



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เรื่อง ประกาศผลรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปีการศึกษา 2555

ตามที่มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์มีนโยบายส่งเสริมให้นักศึกษาของมหาวิทยาลัยทั้งในระดับปริญญาตรีและระดับบัณฑิตศึกษาประดิษฐ์คิดค้นผลงานนวัตกรรมในสาขาต่างๆ ที่มีคุณภาพ สามารถก่อประโยชน์ต่อประเทศชาติและนานาชาติมาอย่างต่อเนื่อง และได้จัดให้มีการประกวดรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ขึ้นเป็นประจำทุกปี นั้น

บัดนี้ คณะกรรมการอำนวยการประกวดรางวัลนวัตกรรมสงขลานครินทร์ ประจำปีการศึกษา 2555 ได้พิจารณาชี้ขาดและมีมติอนุมัติให้รางวัลดังกล่าวแล้ว รวม 6 รางวัล ดังนี้

1. ระดับปริญญาตรี

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

- รางวัลที่ 1 ได้รับเงิน 20,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-
- รางวัลที่ 2 ได้รับเงิน 10,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ ได้แก่
ผลงานเรื่อง “การพัฒนาระบบคอมพิวเตอร์สำหรับการตรวจวินิจฉัยตาเข”
(Development of a computer system for strabismus screening)
โดย นางสาวนิมิตา คุ่มเดช
จาก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรชัย พฤกษ์ภัทรานนท์
รองศาสตราจารย์ พญ.สุภาภรณ์ เต็งไตรสรณ์
(อาจารย์ที่ปรึกษา)
- รางวัลที่ 3 ได้รับเงิน 5,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ ได้แก่
ผลงานเรื่อง “ระบบคอมพิวเตอร์สำหรับการวิเคราะห์ในเชิงพื้นที่ผิวในภาพเซลล์มะเร็งเต้านม”
(Computer - aided system for texture analysis in breast cancer cell image)
โดย นายอรรถกร มากคงแก้ว
จาก ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์
และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรชัย พฤกษ์ภัทรานนท์
รองศาสตราจารย์ ปลื้มจิต บุญยพิพัฒน์
(อาจารย์ที่ปรึกษา)

รางวัลชมเชย ได้รับเงิน 2,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและวิทยาศาสตร์การแพทย์

รางวัลที่ 1 ได้รับเงิน 20,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

รางวัลที่ 2 ได้รับเงิน 10,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

รางวัลที่ 3 ได้รับเงิน 5,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

รางวัลชมเชย ได้รับเงิน 2,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ ได้แก่
ผลงานเรื่อง “การพัฒนาตำรับยาแผนไทย "ยาสมานแผล" เพื่อรักษาแผลในผู้ป่วย
เบาหวาน”

(Sa-Marn-Phlae: A traditional Thai herbal recipe for the treatment of
diabetic ulcers)

โดย นางสาวชฎาภรณ์ จินตามณี

นายสุวิทย์ จบถื่น

จาก คณะการแพทย์แผนไทย

และ ดร.ศศิธร ชูศรี

อ.เจษฎาพร บุญพ้อมี

(อาจารย์ที่ปรึกษา)

2. ระดับบัณฑิตศึกษา

สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รางวัลที่ 1 ได้รับเงิน 20,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

รางวัลที่ 2 ได้รับเงิน 10,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ ได้แก่
ผลงานเรื่อง “เครื่องจำลองการเคลื่อนไหวสามมิติ สำหรับงานวิจัยทาง
วิทยาศาสตร์การแพทย์”

(3D simulated motion device for biomedical applications)

โดย แพทย์หญิงนิสาลักษณ์ อุโพธิ์

จาก ภาควิชาชีวเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์

และ รองศาสตราจารย์ ดร.นพ.บุญสิน ตั้งตระกูลวนิช (อาจารย์ที่ปรึกษา)

รางวัลที่ 3 ได้รับเงิน 5,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

รางวัลชมเชย ได้รับเงิน 2,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและวิทยาศาสตร์การแพทย์

รางวัลที่ 1 ได้รับเงิน 20,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
ผลงานเรื่อง “นํ้ายางกำจัดโปรตีนและการใช้เป็นระบบนำส่งนิโคตินทางผิวหนัง
สำหรับเลิกบุหรี่”

(Deproteinized natural rubber latex and its use as nicotine
transdermal delivery systems for smoking cessation)

โดย ดร.จิระพรชัย สุขเสรี

จาก ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์

และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิวัฒน์ พิษญากร

รองศาสตราจารย์ ดร.ประภาพร บุญมี

ดร.วิรัช ทวีบริดา

(อาจารย์ที่ปรึกษา)

รางวัลที่ 2 ได้รับเงิน 10,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ ได้แก่
ผลงานเรื่อง “ตำรับยานํ้าใช้เฉพาะที่ที่มีตัวยาสําคัญเป็นสารเพนตะไซคลิกไตร
เทอร์ปีนจากบัวบก”

(Topical solution containing pentacyclic triterpenes isolated from
Centella asiatica)

โดย นายภาณุพงศ์ พุทธิรักษ์

จาก ภาควิชาเภสัชเวทและเภสัชพฤกษศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์

และ รองศาสตราจารย์ ดร.ภาคภูมิ พาณิชยุปการนันท์ (อาจารย์ที่ปรึกษา)

รางวัลที่ 3 ได้รับเงิน 5,000 บาท พร้อมโล่รางวัลและประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

รางวัลชมเชย ได้รับเงิน 2,000 บาท และประกาศนียบัตรเกียรติคุณ
-ไม่มีผลงานได้รับรางวัล-

จึงประกาศมาให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ 14 มิถุนายน 2556



(รองศาสตราจารย์ ดร.ซุตักดี ลิ้มสกุล)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์