



# ใบสีทอง

วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา  
ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มกราคม - มีนาคม 2560



# คำนำ

## Position



พบกันอีกแล้วสำหรับ **วารสารใบสีทอง ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มกราคม-มีนาคม 2560** ในระหว่างเดือน มกราคม-มีนาคม 2560 ที่ผ่านมา ฝ่ายต่าง ๆ จากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ไม่ว่าจะเป็นฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา ฝ่ายวิจัยบริการ วิชาการและวิเทศสัมพันธ์ ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการพิเศษ และ โปรแกรมวิชา ได้จัดโครงการและกิจกรรมต่าง ๆ รวมถึงการนำเสนอผลงาน วิชาการและผลงานวิจัย เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนของอาจารย์และ นักศึกษามากมาย

ในช่วง **มกราคม-มีนาคม** ที่ผ่านมา คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีได้จัดโครงการและเข้าร่วมกิจกรรมมากมาย เช่น โครงการ SKRU OPEN HOUSE “เปิดประตูสู่รั้วมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา”, ร่วมต้อนรับคณะศึกษาดูงานจากมหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่

### ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา

จัดกิจกรรมและโครงการต่าง ๆ มากมาย เช่น จัดโครงการอบรมเรื่อง ก้าวไกลไปกับสหกิจศึกษา, จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เทคนิค การจัดทำเอกสารประกอบการสอน/คำสอน/หนังสือ/และตำราด้าน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี”

### ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการพิเศษ

จัดโครงการและกิจกรรมมากมาย เช่น จัดโครงการ Sci & Tech มุ่งสู่ประชาคมอาเซียน ครั้งที่ 5, จัดโครงการเดิน-วิ่ง การกุศล Sci&Tech... Fun Runครั้งที่ 2, โครงการเสวนา “มันใจ เดินหน้าสู่วิชาชีพ”, จัดกิจกรรม คณะสวยด้วยมือเรา ครั้งที่ 1 ฯลฯ

### ฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์

จัดโครงการสร้างเครือข่ายกับโรงเรียนในท้องถิ่นและประชาสัมพันธ์ หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเชิงรุก, จัดโครงการสานสัมพันธ์ชายแดน ได้ผ่านค่ายวิชาการ ให้แก่เยาวชนในเขตพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนใต้

นอกจากนี้ยังมีการเข้าร่วมนำเสนอผลงานทางวิชาการจากนักศึกษา โปรแกรม วิชาต่าง ๆ เช่น โปรแกรมวิชาชีววิทยาและชีววิทยาประยุกต์, โปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์, โปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์

### ข่าวจากโปรแกรมวิชา

#### โปรแกรมวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ :

จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการค่ายคณิตศาสตร์

#### โปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ :

เข้าร่วมโครงการจำนวน 2 โครงการ ได้แก่

- ร่วมอบรมการใช้เตาอบไฟฟ้า แบบสติม โดยเชฟผู้เชี่ยวชาญจาก ต่างประเทศ
- ร่วมเป็นกรรมการตัดสินการประกวดการแข่งขันประกอบอาหาร ทะเลดีกตำบรรพ์ (นอตลอร์ด)

#### โปรแกรมวิชาชีววิทยาและชีววิทยาประยุกต์ :

ร่วมศึกษาดูงานรายวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางทะเล เรื่อง “ศึกษา ดูงานรายวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางทะเล”

...พบกันใหม่ฉบับหน้าครับ...

## CONTENTS

# สารบัญ

ข่าวคณะ .....	3
ข่าววิจัยบริการวิชาการ และวิเทศสัมพันธ์ .....	5
ข่าววิชาการ .....	8
ข่าวพัฒนานักศึกษา ...	9
ข่าวโปรแกรมวิชา .....	11

## คณะผู้จัดทำ

### ใบสีทอง วารสารเพื่อการประชาสัมพันธ์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ปีที่ 5 ฉบับที่ 1 ประจำเดือน มกราคม - มีนาคม 2560

**ที่ปรึกษา :** ผศ.ดร.ทัศนาศรีโชติ, อาจารย์จิรภา คงเขียว

**บรรณาธิการ :** อนรรฆ คชสาร

**กองบรรณาธิการ :** ชีรภัทร์ มณีเกษร, รุจินันท์ ชมภูงัง

**งานประชาสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี :**

ถนนกาญจนวนิช ตำบลเขารูปช้าง

อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา 90000

โทรศัพท์ : 074-260200 ต่อ 1530 หรือ 074-260282

โทรสาร : 074-260261

Website : <http://sci.skru.ac.th>

# SKRU OPEN HOUSE



คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้เข้าร่วมแนะนำหลักสูตร  
ในโครงการ **SKRU OPEN HOUSE “เปิดประตูสู่รั้วมหาวิทยาลัย  
ราชภัฏสงขลา”** เมื่อวันที่ 6 มกราคม 2560 จัดโดย สำนักส่งเสริม  
วิชาการและงานทะเบียน มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา **โดยในโครงการ  
ได้เชิญคณะครูแนะแนวและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6  
ที่กำลังจะสำเร็จการศึกษาเข้าร่วมฟังบรรยายหลักสูตรการเรียน  
การสอนของมหาวิทยาลัยทั้ง 7 คณะ ณ หอประชุมเฉลิมพระเกียรติฯ  
80 พรรษา มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา**

ทั้งนี้ ในช่วงบ่ายคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีได้จัด  
นิทรรศการเพื่อเป็นการประชาสัมพันธ์และนำเสนอผลงานของนักศึกษา  
ในแต่ละโปรแกรม ให้แก่นักเรียนที่สนใจจะศึกษาต่อในหลักสูตรของ  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ณ อาคารเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์

## คณะกรรมาการ ติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลงาน ของมหาวิทยาลัย

เมื่อวันที่ 10 กุมภาพันธ์ 2560 **ดร.อนุมัติ เดชนะ รักษาการแทน  
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี** เป็นตัวแทนต้อนรับ **รศ.ดร.สุพล  
อารีย์กุล รศ.ดร.รัช ชิตตระการ รศ.จรรยา ขอพลอยกลาง และ นางสาว  
จุฑาพร บุญยัง คณะกรรมการติดตาม ตรวจสอบ และประเมินผลงาน  
ของมหาวิทยาลัย** เพื่อทำการตรวจเยี่ยมคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
โดยใช้เวลาในการตรวจเยี่ยม 1 ชั่วโมง 15 นาที ณ ห้องประชุมคณะวิทยาศาสตร์  
และเทคโนโลยี ซึ่งแบ่งเป็น

- 10 นาที : รับฟังการนำเสนอข้อมูลจากหน่วยงาน
- 20 นาที : ตรวจสอบเอกสาร หลักฐาน ตามตัวบ่งชี้ที่ทำการประเมิน
- 15 นาที : สัมภาษณ์และรับฟังความเห็นของผู้บริหารเกี่ยวกับการบริหารจัดการ
- 15 นาที : สัมภาษณ์และรับฟังความเห็นของบุคลากรในหน่วยงาน
- 15 นาที : สัมภาษณ์และรับฟังความเห็นของผู้รับบริการจากหน่วยงาน  
คือ อาจารย์ 2 คน บุคลากร 2 คน และ นักศึกษา 2 คน



## ทุน เพื่อการศึกษา

เมื่อวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2560 ดร.สรณ เสนาสวัสดิ์ ข้าราชการเกษียณ อดีตอาจารย์โปรแกรมวิชาชีววิทยาและชีววิทยาประยุกต์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีความประสงค์บริจาคเงินทุนเพื่อการศึกษาให้กับนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 10,000 บาท โดยให้คณะดำเนินการพิจารณาคัดเลือกนักศึกษาเพื่อรับทุนดังกล่าวในโอกาสต่อไป



**สัมภาษณ์  
นักศึกษา  
ภาคปกติ**

การสอบสัมภาษณ์นักศึกษา ภาคปกติ  
เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2559 ณ อาคาร  
หอประชุมเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษาฯ



**ต้อนรับ  
คณะศึกษนรดูงาน  
มหาวิทยาลัยแม่โจ้**



เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2560 ผศ.ดร. ทักษนา ศิริโชติ คณบดี พร้อมด้วยทีมผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ ร่วมต้อนรับคณะศึกษาดูงาน จากคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จ.เชียงใหม่ เพื่อเยี่ยมชมแบบแผนการบริหาร และการดำเนินงานด้านสหกิจและงานด้านฝ่ายสนับสนุน ณ ห้องประชุมคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา





## Sci & Tech Road Show

วันที่ 19 มกราคม 2560 ฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นำโดย อ.จิรภาคังเขี้ยว รองคณบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการพิเศษ ผศ.ดร. ดันธมาพันธ์ กาญจนภูมิ ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ พร้อมด้วยคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ ได้เดินทางไป **ประชาสัมพันธ์หลักสูตรตามโครงการสร้างเครือข่ายกับโรงเรียนในท้องถิ่นและประชาสัมพันธ์หลักสูตรวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเชิงรุก เพื่อประชาสัมพันธ์หลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา** ให้เป็นที่รู้จักและแพร่หลายทั้งภายในและภายนอก ให้แก่กลุ่มนักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6 ณ โรงเรียนสทิงพระวิทยา อ.สทิงพระ จ.สงขลา



# ข่าววิจัยบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์



## โครงการ "สานสัมพันธ์ชายแดนใต้ผ่านค่ายวิชาการ"



เมื่อวันที่ 14-24 มีนาคม 2560 ที่ผ่านมา ฝ่ายวิจัยบริการวิชาการและวิเทศสัมพันธ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้จัดโครงการสานสัมพันธ์ชายแดนใต้ผ่านค่ายวิชาการให้แก่เยาวชนในเขตพื้นที่ 3 จังหวัดชายแดนใต้ เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนได้มีโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้านวิชาการและวัฒนธรรมต่าง ๆ พร้อมทั้งปลูกฝังทัศนคติและแนวคิดในการอยู่ร่วมกันในสังคมอย่างสันติสุข โดยมีการแบ่งช่วงกิจกรรมออกเป็น 2 ช่วง ได้แก่



**กิจกรรมช่วงที่ 1** วันที่ 14-18 มีนาคม 2560 พิธีเปิดและการทำกิจกรรมสหสาขาการต่าง ๆ โดยมีคณาจารย์จากโปรแกรมวิชาต่าง ๆ เป็นวิทยากรและสหสาขาการ ณ ศูนย์วิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา และในวันเสาร์ที่ 15 มีนาคม 2560 ได้รับเกียรติจาก รศ.ดร.ว่าที่ร้อยตรี เจษฎา เต็นดวงบริพันธ์ อาจารย์จากภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้แก่นักเรียนและนักศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ ณ ห้องประชุมพวงชมพู ศูนย์วิทยาศาสตร์

**กิจกรรมช่วงที่ 2** วันที่ 19-24 มีนาคม 2560 กิจกรรมศึกษาดูงาน ณ เมืองโบราณ จ.สมุทรปราการ/บริษัทคูลท์ ประเทศไทย จ.พระนครศรีอยุธยา/ศูนย์การเรียนรู้ต้นแลนด์ดิ้นแดนแห่งความสมดุล จ.พระนครศรีอยุธยา องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ จ.ปทุมธานี/โครงการซังหวัมัน จ.เพชรบุรี และวันที่ 24 มีนาคม-2559 สรุปกิจกรรม พร้อมมอบเกียรติบัตรให้แก่เยาวชนผู้เข้าร่วมโครงการและทำพิธีปิด ณ ห้องประชุม โรงแรมสงขลาพาเลซ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา



## นักศึกษาโปรแกรมวิชาชีววิทยา

### และชีววิทยาประยุกต์ เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัย

เมื่อวันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2560 นักศึกษาสาขาวิชาชีววิทยาประยุกต์ วิชาเอกเทคโนโลยีชีวภาพ ได้รับรางวัลการนำเสนอผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์และสังคมศาสตร์ ระดับชาติ ครั้งที่ 2 ในงานราชภัฏวิชาการ ประจำปี 2560 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช ภาคบรรยาย จำนวน 3 เรื่อง และยังได้รับรางวัลในการบรรยายอีกด้วย ได้แก่

**รางวัลชนะเลิศ อันดับ 1** เรื่อง “การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อแบคทีเรียของเม็ดบีดไคโตซาน/อัลจินेटที่ประกอบด้วยซิลเวอร์นาโนพาร์ติเคิลด้วยวิธี TTC” โดย นางสาวชาวีลา เจ๊ะอุบง และ นางสาวแวนเอชะห์ มอลอ และ ดร.ภวิกา มหาสวัสดิ์



**รางวัลรองชนะเลิศ อันดับ 2** เรื่อง “ผลของสัดส่วนตัวเห็ดและจำข้าวสังข์หยดต่อการผลิตเอนไซม์จากเชื้อรา *Aspergillus oryzae*” โดย นางสาวยุวดี นกแสง นางสาวศศิธร สยามม และ อ.วาสนา มูสา

**รางวัลชมเชย** เรื่อง “การพัฒนากระบวนการผลิตน้ำส้มสายชูหมักจากน้ำตาลจาก” โดย นางสาวกานต์พิชชา เฟ็งอุบล นางสาววรรณสาลี อุดมพันธ์ และ อ.วาสนา มูสา

## นักศึกษาโปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัย

เมื่อวันที่ 31 มีนาคม 2560 ผศ.สารภี จุลแก้ว อ.กฤษณ์วรา รัตนโอภาส และ อ.ญาณพัฒน์ ชูชื่น พร้อมด้วย นักศึกษาโปรแกรมวิชาคอมพิวเตอร์ ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงาน ภาคบรรยาย ในการประชุมวิชาการระดับชาติ “วลัยลักษณ์วิจัย ครั้งที่ 9” ณ อาคารปฏิบัติการเทคโนโลยีและพัฒนานวัตกรรม มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ จำนวน 4 เรื่อง ได้แก่

• เรื่อง “การศึกษาพฤติกรรมของผู้ใช้เฟซบุ๊กผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ส่วนบุคคล บนเครือข่ายไร้สาย” โดย นางสาวสามิละห์ เบ็ญโญ๊ะ นางสาวนงลักษณ์ ป๋อเตย อ.กฤษณ์วรา รัตนโอภาส และ อ.ญาณพัฒน์ ชูชื่น

• เรื่อง “พฤติกรรมการใช้โซเชียลมีเดียผ่านอุปกรณ์เคลื่อนที่ส่วนบุคคลบนเครือข่ายไร้สาย” โดย นางสาวลลิตียะห์ หมะหลี นางสาวนุรฟาตีมีย์ ตอเลาะ อ.กฤษณ์วรา รัตนโอภาส และ ผศ.สารภี จุลแก้ว



• เรื่อง “การเพิ่มประสิทธิภาพเวลาประมวลผลการนับค่าด้วยข้อมูลที่ถูกบีบอัดบนคลัสเตอร์ Hadoop” โดย นายชन्द्र ชุมเพชร นางสาวภกวัตี ชำนาญศิลป์ อ.กฤษณ์วรา รัตนโอภาส และ อ.ญาณพัฒน์ ชูชื่น (ได้รับรางวัลการบรรยายดีเด่น)

• เรื่อง “การวัดประสิทธิภาพของชุดการเข้ารหัสเว็บเซิร์ฟเวอร์แบบ SSL บนเครือข่ายภายในเสมือน 10 Gigabit Ethernet” โดย นายภาณุพงศ์ อนุสนัย อ.กฤษณ์วรา รัตนโอภาส นางสาวเกศินี บุญช่วย และ นางสาวสุรวิรัตน์ แก้วศิริ



## นักศึกษาโปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัย

เมื่อวันที่ 30-31 มีนาคม 2560 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ได้เป็นเจ้าภาพร่วมในการประชุมวิชาการระดับชาติด้านศิลปศาสตร์ ครั้งที่ 2 “ศาสตร์บูรณาการงานวิจัยเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย โดย ผศ.ดร.ทัศนาศิริโชติ คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี นำทีมคณาจารย์และนักศึกษาโปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ เข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยแบบบรรยายจำนวน 2 เรื่อง และแบบโปสเตอร์ จำนวน 4 เรื่อง ได้แก่

• เรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์แยมลับประดผสมจำปาตะ” โดย นางสาวกนกทิพย์ วัชรทัยพัฒน์พงษ์ นางสาวโสภา พรหมด้วง อาจารย์วิภาวรรณวงศ์สุดาลักษณ์ และ ผศ.ดร.ทัศนาศิริโชติ

• เรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมจำปาตะ” โดย นางสาวปานทิพย์ สิทธิเม้ง นายวีระศักดิ์ ชัยนเขตการ อ.พรชัย พุทธิรักษ์ และ อ.วิภาวรรณวงศ์สุดาลักษณ์

• เรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ข้าวแต่น้ำจำปาตะ” โดย นางสาวพัชริดา จีนโอ นางสาวอนงค์นาฏ รอดทองสุข อ.จิตติมาพร หนูเนียม และ อ.วิภาวรรณ วงศ์สุดาลักษณ์

• เรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ไอศกรีมจำปาตะ” โดย นางสาวไพรณภา เกื้อกุล นางสาวสุกัญญา ช่างไม้ อ.วิภาวรรณวงศ์สุดาลักษณ์ และ อ.จิตติมาพร หนูเนียม

• เรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์ขนมหม้อแกงจากเมล็ดจำปาตะ” โดย นางสาวโรสนิยามูแกม นางสาวสวาทิรี โต๊ะหล้า อ.พรชัย พุทธิรักษ์ และ อ.วิภาวรรณ วงศ์สุดาลักษณ์

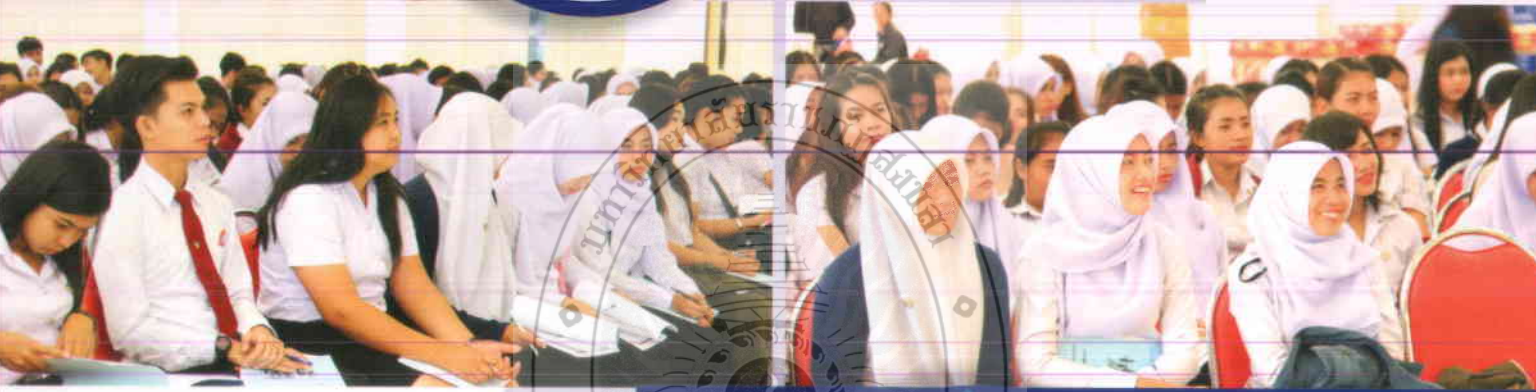
• เรื่อง “การประยุกต์ใช้กระเจี๊ยบแดงในผลิตภัณฑ์ทอฟฟี่” โดย นางสาวเจะอูยี เจ๊ะอา นางสาวไซนับ กาวอ อ.จิตติมาพร หนูเนียม และ อ.พรชัย พุทธิรักษ์”





เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์ 2560 ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา ได้จัดโครงการอบรมเรื่อง **ก้าวไกลไปกับสหกิจศึกษา** เพื่อให้นักศึกษาและผู้เข้าร่วมโครงการมีความรู้ความเข้าใจในเบื้องต้น และทราบถึงความสำคัญของสหกิจศึกษา โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จักรรินทร์ ฉัตรทอง หัวหน้าหลักสูตร สาขาวิชาวิศวกรรมการผลิต มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย วิทยาเขตสงขลา เป็นวิทยากรบรรยายให้ความรู้ในครั้งนี้ ณ หอประชุม 1 มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

## ก้าวไกลไปกับ สหกิจศึกษา



## เทคนิค การจัดทำเอกสาร ประกอบการสอน



วันที่ 8 มีนาคม 2560 ฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพการศึกษา ได้จัดโครงการ อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง **“เทคนิคการจัดทำเอกสารประกอบการสอน/คำสอน/ หนังสือและตำราด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี”** เพื่อให้คณาจารย์มีความรู้ ความสามารถในการพัฒนาการเขียนหนังสือ/คำสอน/ตำราทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีอย่างมีประสิทธิภาพ โดยมี รศ.ยาใจ โรจนวงศ์ชัย อติตอจารย์โปรแกรม วิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเป็นวิทยากรบรรยาย ณ ห้องประชุม 10-103 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี







Sci & Tech  
มุ่งสู่ประชาคมอาเซียน  
ครั้งที่ 5



เมื่อวันที่ 9-13, 16-20, 23-27 มกราคม 2560 ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการพิเศษ ได้จัดโครงการ **Sci & Tech มุ่งสู่ประชาคมอาเซียน ครั้งที่ 5** ขึ้น ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ให้นักศึกษาได้ฝึกทักษะด้านภาษาจีน เพื่อเป็นการเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน โดยมี อาจารย์สุดารัตน์ วงศ์กระจ่าง และอาจารย์สุดารัตน์ จงบูรณสิทธิ อาจารย์จากคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ เป็นวิทยากรในการฝึกอบรมทักษะการพูด อ่าน เขียน ภาษาจีน ณ ห้องเรียน 10-103 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี



Sci & Tech  
Fun Run  
ครั้งที่ 2



วันเสาร์ที่ 4 มีนาคม 2560 คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี เล็งเห็นถึงความสำคัญของการพัฒนานักศึกษาและการจัดสวัสดิการด้านทุนการศึกษาให้กับนักศึกษาที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจกรรมพิเศษจึงได้จัด **โครงการเดิน-วิ่ง การกุศล Sci & Tech Fun Run ครั้งที่ 2** ขึ้น เพื่อเป็นการรวมพลังของนักศึกษา คณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ร่วมกันออกกำลังกาย อีกทั้งยังเป็นการสร้างความสัมพันธ์ที่ดีระหว่างนักศึกษาอาจารย์ได้อีกด้วย โดยมีระยะทางโดยประมาณ 3.5 กม. และมีจุดเริ่มต้นจากหน้าหอประชุมเฉลิมพระเกียรติฯ มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา ไปยังจุดกลับตัวบริเวณแยกวัดเกาะถ้ำ

ซึ่งในการจัดกิจกรรมในครั้งนี้มีคณาจารย์ นักศึกษา และบุคลากรทั่วไป เข้าร่วมเป็นจำนวนมาก และรายได้ทั้งหมดจากการจัดกิจกรรมหลังหักค่าใช้จ่ายจะมอบเป็นทุนการศึกษาให้แก่นักศึกษาผู้ขาดแคลนทุนทรัพย์



# ข่าวพัฒนานักศึกษา



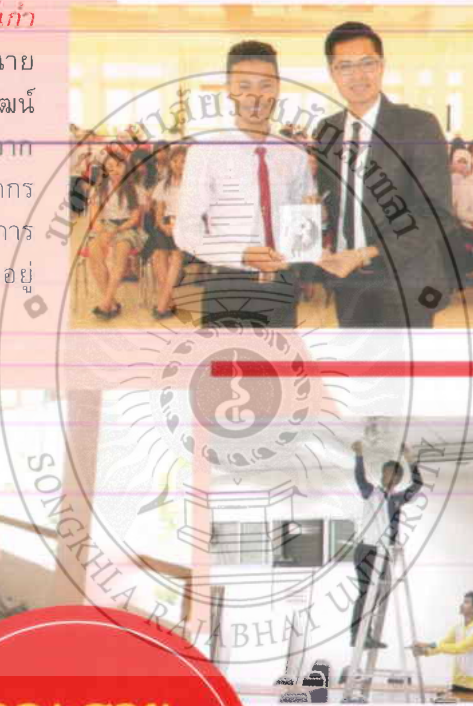
## เสวนา "มั่นใจ เดินหน้าสู่วิชาชีพ"



เมื่อวันที่ 30 มกราคม 2559 ที่ผ่านมา ฝ่ายพัฒนานักศึกษาจัดโครงการเสวนา "มั่นใจ เดินหน้าสู่วิชาชีพ" ให้กับนักศึกษาชั้นปีที่ 2 โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เรือรชัย พันธุ์คง อาจารย์ประจำสาขาวิชาการตลาด คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยหาดใหญ่ มาบรรยายเพื่อเสริมสร้างความมั่นใจในการทำงานให้แก่นักศึกษา



นอกจากนี้ ได้มีการเสวนาของศิษย์เก่า คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยมีนายเกษม ลาวนุ้ย, นายศุภนัย สนิหล้า, นายณัฐวัฒน์ ชนะวรรณโณ ซึ่งเป็นศิษย์เก่าที่จบการศึกษาจากคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มาเป็นวิทยากรให้ความรู้ คำแนะนำ และสร้างความมั่นใจในการประกอบวิชาชีพให้แก่รุ่นน้องที่กำลังศึกษาอยู่ ณ หอประชุม 1 มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา



## คณะสวย ด้วยมือเรา ครั้งที่ 1



เมื่อวันพฤหัสบดีที่ 30 มีนาคม 2560 ฝ่ายพัฒนานักศึกษาและกิจการพิเศษ ได้จัดกิจกรรมคณะสวยด้วยมือเรา ครั้งที่ 1 เพื่อปลูกฝังการมีจิตสำนึกให้นักศึกษามีจิตอาสาให้ความช่วยเหลือและบำเพ็ญประโยชน์แก่สังคม โดยให้นักศึกษาร่วมมือกันทำความสะอาดอาคารเรียนตามที่ได้รับมอบหมาย ได้แก่ อาคาร 10/อาคารเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์/อาคาร 8/อาคารคหกรรมศาสตร์/อาคารไปไอเทค และศูนย์วิทยาศาสตร์



โปรแกรมวิชา  
คณิตศาสตร์  
และสถิติ

# ค่าย คณิตศาสตร์



ได้จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการค่ายคณิตศาสตร์  
ให้แก่ศึกษานิเทศก์ วิชาเอกคณิตศาสตร์ จำนวน 70 คน  
เมื่อระหว่างวันที่ 27-29 มกราคม 2560 ณ สวนประวัติศาสตร์  
พลเอกเปรมดิณสุลานนท์ จังหวัดสงขลา

โปรแกรมวิชา  
คหกรรมศาสตร์



# อบรม การใช้เตาอบไฟฟ้า

ดร.สุรียพร กิ่งสนั่นห์ และอาจารย์วิภาวรรณ วงศ์สุดาลักษณ์ อาจารย์  
โปรแกรมวิชาคหกรรมศาสตร์ ได้เข้าร่วมอบรมการใช้เตาอบไฟฟ้า แบบสตีม  
โดยเชฟผู้เชี่ยวชาญจากต่างประเทศ วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2560 ณ บริษัทแสงเอก  
ซัพพลายส์ จำกัด จังหวัดกรุงเทพฯ

# การประกวดการแข่งขัน ประกอบอาหารทะเลดีกดำบรรพ์

ผศ.ดร.ทัศนาศิริโชติ และอาจารย์วิภาวรรณ  
วงศ์สุดาลักษณ์ ได้รับเชิญให้เป็นกรรมการตัดสิน  
การประกวดการแข่งขันประกอบอาหารทะเล  
ดีกดำบรรพ์ (หอยดีลอยด์) ในงาน Satun  
Geopark Fossil Festival 4th ร่วมกับ ผศ.ดร.  
ป๋องศักดิ์ ทองเนื้อแข็ง เมื่อวันที่ 4 กุมภาพันธ์  
2560 ณ องค์การบริหารส่วนตำบลทุ่งหว้า อ.ทุ่งหว้า  
จ.สตูล



โปรแกรมวิชา  
ชีววิทยาและ  
ชีววิทยาประยุกต์

# ศึกษา เทคโนโลยีชีวภาพทางทะเล



เมื่อระหว่างวันที่ 4-5 มีนาคม 2560 อาจารย์वासนา มุสา ดร.ภวิกา  
มหาสวัสดิ์ ดร.เบญจวรรณ ยันต์วิเศษภักดี และ ดร.ปวีณา ดิกิจ นำนักศึกษา  
สาขาวิชาชีววิทยาประยุกต์ วิชาเอกเทคโนโลยีชีวภาพ เข้าร่วมศึกษาดูงาน  
ในรายวิชาเทคโนโลยีชีวภาพทางทะเล ณ เกาะมุกและเกาะกระดาน  
จังหวัดตรัง



# SCI & TECH

## กีฬาสานสัมพันธ์ ครั้งที่ 10

