



ที่ ศธ ๐๕๘๔.๐๖/ว ๑๕๐

คณะกรรมการ
 รับเลขที่ 147
 วันที่ - 5 ก.พ. 2562
 เวลา 11.10 น.

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
 มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช
 ๘๐๑๑๐

๓๑ มกราคม ๒๕๖๒

เรื่อง ขอเชิญส่งผลงานเข้าร่วมประกวดโครงการวิจัยระดับชาติ ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ
 เครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ ๑

เรียน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

- | | |
|--|--------------|
| สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. รายละเอียดโครงการและกำหนดการ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๒. ใบสมัครการประกวด | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๓. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ | จำนวน ๑ แผ่น |

ด้วย คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ได้รับมอบหมายจากเครือข่ายภาคใต้ ให้เป็นเจ้าภาพในการจัดโครงการประกวดโครงการวิจัยระดับชาติ
 ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๔ - ๕ มีนาคม ๒๕๖๒
 ณ ห้องประชุมโดม ชั้น ๔ อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
 ตำบลถ้ำใหญ่ อำเภอทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช เพื่อเป็นเวทีในการประกวดโครงการวิจัย(ภาคบรรยาย)
 แลกเปลี่ยนองค์ความรู้และสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านวิจัยและการเรียนการสอนด้านคอมพิวเตอร์และ
 เทคโนโลยีสารสนเทศ

ในการนี้ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรด
 ประชาสัมพันธ์โครงการฯ แก่บุคลากรและผู้สนใจส่งผลงานเข้าร่วมโครงการดังกล่าว ทั้งนี้สามารถดู
 รายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <http://scitech.rmutsv.ac.th/project/> หรือสอบถามเพิ่มเติมได้ที่
 อาจารย์กมลยใจ คุรุชจัน อีเมล kloyjai.k@rmutsv.ac.th โทรศัพท์ ๐๘๙-๔๘๙๔๘๘๖

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะ
 ได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

เรียน คณบดี

- เพื่อโปรดทราบ
- เห็นควรมอบ *ป.๕๐๘*
ป.๕๐๘
๐๕๐๖๑๐๖
๐๕๐๖๑๐๖
 - 5 ก.พ. 2562

ขอแสดงความนับถือ

 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุธรรม ชุมพร้อมญาติ)
 คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

สาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์
 โทรศัพท์ ๐-๗๕๗๗-๓๓๓๖-๗ ต่อ ๑๑๙
 โทรสาร ๐-๗๕๗๗-๓๓๓๘

นาย/ดร.สุธรรม ชุมพร้อมญาติ



โครงการประกวดโครงการวิจัยระดับชาติ

ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ ๑ “เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน”

ระหว่างวันที่ ๔ - ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมโดม ชั้น ๔ อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ปัจจุบันคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้เข้ามามีบทบาทสำคัญในองค์กรด้านธุรกิจ การศึกษา การติดต่อสื่อสาร นโยบายของรัฐบาลสนับสนุนให้ประชาชนมีความรู้ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ และใช้คอมพิวเตอร์กันอย่างแพร่หลาย ซึ่งคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศมีบทบาทอย่างยิ่งในสังคมยุคปัจจุบัน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใช้คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศให้คุ้มค่ากับการลงทุน ประชาชนจำเป็นต้องมีความรู้หรือมีที่ปรึกษาด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อช่วยให้ประชาชนใช้งานคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด โลกเริ่มเข้าสู่ยุคระบบเศรษฐกิจและสังคมดิจิทัลที่คอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศจะไม่ได้เป็นเพียง เครื่องมือสนับสนุนการทำงานเฉกเช่นที่ผ่านมาอีกต่อไป หากแต่จะหลอมรวมเข้ากับชีวิตคนอย่างแท้จริง และจะเปลี่ยนโครงสร้างรูปแบบกิจกรรมทางเศรษฐกิจ กระบวนการผลิต การค้า การบริการ และกระบวนการ ทางสังคมอื่นๆ รวมถึงการมีปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล ไปอย่างสิ้นเชิง ประเทศไทยจึงต้องเร่งนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้เป็นเครื่องมือสำคัญในการขับเคลื่อนการพัฒนาประเทศ โดยในบริบทของประเทศไทย เทคโนโลยีดิจิทัลสามารถตอบปัญหาความท้าทายที่ ประเทศกำลังเผชิญอยู่หรือเพิ่มโอกาสในการพัฒนาทาง เศรษฐกิจและสังคม การคิดค้นนวัตกรรมและเทคโนโลยีใหม่ผ่านกระบวนการวิจัยด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

จากการประชุมคณะกรรมการเครือข่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ๗ สถาบันประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครศรีธรรมราช มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี มหาวิทยาลัยราชภัฏภูเก็ต มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย และวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนครศรีธรรมราช เมื่อวันที่ ๑๗ พฤษภาคม ๒๕๖๑ มติที่ประชุมเห็นชอบให้ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย เป็นเจ้าภาพจัดเวทีประกวดโครงงานวิจัยด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ ดังนั้นทางฝ่ายวิชาและวิจัยร่วมกับสาขาวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ จึงจัดทำโครงการประกวดโครงการวิจัยระดับชาติ ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ ๑ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ นักศึกษา คณาจารย์ ได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนประสบการณ์ด้านการวิจัยและการเรียนการสอนด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ รวมทั้งการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านงานวิจัยต่อยอดไปสู่การพัฒนา เศรษฐกิจและสังคมต่อไป



โครงการประกวดโครงการวิจัยระดับชาติ
ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ ๑ “เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน”

กำหนดการ

ระหว่างวันที่ ๔ - ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

ณ ห้องประชุมโดม ชั้น ๔ อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

วันที่ ๔ มีนาคม ๒๕๖๒	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น.	พิธีเปิด
๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	บรรยายพิเศษทางวิชาการ เรื่อง “เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน”
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	การประกวดโครงการวิจัย ภาคบรรยาย (Oral Presentation) กลุ่มที่ ๑ Application & Software
	การประกวดโครงการวิจัย ภาคบรรยาย (Oral Presentation) กลุ่มที่ ๒ IoT & Hardware
	การประกวดโครงการวิจัย ภาคบรรยาย (Oral Presentation) กลุ่มที่ ๓ Multimedia
วันที่ ๕ มีนาคม ๒๕๖๒	
๐๘.๓๐ - ๐๙.๓๐ น.	ลงทะเบียน
๐๙.๓๐ - ๑๒.๐๐ น.	การประกวดโครงการวิจัย ภาคบรรยาย (Oral Presentation) กลุ่มที่ ๑ Application & Software
	การประกวดโครงการวิจัย ภาคบรรยาย (Oral Presentation) กลุ่มที่ ๒ IoT & Hardware
	การประกวดโครงการวิจัย ภาคบรรยาย (Oral Presentation) กลุ่มที่ ๓ Multimedia
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	รับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๓๐ น.	พิธีมอบโล่รางวัลและเกียรติบัตร
๑๔.๓๐ - ๑๕.๐๐ น.	พิธีปิด

ใบสมัครเข้าร่วมการประกวดโครงการวิจัยระดับชาติ
ด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ เครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ ๑
“เทคโนโลยีและนวัตกรรมสู่ชุมชน”
ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
ระหว่างวันที่ ๔ - ๕ มีนาคม ๒๕๖๒

๑. ชื่อ-สกุล อาจารย์ที่ปรึกษา

.....

๒. มหาวิทยาลัย/สถาบัน

.....
.....

๓. รายนามผู้เข้าร่วมการประกวด

ใส่เครื่องหมาย ✓ ลงในประเภทที่ส่งโครงการเข้าประกวดและกรอกรายละเอียดรายนามผู้เข้าร่วมประกวดในตาราง

๑. IoT & Hardware
๒. Application & Software
๓. Multimedia
๔. Other

๔. ชื่อโครงการวิจัย(ภาษาไทย).....

ชื่อโครงการวิจัย(ภาษาอังกฤษ).....

ลำดับที่	ชื่อ-สกุล	ชั้นปี	เบอร์โทร	E - mail
๑				
๒				
๓				

๕. คำรับรอง

๕.๑ ผู้สมัครขอรับรองว่า ในปีการศึกษา ๒๕๖๑ ผู้สมัครเป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรีจริง

๕.๒ ผู้สมัครรับรองว่าโครงการวิจัยนี้เป็นผลจากการทำวิจัยของกลุ่มผู้สมัคร โดยยินดีให้ชื่อ ที่อยู่ ผลงานของผู้สมัครและกลุ่มสามารถถูกเปิดเผย หรือประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่าง ๆ ของการประกวดโครงการวิจัยในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

ลงชื่อ

(.....)

หัวหน้าโครงการวิจัย

...../...../.....

ชื่อโครงการวิจัย(ภาษาไทย).....

ชื่อโครงการวิจัย(ภาษาอังกฤษ).....

ชื่อนักศึกษา

๑.

๒.

อาจารย์ที่ปรึกษา

มหาวิทยาลัย/สถาบัน

.....

บทนำ

.....
.....

๒. วัตถุประสงค์

.....
.....

๓. การตรวจเอกสาร/ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง

.....
.....

๔. วิธีการดำเนินการ (อธิบายถึงขั้นตอนและวิธีการที่จะทำโครงการวิจัยนี้เพื่อให้ได้ผลตามวัตถุประสงค์)

.....
.....

๕. ผลการวิจัย/ผลการดำเนินการ/ผลการทดลอง

.....
.....

๖. วิเคราะห์และสรุปผลการทดลอง

.....
.....

๗. การนำไปใช้ประโยชน์

.....
.....