิทย์ จิตติถาวร นายแพทย์ พงศ์เสนาห์ ดวงภักดี

นายแพทย์ ภูริพงศ์ รอดเนียม
 พยาบาลวิชาชีพบุปผา อินทร์ตัน
 คณะแพทยศาสตร์

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๒ ได้รับเงิน ๕,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง ปัญญาประดิษฐ์สำหรับทำนายการได้ยินในเด็ก
 ผู้สร้างผลงาน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ พิทยาพล ปิตรวัชชัย
 ดร.สิทธิโชค ไชยชูลี
 รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ วิรัช เกียรติศรีสกุล
 คณะแพทยศาสตร์

รางวัลชมเชย ได้รับเงิน ๒,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

๑. ผลงานเรื่อง หุ่นแขนขาสำหรับฝึกห้ามเลือดในผู้ประสบอุบัติเหตุ
 ผู้สร้างผลงาน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นายแพทย์ โกเมศวร์ ทองขาว
 นายอัปถลอาชิต หนีมุสา

รองศาสตราจารย์ ดร. สุรพงษ์ชาติพันธุ์
 คณะแพทยศาสตร์
 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิธินาถ แซ่ตั้ง
 คณะวิทยาศาสตร์

๒. ผลงานเรื่อง

อุปกรณ์ถ่างลิ้น
 ผู้สร้างผลงาน ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์ สุรศักดิ์ สังข์ทนต์ ณ อยุธยา
 นายแพทย์ วิศลย์ เหล่าเจริญสุข
 นายประวิตร แก้วณรงค์
 คณะแพทยศาสตร์

๔. รางวัล Popular Vote ได้รับเงิน ๕,๐๐๐ บาทพร้อมประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง เจลบอลน้ำลายเทียม
 ผู้สร้างผลงาน นายอัษฎางค์ อ่อนละมัย
 นางสาวพิชามณูช ธรรมกุล
 นางสาวศิริภัสสร ข่ายมาน
 นางสาวพิมพ์ณดา ภิรมย์โชติศิริ
 คณะทันตแพทยศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์หญิง อังคณา เขียวมนตรี
 คณะทันตแพทยศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร. เกษีกรหญิง ขวัญจิต อังโพธิ์
คณะเภสัชศาสตร์

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๕



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัตติ แก้วประดับ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

(สำเนา)

ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่อง ผลการตัดสินรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปี ๒๕๖๔

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ได้ประกาศเชิญชวนนักศึกษาในระดับปริญญาตรี ระดับบัณฑิตศึกษา และบุคลากรตลอดจนนักวิจัยของมหาวิทยาลัย ให้เสนอผลงานที่เป็นผลิตภัณฑ์ ผลิตภัณฑ์ สินค้า ระบบ กระบวนการ วิธีการ หรือการบริการใหม่ ๆ ที่มีคุณภาพ ประสิทธิภาพดีขึ้นหรือมากขึ้นกว่าเดิม ซึ่งเป็นผลจากการ ใช้ความรู้ ความคิดสร้างสรรค์ ทักษะและประสบการณ์ที่เกิดจากงานวิจัย โครงการนักศึกษา หรือวิชาอื่น ๆ ใน หลักสูตร เข้าประกวดรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปี ๒๕๖๔ นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการพิจารณาตัดสินรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปี ๒๕๖๔ ได้ดำเนินการ พิจารณาตัดสินรางวัลดังกล่าวเสร็จเรียบร้อยแล้ว จึงขอประกาศผลการตัดสินรางวัล ดังต่อไปนี้

๑. ระดับปริญญาตรี

รางวัลชนะเลิศ ได้รับเงิน ๒๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง	เจลบอลน้ำลายเทียม
ผู้สร้างผลงาน	นายอัษฎางค์ อ่อนละมัย นางสาวพิชามณูช ธรรมกุล นางสาวศิริภัสสร ช่างมาน นางสาวพิมพ์ณดา ภิรมย์โชติศิริ คณะทันตแพทยศาสตร์
อาจารย์ที่ปรึกษา	รองศาสตราจารย์ ดร. ทันตแพทย์หญิง อังคณา เขียวมนตรี คณะทันตแพทยศาสตร์ รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิง ขวัญจิต อิงโพธิ์ คณะเภสัชศาสตร์

รางวัลรองชนะเลิศอันดับ ๑ ได้รับเงิน ๑๐,๐๐๐ บาทพร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ

ผลงานเรื่อง	การตรวจวัดภาวะตัวเหลืองในทารกแรกเกิดบน Smartphone
ผู้สร้างผลงาน	นายมูฮัมหมัดรีซวาน สาและ แพทย์หญิง สิริภา อูสาหะ ผู้ช่วยศาสตราจารย์พิเศษ นายแพทย์ ณรงค์วิทย์ นาขวัญ คณะวิศวกรรมศาสตร์

/อาจารย์ที่ปรึกษา...

รองศาสตราจารย์ ดร. เกสัชกรหญิง ขวัญจิต อึ้งโพธิ์
คณะเภสัชศาสตร์

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๘ ก.พ. ๒๕๖๕

(ลงชื่อ)

นิวัตี แก้วประดับ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิวัตี แก้วประดับ)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สำเนาถูกต้อง

สุชาณี นาคะโร

(นางสาวสุชาวดี นาคะโร)

นักวิชาการอุดมศึกษา