



บันทึกข้อความ

คณะกรรมการศาสตร์	
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย	
เลขรับ	7482
วันที่	24-11-2566
เวลา	13.14 น.

ส่วนราชการ สำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย.....

โทร ๐-๗๔๓๑-๗๑๐๐ ต่อ ๑๑๑๐ โทรสาร ๐-๗๔๓๑-๗๑๓๓

ที่ อว.๐๖๕๕/๒๐๑๘ วันที่ ๒๔ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอบริษัทสัมพันธมิตรและนำส่งสำเนาหนังสือ จำนวน ๔ ฉบับ

เรียน คณบดี/ผู้อำนวยการวิทยาลัย

พร้อมหนังสือฉบับนี้ งานวิชาการ สำนักงานอธิการบดี ขอบริษัทสัมพันธมิตรและนำส่งสำเนาหนังสือ มายังหน่วยงานของท่าน จำนวน ๔ ฉบับ ดังนี้

๑. สำเนาหนังสือสำนักงานวิจัยแห่งชาติ ที่ อว ๐๔๑๒/ว๑๕๘๒๕ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา: บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม (ดังแนบ)

๒. สำเนาหนังสือมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ที่ อว ๐๖๑๕/ว ๔๘๒๒ ลงวันที่ ๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ ๔ (ดังแนบ)

๓. สำเนาหนังสือองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ ที่ อว ๕๒๐๖/ว๑๘๙๑ ลงวันที่ ๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขออนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการทูตเยาวชนวิทยาศาสตร์ไทย รุ่นที่ ๑๙ (ดังแนบ)

๔. สำเนาหนังสือมหาวิทยาลัยมหาสารคาม ที่ อว ๐๖๐๕.๑๓/ว ๗๑๐ ลงวันที่ ๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ (ดังแนบ)

ทั้งนี้ เพื่อพิจารณา และประชาสัมพันธ์ให้ผู้เกี่ยวข้องทราบ

จึงเรียนมาเพื่อพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เรียน คณบดี

-เพื่อโปรดพิจารณา

สำนักงานอธิการบดี ขอบริษัทสัมพันธมิตรและนำส่งสำเนา

หนังสือ จำนวน 4 ฉบับ

-เห็นควรมอบงานวิชาการดำเนินการ

24/11/2566

24 พ.ย. 66

24 พ.ย. 66

ทราบและมอบฯ

26 พ.ย. 66

สำเนารวม

๑. คณะบดีคณะบริหารธุรกิจ
๒. คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์
๓. คณะบดีคณะศิลปศาสตร์
๔. คณะบดีคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์
๕. คณะบดีคณะครุศาสตร์อุตสาหกรรมและเทคโนโลยี
๖. ผู้อำนวยการวิทยาลัยรัตภูมิ
๗. คณะบดีคณะเทคโนโลยีการจัดการ
๘. คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๙. คณะบดีคณะสัตวแพทยศาสตร์
๑๐. คณะบดีคณะอุตสาหกรรมเกษตร
๑๑. คณะบดีคณะเกษตรศาสตร์
๑๒. ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ
๑๓. คณะบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี
๑๔. คณะบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง
๑๕. ผู้อำนวยการวิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขที่ 4765
วันที่ 20 พ.ย. 2566
เวลา 13.41 น.

ที่ อว ๐๔๑๒/ว ๑๕๘๒๕
สอ.(วิชาการ) 2409
20 พ.ย. 2566
17.06 น.

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
๑๙๖ ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กทม. ๑๐๙๐๐

๓ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา: บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม

เรียน อธิการบดี/คณบดี/ผู้อำนวยการ

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการและร่างกำหนดการกิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา: บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม
- ๒. แบบฟอร์มการจัดทำเอกสารเชิงแนวคิด (Concept Paper)

ด้วย สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ให้ความสำคัญต่อการสร้างนักวิจัยและนักประดิษฐ์ ในการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพขีดความสามารถด้านการวิจัยและนวัตกรรม รวมถึงการประดิษฐ์คิดค้น ในสถาบันการศึกษา โดยเสริมสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ ทักษะและเทคนิคด้านการประดิษฐ์คิดค้น กระตุ้น และสร้างแรงจูงใจให้เข้าใจและเห็นถึงความสำคัญของการวิจัยและนวัตกรรม โดยได้มีการดำเนินการมาอย่างต่อเนื่อง สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๗ วช. ได้กำหนดจัดกิจกรรมภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยและนักประดิษฐ์ สายอุดมศึกษา ดังนี้

- ๑. กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา: บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมมารวยการ์เด้น กรุงเทพฯ
 - ๒. กิจกรรมประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ในระหว่างงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๗ (Thailand Research Expo 2024)” ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์ และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ
- (ดังสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑)

ในการนี้ วช. ขอเชิญสถาบันการศึกษาของท่านส่งนิสิตนักศึกษาทุกระดับการศึกษาเข้าร่วม กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา: บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรม ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมมารวยการ์เด้น กรุงเทพฯ เพื่อบ่มเพาะความรู้ ความเข้าใจและเทคนิคการสร้างนวัตกรรม การเขียนข้อเสนอโครงการและการพัฒนานวัตกรรม พร้อมทั้งการสร้าง แรงบันดาลใจในการพัฒนานวัตกรรม โดยลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมและ Download แบบฟอร์มเอกสารเชิงแนวคิด (Concept paper) ได้ที่ www.nrct.go.th หรือ www.rin.nrct.go.th **ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗** ทั้งนี้ การลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมไม่เสียค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น อนึ่ง การเข้าร่วมงานกรณีมีค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าที่พักกรุณาเบิกค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดของท่าน และ วช. ขอปิดรับสมัครณมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมเต็มจำนวน ก่อนวันที่กำหนดไว้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์การเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว และขอขอบคุณ ในความร่วมมือล่วงหน้ามา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาววิภารัตน์ ตีอ่อง)

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน

อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

กองบริหารทรัพยากรการวิจัยและนวัตกรรม
กลุ่มงานส่งเสริมสมรรถนะกำลังคนวิจัยและนวัตกรรม
โทร ๐ ๒๕๓๙ ๑๓๓๐ - ๙ ต่อ ๒๖๓ (โอยลดา, ศศิภาณูจน์)
E-mail: rinudom@nrct.go.th



QR Code
ลงทะเบียน



QR Code
สิ่งที่ส่งมาด้วย

โครงการ

กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา : บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม

ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗

ณ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมมารวย การ์เด้น กรุงเทพฯ

๑. ความเป็นมา

ประเทศที่ประสบความสำเร็จและเป็นผู้นำด้านเศรษฐกิจ ส่วนสำคัญประการหนึ่งคือการนำนวัตกรรมเป็นหลักในการขับเคลื่อนเศรษฐกิจ ตลอดจนมีการลงทุนด้านการวิจัยและพัฒนาในระดับสูงอย่างต่อเนื่อง ดังนั้น เพื่อให้ประเทศไทยสามารถยืนอยู่ได้ท่ามกลางการแข่งขันทางเศรษฐกิจในเวทีโลกดังกล่าว ประเทศไทยจะต้องเตรียมความพร้อมในการรับมือกับความท้าทายใหม่ ๆ ตลอดเวลา โดยการขับเคลื่อนเศรษฐกิจและภาคธุรกิจอุตสาหกรรมจากการสร้างความเข้มแข็งจากภายใน คือ การยกระดับนวัตกรรม ด้วยนวัตกรรมที่มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาประยุกต์ใช้ ซึ่งจะทำให้ภาพรวมเศรษฐกิจไทยหลุดพ้นจากกับดักประเทศที่มีรายได้ปานกลาง และสามารถลดการพึ่งพาเทคโนโลยีต่างชาติ เป็นการสร้างความสมดุลทางเศรษฐกิจและสังคมให้เกิดความมั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืนได้อย่างแท้จริง

นโยบายรัฐบาลในการพัฒนาเศรษฐกิจและความสามารถในการแข่งขันของไทยได้ให้ความสำคัญกับการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมที่ตอบโจทย์การพัฒนาประเทศ โดยส่งเสริมการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมเพื่อขจัดความเหลื่อมล้ำและความยากจน ยกระดับคุณภาพชีวิตของประชาชน มุ่งเน้นการพัฒนานวัตกรรมเชิงสังคมและนวัตกรรมเชิงพื้นที่ ที่สามารถช่วยแก้ปัญหาความเหลื่อมล้ำ และยกระดับคุณภาพชีวิตควบคู่ไปกับการพัฒนาทุนมนุษย์ ให้พร้อมสำหรับโลกยุคดิจิทัลและอุตสาหกรรม ๔.๐ ตามความเหมาะสมได้อย่างเป็นรูปธรรม ดังนั้น ทรัพยากรมนุษย์ จะเป็นทุนสังคมที่สำคัญ และมีบทบาทเป็นทั้งผู้สร้างการพัฒนาและผู้ได้รับผลจากการพัฒนาจึงจำเป็นต้องพัฒนาศักยภาพของคนในทุกมิติโดยเฉพาะอย่างยิ่งกำลังคนด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่มีความรู้ ทักษะความชำนาญ และประสบการณ์ สามารถทำงานได้อย่างมีคุณภาพและหลากหลายรูปแบบโดยการศึกษา วิจัย ตลอดจนการฝึกอบรม เพื่อผลิตและพัฒนาบุคลากรของประเทศให้มีความสามารถและใช้ความรู้ให้เกิดประโยชน์สูงสุดซึ่งเป็นหัวใจสำคัญในการผลักดันประเทศไปสู่ระบบเศรษฐกิจฐานความรู้และการพัฒนาที่ยั่งยืน

ในการนี้ สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ให้ความสำคัญต่อการสร้างนักวิจัยและนักประดิษฐ์ในการเสริมสร้างและพัฒนาศักยภาพขีดความสามารถด้านการวิจัยและพัฒนากิจการประดิษฐ์คิดค้นในสถาบันการศึกษา โดยเสริมสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ ทักษะและเทคนิคด้านการประดิษฐ์คิดค้นและนวัตกรรม กระตุ้นและสร้างแรงจูงใจให้เข้าใจและเห็นถึงความสำคัญของการวิจัยและนวัตกรรม โดยมีการดำเนินการอย่างต่อเนื่อง ซึ่งในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ วช. ได้กำหนดจัดกิจกรรมภายใต้โครงการพัฒนาศักยภาพนักวิจัยและนักประดิษฐ์สายอุดมศึกษา ดังนี้

๑. กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา : บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมมารวย การ์เด้น กรุงเทพฯ

๒. กิจกรรมประกวดผลงานนวัตกรรมสายอุดมศึกษา ในระหว่างงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ๒๕๖๗ (Thailand Research Expo 2024)” ระหว่างวันที่ ๒๖ - ๓๐ สิงหาคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมเซ็นทาราแกรนด์และบางกอกคอนเวนชันเซ็นเตอร์ เซ็นทรัลเวิลด์ กรุงเทพฯ

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อสร้างและพัฒนาเยาวชนให้เป็นนักวิจัย/นักประดิษฐ์ที่มีคุณภาพ

๒.๒ เพื่อบ่มเพาะความรู้ในการเป็นนักวิจัย/นักประดิษฐ์ พร้อมทั้งการสร้างแรงบันดาลใจในการพัฒนานวัตกรรมที่จะมุ่งไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม

๒.๓ เพื่อส่งเสริมให้นิสิต นักศึกษาระดับอุดมศึกษาได้มีเครือข่ายด้านการวิจัยและพัฒนานวัตกรรมระหว่างสถาบันการศึกษาและภาคเอกชน

๓. กลุ่มเป้าหมาย

นิสิต นักศึกษา ระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา ในสถาบันการศึกษาระดับอุดมศึกษา ภาครัฐบาลและภาคเอกชน

๔. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๔.๑ นิสิต นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาได้รับการเสริมสร้างและถ่ายทอดองค์ความรู้ ทักษะและเทคนิคด้านการพัฒนานวัตกรรมตลอดจนการเขียนข้อเสนอโครงการอย่างเป็นระบบ

๔.๒ นิสิต นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาได้รับแรงกระตุ้นและสร้างแรงจูงใจให้เข้าใจและเห็นประโยชน์ของการวิจัยและการพัฒนานวัตกรรมเพื่อสร้างสรรค์ผลงานที่สามารถพัฒนาต่อยอดสู่การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และการสร้างมูลค่าเพิ่ม

๔.๓ นิสิต นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาได้รับการส่งเสริมและเกิดการสร้างเครือข่ายด้านการวิจัยและการพัฒนานวัตกรรมระหว่างนักศึกษาในสถาบันอุดมศึกษา

๕. กลุ่มเรื่องนวัตกรรมสายอุดมศึกษา

โดยในปีงบประมาณ ๒๕๖๗ ได้จัดแบ่งกลุ่มเรื่องเพื่อนำเสนอผลงานเข้าร่วมกิจกรรม ดังนี้

๕.๑ การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร (Agriculture, Industrial and Agricultural Technology) เป็นนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริมความมั่นคงทางอาหารและทางการเกษตร/ปศุสัตว์/ประมง อาทิ การแปรรูปผลผลิตทางการเกษตร วิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว การออกแบบบรรจุภัณฑ์หีบห่อ ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร/ปศุสัตว์/ประมง เครื่องมือ/เครื่องจักรกล/อุปกรณ์ด้านการเกษตร/ปศุสัตว์/ประมง ผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูป ผลิตภัณฑ์จากพืชสมุนไพร การขนส่ง/โลจิสติกส์ของสินค้าทางการเกษตร/ปศุสัตว์/ประมง และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕.๒ การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ (Health, Wellness & Bio-Med) เป็นนวัตกรรมและเทคโนโลยีที่เป็นประโยชน์ต่อการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและสุขอนามัยที่ดีต่อประชาชน อาทิ ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์และสาธารณสุข เครื่องมือ/อุปกรณ์/ชุดทดสอบทางการแพทย์และสาธารณสุข ผลิตภัณฑ์เวชสำอาง ผลิตภัณฑ์เพื่อสุขภาพ ผลิตภัณฑ์เพื่อความงาม นวัตกรรมเพื่อลดอุบัติเหตุ/ลดอัตราการตาย นวัตกรรมสำหรับผู้สูงอายุ/ ผู้ทุพพลภาพ นวัตกรรมเพื่อส่งเสริมสุขภาวะทางกายและทางจิต และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๕.๓ การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์อุปกรณ์อัจฉริยะ พลังงานและสิ่งแวดล้อม (Smart Devices, Mechatronics, Digital, Artificial Intelligence, Energy and Environment) เป็นการออกแบบและสร้างนวัตกรรมอุปกรณ์ทั้งเชิง Software และ Hardware ที่นำมาใช้ประโยชน์ในงานด้านวิศวกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรมทุกประเภท ทั้งที่ใช้ประโยชน์ได้ในปัจจุบันและอนาคต การปรับปรุงกระบวนการผลิต สภาวะแวดล้อม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น เทคโนโลยีหุ่นยนต์ (Robotech) เทคโนโลยีด้านการเงิน (Fintech) อุปกรณ์เชื่อมต่อออนไลน์โดยไม่ต้องใช้คน (IOT) เทคโนโลยีการศึกษา (Edtech) เพื่อใช้ประโยชน์

ในการพัฒนาคุณภาพชีวิต เทคโนโลยีในการผลิตพลังงานทดแทน พลังงานทางเลือก พลังงานสะอาด เทคโนโลยี/อุปกรณ์เพื่อการใช้พลังงาน ประหยัดพลังงาน การพัฒนาอุตสาหกรรมพลังงาน การพัฒนาของเสียเพื่อนำกลับมาใช้เป็นพลังงาน เครื่องมือ/อุปกรณ์เทคโนโลยีใน การรับมือกับปัญหา การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การบริหารจัดการทรัพยากรดิน/น้ำ/ป่าไม้ การลดปัญหาภัยพิบัติต่างๆ เช่น อุทกภัย วาตภัย ไฟป่า การลดมลภาวะทางอากาศ การจัดการสิ่งแวดล้อม และอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

๕.๔ การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (Quality of Life Improvement and Creative Economy) คือ นวัตกรรมที่เกิดจากต้นทุนทางศิลปวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และความคิดสร้างสรรค์ มาออกแบบพัฒนาและสร้างสิ่งประดิษฐ์เพื่อการดำรงชีวิตประจำวัน เช่น การออกแบบสถาปัตยกรรม ออกแบบภายใน การออกแบบผลิตภัณฑ์หรือบรรจุภัณฑ์ การออกแบบเครื่องแต่งกาย ออกแบบเครื่องประดับ สื่อมัลติมีเดีย สื่อการเรียนการสอนและสื่อการเรียนรู้สำหรับทุกระดับการศึกษาและชุมชน การออกแบบศิลปะ และงานประยุกต์ศิลป์อื่นๆ เทคโนโลยีการออกแบบ (Designtech) ธุรกิจไลฟ์สไตล์ (Lifestyle Business) เทคโนโลยีการท่องเที่ยว (Traveltech) รูปแบบการท่องเที่ยว และการเพิ่มประสิทธิภาพการบริการ (Service Enhancing) เป็นต้น

๖. วิธีการฝึกอบรม

๖.๑ การบรรยาย/อภิปราย

๖.๒ กิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่องและทำกิจกรรมร่วมกัน

๖.๓ การนำเสนอผลงานนวัตกรรมเพื่อขอรับข้อเสนอแนะในการปรับปรุง/พัฒนาผลงานนวัตกรรม

๖.๔ กิจกรรมรางวัลดีดาว คัดเลือกผลงานที่มีการนำเสนอแนวคิดนวัตกรรมที่โดดเด่น โดยในแต่ละกลุ่มเรื่องแบ่งการให้รางวัล ดังนี้

(๑) รางวัลระดับ ๕ ดาว รางวัลละ ๕,๐๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

(๒) รางวัลระดับ ๔ ดาว รางวัลละ ๔,๐๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

(๓) รางวัลระดับ ๓ ดาว รางวัลละ ๓,๐๐๐ บาท พร้อมเกียรติบัตร

๗. ระยะเวลาในการบ่มเพาะ

ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗ ณ โรงแรมมารวย การ์เด็น กรุงเทพฯ

๘. วิธีการรับสมัครเพื่อเข้าร่วมกิจกรรม

นักศึกษาระดับปริญญาตรี และระดับบัณฑิตศึกษา พร้อมอาจารย์ที่ปรึกษา จากสถาบันการอุดมศึกษา ทั้งภาครัฐบาลและภาคเอกชนเข้าร่วมกิจกรรมได้ ดังนี้

๘.๑ ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมทาง www.nrct.go.th ภายในวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗

๘.๒ ขอให้จัดส่งเอกสารเชิงแนวคิด (Concept Paper) จำนวน ๕ ชุด ส่ง ณ จุดลงทะเบียน วันที่ ๒๗ มกราคม ๒๕๖๗

ทั้งนี้ การลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ ทั้งสิ้น ในกรณีค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าที่พักกรุณาเบิกค่าใช้จ่ายจากต้นสังกัดของท่าน อนึ่ง ขอปิดรับสมัครกรณีมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมเต็มจำนวนก่อนวันที่กำหนดไว้

๙. งบประมาณ

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๑๐. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

กลุ่มงานส่งเสริมสมรรถนะกำลังคนวิจัยและนวัตกรรม

กองบริหารทรัพยากรการวิจัยและนวัตกรรม

สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๑๙๖ ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

โทรศัพท์ ๐-๒๕๗๙-๑๓๗๐-๙ ต่อ ๒๖๓ หรือ ๒๖๔ หรือ ๒๖๗

Website: www.nrct.go.th

E-mail: rinudom@nrct.go.th

(ร่าง) กำหนดการ
 กิจกรรมการเพิ่มศักยภาพและมาตรฐานบุคลากรอุดมศึกษา: บ่มเพาะและแลกเปลี่ยนเรียนรู้
 เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม
 ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗
 ณ ห้องแกรนด์บอลรูม โรงแรมมารวย การ์เด็น กรุงเทพฯ

วันที่ ๒๙ มกราคม ๒๕๖๗

๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น. ✍ ลงทะเบียนรับเอกสาร

๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น. ✍ พิธีเปิดและปาฐกถาพิเศษ เรื่อง “การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
 พันเฟืองหลักของการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมไทย
 ยุคสังคมอัจฉริยะ”

โดย ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง

ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ

๐๙.๓๐ - ๑๐.๓๐ น. ✍ การบรรยายเรื่อง “SCAMPER ยกระดับความคิดสร้างสรรค์....สรรค์สร้างนวัตกรรม”

โดย ศ.ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช

นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ เมธีวิจัยอาวุโส และอาจารย์ประจำคณะวิศวกรรมศาสตร์
 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

๑๐.๓๐ - ๑๑.๓๐ น. ✍ การบรรยายเรื่อง “Develop & Deploy : ขับเคลื่อนนวัตกรรมด้วยระดับความพร้อมของ
 เทคโนโลยี”

โดย ศ.ดร.สนอง เอกสิทธิ์

นักวิจัยดีเด่นแห่งชาติ และอาจารย์ประจำคณะวิทยาศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๑๑.๓๐ - ๑๒.๓๐ น. ✍ การอภิปรายเรื่อง “Innovation PITCH: สื่อสารนวัตกรรมแบบมีอาชีพ”

โดย รศ.ดร.ศุภิต อธิวุฒน์

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

๑๒.๓๐ - ๑๓.๓๐ น. ✍ รับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๓๐ - ๑๖.๓๐ น. ✍ กิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่อง ครั้งที่ ๑

กลุ่มเรื่อง	ประเด็นในการฝึกปฏิบัติ
<ul style="list-style-type: none"> ● การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ● การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ ● การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์และอุปกรณ์อัจฉริยะ ● พลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model ● การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ 	<ul style="list-style-type: none"> - วิทยากรบรรยายให้ความรู้ความเข้าใจในการพัฒนานวัตกรรม/ชิ้นงาน ในแต่ละกลุ่มเรื่อง - นำเสนอ Concept Paper เพื่อวิพากษ์และให้ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน

๑๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. ✍ รับประทานอาหารเย็น

/๑๘.๐๐ น.

๑๘.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. ✍️ กิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่อง ครั้งที่ ๒

กลุ่มเรื่อง	ประเด็นในการฝึกปฏิบัติ
<ul style="list-style-type: none"> ● การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ● การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ ● การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์อัจฉริยะ ● ด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model ● ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ 	<ul style="list-style-type: none"> - วิทยากรบรรยายแนวทางและเทคนิคในการพัฒนาผลงาน สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ - นำเสนอ Concept Paper เพื่อวิพากษ์และให้ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน

วันที่ ๓๐ มกราคม ๒๕๖๗

๑๘.๐๐ - ๑๙.๐๐ น. ✍️ ลงทะเบียน

๑๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น. ✍️ การบรรยายเรื่อง “การพัฒนานวัตกรรมด้วย Design Thinking (Design Thinking for Innovation Development)”

โดย ผศ.ดร.นพ.อมรพันธุ์ เสรีมาศพันธุ์

ผู้อำนวยการศูนย์นวัตกรรมทางการแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

๑๐.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. ✍️ การบรรยายเรื่อง “พาณิชย์นวัตกรรมด้วย Business Model Canvas”

โดย ดร.ลัญจกร อมรกิจบำรุง

ประธานเจ้าหน้าที่บริหาร และผู้ก่อตั้ง บริษัท รีนิว อินโนเวชั่นส์ จำกัด

๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. ✍️ พักรับประทานอาหารกลางวัน

๑๓.๐๐ - ๑๖.๐๐ น. ✍️ กิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่อง ครั้งที่ ๓

กลุ่มเรื่อง	ประเด็นในการฝึกปฏิบัติ
<ul style="list-style-type: none"> ● การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ● การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ ● การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์และอุปกรณ์อัจฉริยะ ● พลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model ● การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ 	<ul style="list-style-type: none"> - วิทยากรบรรยายให้ความรู้ความเข้าใจในการใช้วัสดุอุปกรณ์ (Material) ที่ใช้ในการนำเสนอผลงาน เช่น สื่อการนำเสนอ การจัดทำโปสเตอร์ การจัดทำ Model เป็นต้น - นำเสนอ Concept Paper เพื่อวิพากษ์และให้ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน - คัดเลือกผลงานเพื่อเป็นตัวแทนกลุ่มนำเสนอแนวคิดนวัตกรรมตามกลุ่มเรื่อง

๑๗.๐๐ - ๑๘.๐๐ น. ✍️ รับประทานอาหารเย็น

๑๘.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. ✍️ กิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่อง ครั้งที่ ๔

กลุ่มเรื่อง	ประเด็นในการฝึกปฏิบัติ
<ul style="list-style-type: none"> ● การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร ● การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์ ● การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ อุปกรณ์อัจฉริยะ ● ด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model ● ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์ 	<ul style="list-style-type: none"> - วิทยากรบรรยายแนวทางและเทคนิคในการพัฒนาผลงาน สิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมเพื่อตอบโจทย์กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ - นำเสนอ Concept Paper เพื่อวิพากษ์และให้ข้อคิดเห็น/ข้อเสนอแนะ พร้อมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์ร่วมกัน

วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๖๗

- ๐๘.๐๐ - ๐๙.๐๐ น. ลงทะเบียน
- ๐๙.๐๐ - ๑๑.๓๐ น. การนำเสนอแนวคิดสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรมที่มีความโดดเด่นใน ๕ กลุ่มเรื่อง
- การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร
 - การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์
 - การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์และอุปกรณ์อัจฉริยะ
 - พลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model
 - การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์
- ๑๑.๓๐ - ๑๒.๐๐ น. กล่าวปิดกิจกรรมการอบรมบ่มเพาะ
โดย ดร.วิภารัตน์ ดีอ่อง
ผู้อำนวยการสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ
- พิธีมอบรางวัลกิจกรรมติดตาม
- พิธีมอบเกียรติบัตรให้แก่ผู้ผ่านการฝึกอบรม
- ๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น. พักรับประทานอาหารกลางวัน
- ๑๓.๐๐ น. ผู้เข้าร่วมกิจกรรมฯ เดินทางกลับโดยสวัสดิภาพ

- หมายเหตุ**
๑. กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม
 ๒. ลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมได้ที่ www.nrct.go.th
 ๓. จัดพิมพ์เอกสารเชิงแนวคิด (Concept Paper) จำนวน ๕ ชุด จัดส่งให้เจ้าหน้าที่ วช. ณ จุดลงทะเบียนในวันแรกของการจัดงาน ระหว่างเวลา ๐๘.๐๐ - ๑๐.๐๐ น. เท่านั้น
 ๔. กิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่อง ขอให้ทีมนักประดิษฐ์เตรียมไฟล์นำเสนอผลงานสิ่งประดิษฐ์และนวัตกรรม **เรื่องละไม่เกิน ๓ นาที** และขอให้ทีมนักประดิษฐ์จัดเตรียม notebook (ถ้ามี) เพื่อใช้ในการค้นคว้าข้อมูลหรือฝึกปฏิบัติกิจกรรมตามกลุ่มเรื่อง

รายชื่อวิทยากรกิจกรรมแบ่งกลุ่มการฝึกปฏิบัติตามกลุ่มเรื่อง

กลุ่มเรื่อง	ประเด็น
๑. การเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร	๑. รศ.ดร.วรภัทร วชิรยากรณ์ ๒. รศ.ดร.ดุสิต อธิณวัฒน์ ๓. รศ.ดร.อนามัย ดำเนตร ๔. ผศ.วรพจน์ ศตเดชากุล ๕. ดร.อรสุดา เจริญรัตน์
๒. การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์	๑. ศ.นพ.อภิชาติ อัครวมงคลกุล ๒. ศ.ดร.ปรินทร์ ชัยวิสุทธางกูร ๓. รศ.ดร.ภาคภูมิ พาณิชยุปการนันท์ ๔. ผศ.ดร.นพ.อมรพันธุ์ เสรีมาศพันธุ์ ๕. ผศ.สุภาวดี ทับกล้า
๓. การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์ และอุปกรณ์อัจฉริยะ	๑. พลเอก วินัฐ อินทรสุวรรณ ๒. ศ.ดร.สนอง เอกสิทธิ์ ๓. ศ.ดร.มิตรชัย จงเขี้ยวชำนาญ ๔. รศ.ดร.ก่อโชค จันทรวงกูร ๕. รศ.ดร.ณัฐวดี เตไปวา
๔. ด้านพลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model	๑. พลเอก กนก ภู่ม่วง ๒. ศ.ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช ๓. รศ.ดร.ชนิษฐา ชัยรัตนาวรรณ ๔. ดร.พรเทพ ศักดิ์สุจริต ๕. นายระพี บุญบุตร
๕. ด้านการพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์	๑. ศ. (พิเศษ) ดร.กาญจนา เจริญชัย ๒. นางสาวสุกัญญา ธีระกูรณ์เลิศ ๓. นางปัทมา วีระวานิช ๔. รศ.ดร.อนรรฆ ชันธะชวนะ ๕. ผศ.ดร.อริศร์ เทียนประเสริฐ

แบบฟอร์มการจัดทำเอกสารเชิงแนวคิด (Concept Paper)

ชื่อผลงาน (ภาษาไทย)

ชื่อผลงาน (ภาษาอังกฤษ)

สถาบันการศึกษาที่สังกัด

ชื่อสถาบันการศึกษา (โปรดระบุภาควิชา คณะ และชื่อสถาบันการศึกษา ให้ชัดเจน ถูกต้อง ไม่ใช่ชื่อย่อ)

ที่อยู่ของสถาบันการศึกษา (โปรดระบุรายละเอียดของที่อยู่ให้ชัดเจน เพื่อประโยชน์ในการติดต่อสื่อสาร)

กลุ่มเรื่องนวัตกรรม (เลือกเพียง ๑ กลุ่มเรื่องเท่านั้น)

- (๑) การเกษตรและอุตสาหกรรมการเกษตร
- (๒) การสาธารณสุข สุขภาพ และเทคโนโลยีทางการแพทย์
- (๓) การพัฒนาเทคโนโลยีปัญญาประดิษฐ์และอุปกรณ์อัจฉริยะ
- (๔) พลังงาน สิ่งแวดล้อม และ BCG Economy Model
- (๕) การพัฒนาคุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจสร้างสรรค์

รายชื่อผู้เสนอโครงการ (สามารถพิมพ์เพิ่มได้)

๑) ชื่อ - นามสกุล

นักศึกษาระดับ ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก

เบอร์โทรศัพท์.....E-mail address

๒) ชื่อ - นามสกุล

นักศึกษาระดับ ปริญญาตรี ปริญญาโท ปริญญาเอก

เบอร์โทรศัพท์.....E-mail address

อาจารย์ที่ปรึกษา (สามารถพิมพ์เพิ่มได้)

๑) ชื่อ - นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์.....E-mail address

๒) ชื่อ - นามสกุล

เบอร์โทรศัพท์.....E-mail address

รูปภาพ/ภาพวาดของนวัตกรรม พร้อมคำอธิบายตัวผลงานที่คาดว่าจะทำ

แบบร่างนวัตกรรมที่คาดว่าจะทำ

๑. ความสำคัญและที่มา

(ระบุถึงความสำคัญและความจำเป็นที่ต้องดำเนินการในเรื่องนี้ โดยกำหนดปัญหาให้ชัดเจน ทั้งข้อเท็จจริง หรือผลกระทบของปัญหาที่เกิดขึ้น หรือแสดงให้เห็นถึงโอกาสหรือความเป็นไปได้ในเชิงพาณิชย์ หรือโอกาสทางการตลาด ความคุ้มค่าในการลงทุน หรือแสดงให้เห็นถึงปัญหาที่มีโอกาสสูงมากที่กระทบต่อระบบเศรษฐกิจ)

.....

.....

.....

๒. วัตถุประสงค์การสร้างนวัตกรรม

(คำอธิบาย : ระบุวัตถุประสงค์หลักของการสร้างนวัตกรรมอย่างชัดเจนเป็นข้อๆ เรียงลำดับความสำคัญ โดยมีความเชื่อมโยงสอดคล้องกับความสำคัญและที่มาของปัญหา ตลอดจนชื่อของนวัตกรรม)

.....

.....

.....

๓. การทบทวนวรรณกรรมและลิตีอัครที่เกี่ยวข้อง

(คำอธิบาย : เป็นการวิเคราะห์และสังเคราะห์งานทางวิชาการที่ผ่านมา ทั้งในรูปแบบของบทความวิจัย และลิตีอัคร เพื่อใช้ในการพัฒนางานใหม่ โดยเนื้อหาของวรรณกรรมที่ทบทวนต้องมีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และคำถามของการทำนวัตกรรม ด้วยการทบทวนเอกสารที่เกี่ยวข้อง (Literature Review) สอบถามความคิดเห็นจากบุคคลที่เกี่ยวข้องและแสวงหาแนวทางที่น่าจะเป็นไปเป็นไปได้จากทฤษฎี/สมมติฐานในสาขาวิชาการที่เกี่ยวข้อง)

.....

.....

.....

๔. ระเบียบวิธีวิจัยและวิธีการดำเนินการวิจัย

[คำอธิบาย : วิธีการ (Methodology) กลไกการทำงาน (Mechanism) การทดลอง (Experiment) การทดสอบ (Test) และการตรวจสอบ (Examination) การวิเคราะห์ทางสถิติหรือตัวแปรที่เกี่ยวข้อง]

.....

.....

.....

๕. เป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) (โปรดระบุว่านวัตกรรม มีความสอดคล้องกับเป้าหมาย SDGs ข้อใด พร้อมอธิบายความสอดคล้อง อาจจะมีมากกว่า ๑ ข้อได้)

เป้าหมายที่

อธิบายความสอดคล้อง

.....

<p>เป้าหมายที่ 1 : ขจัดความยากจน</p> <p>เป้าหมายที่ 2 : ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ</p> <p>เป้าหมายที่ 3 : สร้างหลักประกันว่าคนมีชีวิตที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมความเป็นอยู่ที่ดีสำหรับทุกคนในทุกวัย</p> <p>เป้าหมายที่ 4 : สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต</p> <p>เป้าหมายที่ 5 : บรรลุความเท่าเทียมระหว่างเพศ และเสริมอำนาจให้แก่สตรีและเด็กหญิง</p> <p>เป้าหมายที่ 6 : สร้างหลักประกันว่าจะมีการจัดให้มีน้ำและสุขอนามัยสำหรับทุกคนและมีการบริหารจัดการที่ยั่งยืน</p> <p>เป้าหมายที่ 7 : สร้างหลักประกันให้ทุกคนสามารถเข้าถึงพลังงานสมัยใหม่ที่ยั่งยืนในราคาที่ย่อมเยา</p> <p>เป้าหมายที่ 8 : ส่งเสริมการเติบโตทางเศรษฐกิจที่ต่อเนื่อง ครอบคลุม และยั่งยืน การจ้างงานเต็มที่มีผลิตภาพ และการมีงานที่เหมาะสมสำหรับทุกคน</p> <p>เป้าหมายที่ 9 : สร้างโครงสร้างพื้นฐานที่มีความทนทาน ส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมที่ครอบคลุมและยั่งยืน และส่งเสริมนวัตกรรม</p> <p>เป้าหมายที่ 10 : ลดความไม่เสมอภาคภายในประเทศและระหว่างประเทศ</p> <p>เป้าหมายที่ 11 : ทำให้เมืองและการตั้งถิ่นฐานของมนุษย์มีความครอบคลุม ปลอดภัย มีภูมิ탄านและยั่งยืน</p> <p>เป้าหมายที่ 12 : สร้างหลักประกันให้มีรูปแบบการผลิตและการบริโภคที่ยั่งยืน</p> <p>เป้าหมายที่ 13 : ต่อสู้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและผลกระทบที่เกิดขึ้น</p> <p>เป้าหมายที่ 14 : อนุรักษ์และใช้ประโยชน์จากมหาสมุทร ทะเล และทรัพยากรทางทะเลอย่างยั่งยืนเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p> <p>เป้าหมายที่ 15 : ปกป้อง ปันฟู และสนับสนุนการใช้ระบบนิเวศบนบกอย่างยั่งยืน จัดการป่าไม้อย่างยั่งยืนต่อสู้การกลายสภาพเป็นทะเลทราย หยุดการเสื่อมโทรมของที่ดินและพื้นสภาพดิน และหยุดยั้งการสูญเสียดiversity ความหลากหลายทางชีวภาพ</p> <p>เป้าหมายที่ 16 : ส่งเสริมสังคมที่สงบสุขและครอบคลุมเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน ให้ทุกคนเข้าถึงความยุติธรรม และสร้างสถาบันที่มีประสิทธิภาพ รับผิดชอบ และครอบคลุมในทุกระดับ</p> <p>เป้าหมายที่ 17 : เสริมความเข้มแข็งให้แก่กลไกการดำเนินงานและฟื้นฟูหุ้นส่วนความร่วมมือระดับโลกเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน</p>

๖. ประโยชน์และคุณค่าของนวัตกรรม

(คำอธิบาย : แสดงความคาดหวัง วิธีการ หรือแนวทางที่จะนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ พร้อมระบุกลุ่มเป้าหมายที่จะได้รับประโยชน์ และผลกระทบจากนวัตกรรมที่คาดว่าจะเกิดขึ้นกับกลุ่มเป้าหมายให้ชัดเจน)

.....

๗. มาตรฐานการวิจัย

- มีการใช้สัตว์ทดลอง
- มีการวิจัยในมนุษย์
- มีการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับงานด้านเทคโนโลยีชีวภาพสมัยใหม่
- มีการใช้ห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวกับสารเคมี
- ไม่เกี่ยวข้อง

๘. หน่วยงานร่วมดำเนินการ/ภาคเอกชนหรือชุมชนที่ร่วมลงทุนหรือดำเนินการ (ถ้ามี)

.....

.....

๙. ระดับความพร้อมของผลงานนวัตกรรม (โปรดระบุระดับ TRL หรือ SRL พร้อมอธิบายรายละเอียดความพร้อมขององค์ความรู้/เทคโนโลยี)

๙.๑ ระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL)

TRL ณ ปัจจุบัน ระดับ.....

อธิบายรายละเอียด

ระดับความพร้อมทางเทคโนโลยี (Technology Readiness Level: TRL) มีรายละเอียด ดังนี้

TRL 1: Basic principles observed and reported (หลักการพื้นฐานได้รับการพิจารณาและมีการรายงาน: เริ่มกระบวนการพิจารณาพื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ ศึกษา/ทบทวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ผลงานวิจัย/ผลิตภัณฑ์/สิทธิบัตรที่มีมาก่อน)

TRL 2: Technology concept and/or application formulated (สร้างแนวคิดทางเทคโนโลยี และ/หรือ การประยุกต์ใช้งาน: ศึกษา/วิเคราะห์ผลการศึกษา/งานวิจัยที่ผ่านมาเพื่อประเมินความเป็นไปได้ด้วยหลักการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยไม่มีการทดลองเพื่อพิสูจน์/สนับสนุนสมมติฐาน)

TRL 3: Concept demonstrated analytically or experimentally (แนวคิดได้รับการยืนยันด้วยการวิเคราะห์ หรือ การทดลอง: มีผลการศึกษาหรือทำการทดลอง และวิเคราะห์ เพื่อพิสูจน์ความเป็นไปได้เชิงหลักการ (proof-of-concept))

TRL 4: Key elements demonstrated in laboratory environment (องค์ประกอบที่สำคัญได้รับการทดสอบในห้อง ปฏิบัติการ: องค์ประกอบของผลิตภัณฑ์เป้าหมายทำงานได้ตามคาดหวัง) ยังไม่มีการสร้างผลิตภัณฑ์ต้นแบบ

TRL 5: Key elements demonstrated in relevant environments (องค์ประกอบที่สำคัญของผลิตภัณฑ์เป้าหมายได้รับการทดสอบในสภาวะเลียนแบบใกล้เคียงสภาวะจริง: การทดสอบได้ผลตามที่คาดหวัง สอดคล้องความต้องการประยุกต์ใช้งานของกลุ่มเป้าหมาย ยังไม่จำเป็นต้องมีต้นแบบ แต่อาจมีการสร้างผลิตภัณฑ์ต้นแบบเพื่อทดสอบเบื้องต้น)

TRL 6: Representative of the deliverable demonstrated in relevant environment (ผลิตภัณฑ์ต้นแบบ (Prototype) ผ่านการทดสอบการทำงานภายใต้สภาวะเลียนแบบใกล้เคียงสภาวะจริง: มีการควบคุมปัจจัยสิ่งแวดล้อมที่มีผลต่อความสำเร็จ/ล้มเหลวให้เหมือนกับสภาวะทำงานจริง ได้ผลการทดสอบเป็นที่ยอมรับของกลุ่มเป้าหมาย วิธีการทดสอบตามมาตรฐานเชื่อถือได้ ทำซ้ำได้)

TRL 7: The final development version of the deliverable demonstrated in operational environment (ผลิตภัณฑ์ต้นแบบผ่านการพิสูจน์การใช้งานภายใต้สภาวะจริง: การทดสอบทำภายใต้สภาพแวดล้อมจริง ไม่สามารถควบคุมปัจจัยที่มีผลต่อความสำเร็จ/ล้มเหลว วิธีการทดสอบตามมาตรฐานทำซ้ำได้ ได้รับการยอมรับจากลูกค้าตัวจริง)

TRL 8: Actual deliverable qualified through test and demonstration (ผลิตภัณฑ์ผ่านการทดสอบสามารถทำงานได้ในสภาวะการใช้งานจริง: ต้นแบบผ่านการทดสอบคุณภาพการใช้งานพร้อมส่งมอบให้ลูกค้า/ผู้ใช้งาน ผ่านการรับรองมาตรฐาน มีคู่มือการผลิตและใช้งาน หรือมีการผลิตระดับอุตสาหกรรมในโรงงาน)

TRL 9: Operational use of deliverable (ผลิตภัณฑ์ใช้งานได้จริง มีการผลิตและจำหน่าย: เทคโนโลยีหรือผลิตภัณฑ์ถูกนำไปใช้งานจริง มีการติดตามและประเมินผลการใช้งานอย่างต่อเนื่องตามระยะเวลาที่เหมาะสม ปัญหาข้อบกพร่องของผลิตภัณฑ์ได้รับการแก้ไข)

๘.๒ ระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL)

SRL ณ ปัจจุบัน ระดับ.....

อธิบายรายละเอียด

<p>ระดับความพร้อมทางสังคม (Societal Readiness Level: SRL) มีรายละเอียด ดังนี้</p> <p>SRL 1: Identifying problem and identifying societal readiness (การวิเคราะห์ปัญหาและกำหนดความพร้อมของความรู้ และเทคโนโลยีทางด้านสังคมที่มี)</p> <p>SRL 2: Formulation of problem, proposed solution(s) and potential impact, expected societal readiness; identifying relevant stakeholders for the project (การกำหนดปัญหา การเสนอแนวคิดในการพัฒนาหรือการแก้ปัญหาและคาดการณ์ผลกระทบที่อาจเกิดขึ้น และระบุผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้องในโครงการ)</p> <p>SRL 3: Initial testing of proposed solution(s) together with relevant stakeholders (ศึกษา วิจัย ทดสอบแนวทางการพัฒนาหรือแก้ปัญหาที่กำหนดขึ้นร่วมกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง)</p> <p>SRL ๔: Problem validated through pilot testing in relevant environment to substantiate Proposed impact and societal readiness (ตรวจสอบแนวทางการแก้ปัญหาโดยการทดสอบในพื้นที่นำร่องเพื่อยืนยัน ผลกระทบตามที่คาดว่าจะเกิดขึ้น และดูความพร้อมขององค์ความรู้และเทคโนโลยี)</p> <p>SRL ๕: Area proposed solution(s) validated, now by relevant stakeholders in the area (แนวทางการแก้ปัญหาได้รับการตรวจสอบ ถูกนำเสนอแก่ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่เกี่ยวข้อง)</p> <p>SRL ๖: Solution (s) demonstrated in relevant environment and in co-operation with relevant stakeholders to gain initial feedback on potential impact (ผลการศึกษานำไปประยุกต์ใช้ในสิ่งแวดล้อมอื่น และดำเนินการกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสียเพื่อให้ได้ข้อเสนอแนะเบื้องต้นเพื่อให้เกิดผลกระทบที่เป็นไปได้)</p> <p>SRL 7: Refinement of project and/or solution and, if needed, retesting in relevant environment with relevant stakeholders (การปรับปรุงโครงการและ/หรือการแนวทางการพัฒนา การแก้ปัญหา รวมถึงการทดสอบแนวทางการพัฒนา การแก้ปัญหาใหม่ในสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย)</p> <p>SRL 8: Proposed solution(s) as well as a plan for societal adaptation complete and qualified (เสนอแนวทางการพัฒนา การแก้ปัญหาในรูปแบบแผนการดำเนินงานที่สมบูรณ์ และได้รับการยอมรับ)</p> <p>SRL 9: Actual project solution (s) proven in relevant environment (แนวทางการพัฒนาและการแก้ปัญหาของโครงการได้รับการยอมรับและสามารถนำไปประยุกต์ใช้กับสิ่งแวดล้อมอื่นๆ)</p>
--

๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

ด้านวิชาการ

ระบุ.....

ด้านสังคม

○ ด้านสาธารณสุข ○ ด้านชุมชนและพื้นที่ ○ ด้านสิ่งแวดล้อม

ระบุ.....

ด้านนโยบาย

ระบุ.....

ด้านเศรษฐกิจ

ระบุ.....

๑๑. ผู้ที่จะได้รับประโยชน์จากโครงการ

.....

.....

.....

๑๓. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (คำอธิบาย : ผลผลิตที่เกิดขึ้นจากการวิจัยและนวัตกรรม โดยเป็นผลที่เกิดขึ้นทันทีเมื่อจบโครงการ และเป็นผลโดยตรงจากการดำเนินโครงการ)

.....

.....

.....

๑๔. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (คำอธิบาย : การนำผลผลิต (output) ที่ได้ของนวัตกรรม ไปใช้ประโยชน์โดยผู้ใช้ (users) ที่ชัดเจน ส่งผลทำให้ระดับความรู้ ทักษะ ทักษะ พฤติกรรม การปฏิบัติหรือทักษะของผู้ใช้มีการเปลี่ยนแปลงไปจากเดิมเมื่อเทียบกับก่อนการนำผลผลิตจากนวัตกรรมมาใช้ รวมถึงการใช้ประโยชน์จากผลผลิตของนวัตกรรมที่เป็นทั้งผลิตภัณฑ์ การบริการ และเทคโนโลยี โดยภาคเอกชนหรือประชาสังคม ตลอดจนการพัฒนาต่อยอดผลผลิตของนวัตกรรมเดิมที่ยังไม่เสร็จสมบูรณ์ ให้มีระดับความพร้อมในการใช้ประโยชน์สูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ)

.....

.....

.....

๑๕. ผลกระทบ (Expected Impacts) ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น (คำอธิบาย : การเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นจากผลลัพธ์ (outcome) ในวงกว้างทั้งด้านวิชาการ เศรษฐกิจ สังคมและสิ่งแวดล้อม หรือผลสำเร็จระยะยาวที่เกิดขึ้นต่อเนื่องจากการเปลี่ยนแปลงของผลลัพธ์ โดยผ่านกระบวนการการสร้างการมีส่วนร่วม (Engagement Activities) และมีเส้นทางของผลกระทบ (Impact Pathway) ในการขับเคลื่อนไปสู่การสร้างผลกระทบ)

ด้านวิชาการ

ระบุ.....

ด้านสังคม

ด้านสาธารณะ ด้านชุมชนและพื้นที่ ด้านสิ่งแวดล้อม

ระบุ.....

ด้านนโยบาย

ระบุ.....

ด้านเศรษฐกิจ

ระบุ.....

๑๖. เอกสารอ้างอิง (คำอธิบาย : ระบุแหล่งหรือที่มาของข้อมูลที่นำมาใช้ในการเขียนที่มา แนวคิด การทบทวนวรรณกรรมและสิทธิบัตรที่เกี่ยวข้อง)

๖๖๖



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

เลขที่ 4720

วันที่ 17 พ.ย. 2566

เวลา 10.17 น.

ที่ อว ๐๖๑๕/ว ๔๘๒๒

มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร
 อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ๖๒๐๐๐
 สอ.(วิชาการ) 2401
 17 พ.ย. 2566
 11.08 น.

๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ ๔

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

- สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการ ประชุมวิชาการนักศึกษา ครั้งที่ ๔ จำนวน ๑ ชุด
 ๒. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร โดยสถาบันวิจัยและพัฒนา จะจัดให้มีการประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ ๔ ภายใต้กรอบแนวคิด “ขับเคลื่อนงานวิจัยนวัตกรรมและเทคโนโลยี เพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” ในวันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีเผยแพร่ผลงานทางการวิจัย ซึ่งเป็นบทความวิจัยในสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำหรับนักศึกษาระดับปริญญาตรี ทั้งภายในและนอกมหาวิทยาลัยฯ ซึ่งการประชุมในครั้งนี้เป็นการนำเสนอแบบภาคบรรยาย (Oral Presentation) แบบออนไลน์ โดยมีรายละเอียดดังโครงการ ที่ได้ส่งมาด้วยนี้

ในการนี้ มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านประชาสัมพันธ์ ให้กับอาจารย์และนักศึกษาภายในหน่วยงาน เพื่อส่งบทความเข้าร่วมนำเสนอในการประชุมวิชาการฯ ดังกล่าว โดยรูปแบบการจัดงานประชุมเป็นแบบออนไลน์ ซึ่งสามารถศึกษารูปแบบบทความฉบับเต็ม (Full Paper) และรายละเอียดอื่นๆ เพิ่มเติมได้ที่เว็บไซต์ <https://research.kpru.ac.th/std-conference๔/> และสามารถลงทะเบียนเพื่อส่งบทความในเว็บบไซต์ดังกล่าวได้ตั้งแต่วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ จนถึงวันที่ ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗ หรือสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่สถาบันวิจัยและพัฒนา หมายเลขโทรศัพท์ ๐๕๕-๗๐๖๕๕๕ ต่อ ๑๗๖๐ หรือ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๘๓-๘๒๕๗๐๗๑ ในวันและเวลาราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชญาดา กลิ่นจินตน์) (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)
 รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
 อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

๘ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

Signature Code : F๖๘LY๔y+๐CMqmadLj๗๐



สถาบันวิจัยและพัฒนา
 โทร ๐๕๕-๗๒๑๘๗๙ ต่อ ๑๗๖๐
 โทรสาร ๐๕๕-๗๐๖๕๑๘

10/๑๑๑: ๑/๑๑๑๑
 ๖๖๖๖ + ๖๖: ๖๖๖๖๖๖
 Aina
 ๑๑/๑๑.๖๖

การประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ ๔
The ๔th Kamphaeng Phet Rajabhat University Student National Conference
“ขับเคลื่อนงานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”

วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗

หลักการและเหตุผล

ด้วยมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชรมีพันธกิจในการพัฒนางานวิจัย ที่ก่อให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น และสังคม ซึ่งการจัดให้มีการนำเสนอและตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิจัยเป็นส่วนหนึ่งที่สำคัญของพันธกิจดังกล่าว ทั้งนี้เพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรี ได้มีเวทีในการนำเสนอผลงานวิชาการระดับชาติในรูปแบบบทความวิจัย ซึ่งจะได้มีการนำองค์ความรู้จากการนำเสนอไปสู่การสร้างองค์ความรู้ใหม่และประยุกต์ใช้ในการพัฒนาชุมชน ท้องถิ่นและสังคมต่อไป

มหาวิทยาลัยฯ จึงจัดโครงการประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ ๔ “ขับเคลื่อนงานวิจัย นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้แก่นักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรีได้เผยแพร่ผลงานทางวิชาการสู่สาธารณชน เพื่อให้เกิดประโยชน์ต่อบุคคล องค์กร ชุมชน ท้องถิ่น และสังคม ในการนำองค์ความรู้ไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสม พร้อมรับต่อการเปลี่ยนแปลงและสามารถพัฒนาศักยภาพในด้านต่างๆ ให้เกิดการพัฒนายั่งยืน

วัตถุประสงค์

๑. เพื่อส่งเสริมให้นักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรี ได้นำเสนอผลงานวิจัยเพื่อเผยแพร่สู่สาธารณชน
๒. เพื่อเปิดโอกาสให้นักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรี ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และยกระดับคุณภาพผลงานวิจัย
๓. เพื่อส่งเสริมและสร้างความร่วมมือทางวิชาการในการพัฒนาองค์ความรู้ในศาสตร์สาขาต่างๆ

เป้าหมาย

๑. มีผู้ร่วมนำเสนอผลงานทางวิชาการในรูปแบบภาคบรรยาย จำนวนไม่น้อยกว่า ๑๐๐ บทความ
๒. ผลงานที่นำเสนอในการประชุมวิชาการ ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ หรือ วารสารวิชาการที่มีคุณภาพตามเกณฑ์การประกันคุณภาพการศึกษา

กำหนดการจัดการประชุม

วันที่ ๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.

สถานที่

จัดประชุมในรูปแบบออนไลน์

หน่วยงานที่รับผิดชอบโครงการ

หน่วยงานหลักที่จัดการประชุมวิชาการ ได้แก่

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

หน่วยงานร่วมที่สนับสนุนการจัดประชุมวิชาการ ได้แก่

๑. คณะครุศาสตร์
๒. คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๓. คณะวิทยาการจัดการ
๔. คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๕. คณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม
๖. คณะพยาบาลศาสตร์
๗. มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร แม่สอด

ผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้เข้าร่วมประชุมวิชาการ ได้แก่ นักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรี หรือบัณฑิตที่นำเสนอผลงานที่จัดทำ ในขณะที่เรียนระดับปริญญาตรี ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย

สาขาที่มีการประชุม

สาขาที่มีการประชุมวิชาการ ได้แก่

๑. สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
๒. สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ปฏิทินการดำเนินการ

การดำเนินการเกี่ยวกับการรับ การส่ง การพิจารณา และการนำเสนอบทความวิจัยเพื่อเข้าร่วมนำเสนอในงานประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ ๔ มีกำหนดการดังนี้

กิจกรรม	วัน เวลา
ลงทะเบียน และรับสมัครบทความ	๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ – ๑๕ มกราคม ๒๕๖๗
ชำระเงิน	๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๖ – ๒๓ มกราคม ๒๕๖๗
- นักศึกษา ม.ราชภัฏกำแพงเพชร ๗๐๐/ บทความ	
- นักศึกษานอกสังกัด ๑,๒๐๐/ บทความ	
ปรับแก้บทความ	๑ ธันวาคม ๒๕๖๖ – ๑๖ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๗
ประกาศรายชื่อผู้นำนเสนอบทความ	๑ มีนาคม ๒๕๖๗
นำเสนอบทความผ่านระบบออนไลน์	๒๒ มีนาคม ๒๕๖๗

รูปแบบการประชุม

การนำเสนอบทความวิจัยภาคบรรยายในรูปแบบออนไลน์ ใช้เวลาการนำเสนอและร่วมอภิปรายเรื่องละไม่เกิน ๒๐ นาที ตามรูปแบบการจัดทำบทความฉบับเต็ม (Full paper) ที่กำหนด โดยสามารถดาวน์โหลดรูปแบบเทมเพลตบทความได้ที่ <https://research.kpru.ac.th/std-conference/>

การสมัคร

ผู้ที่มีความประสงค์ร่วมนำเสนอผลงานวิจัยสามารถลงทะเบียนสมัครได้ที่ <https://research.kpru.ac.th/std-conference/> หรือทาง QR code ที่อยู่ด้านล่างนี้ โดยชำระค่าลงทะเบียนหลังการส่งบทความเข้าระบบ เพื่อเป็นการยืนยันการส่งบทความให้พิจารณาเข้าร่วมการประชุมวิชาการ



QR code สำหรับลงทะเบียน

อัตราค่าลงทะเบียน

- นักศึกษามหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ๗๐๐/ บทความ
- นักศึกษานอกสังกัด ๑,๒๐๐/ บทความ

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

๑. ผู้จัดของสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาบทความเพื่อนำเสนอและตีพิมพ์เผยแพร่
๒. ผู้จัดของสงวนสิทธิ์ในการคืนเงินค่าลงทะเบียน หากผู้ลงทะเบียนประสงค์จะเปลี่ยนแปลงภายหลัง
๓. บทความวิจัยที่เข้าร่วมนำเสนอต้องเป็นผลงานที่จัดทำขณะยังศึกษาอยู่ระดับปริญญาตรี โดยในวันที่นำเสนอผลงาน เจ้าของผลงานไม่จำเป็นต้องคงสถานะความเป็นนักศึกษาระดับปริญญาตรีก็ได้
๔. บทความสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ อาจได้รับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารพิกุล ซึ่งอยู่ในฐาน TCI กลุ่ม ๒ ต่อไป
๕. บทความสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี อาจได้รับการพิจารณาตีพิมพ์ในวารสารสักทอง : วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ซึ่งอยู่ในฐาน TCI กลุ่ม ๒ ต่อไป

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. มีการเผยแพร่ความรู้ด้านการวิจัยในสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ และสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ของนักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรี ทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาชุมชน ท้องถิ่น และสังคม
๒. นักศึกษาไม่เกินระดับปริญญาตรี ทั้งในและนอกมหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ได้แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ ด้านการวิจัยซึ่งกันและกัน เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพด้านการวิจัย
๓. มีการสร้างเครือข่ายทางวิชาการระดับชาติ ซึ่งส่งผลต่อการดำเนินการด้านวิจัยให้มีการพัฒนาองค์ความรู้ในศาสตร์สาขาต่างๆ

แหล่งติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร

๖๙ ม.๑ ต.นครชุม อ.เมือง จ.กำแพงเพชร ๖๒๐๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๕๕๗๐ ๖๕๕๕ ต่อ ๑๗๖๐

โทรสาร ๐ ๕๕๗๐ ๖๕๑๘

ผู้ประสานงาน : น.ส.มริสา การะเวก

โทรศัพท์มือถือ ๐๘๓-๘๒๕๗๐๗๑

E-mail : research@kpru.ac.th

website : <https://research.kpru.ac.th/std-conference๔/>



การประชุมวิชาการระดับชาติ สำหรับนักศึกษา
มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร ครั้งที่ 4

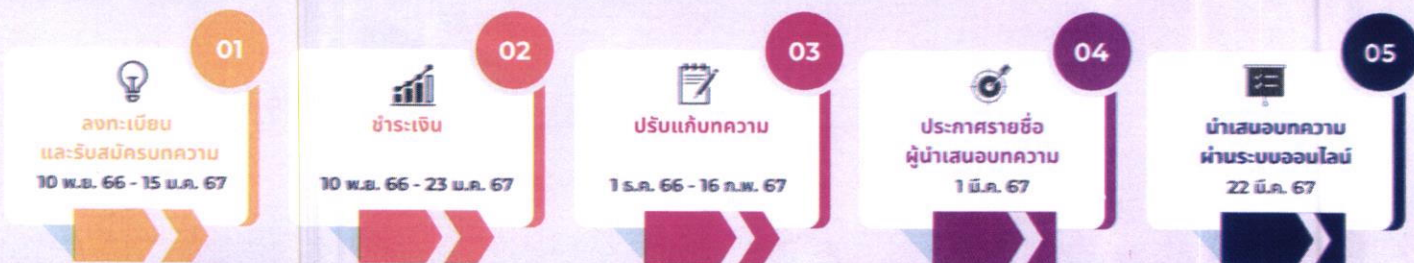
“ขับเคลื่อนงานวิจัย
นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน”

The 4th KAMPHAENG PHET RAJABHAT UNIVERSITY STUDENT National Conference

วันที่ 22 มีนาคม 2567 ผ่านระบบออนไลน์



กำหนดการ



หมายเหตุ

- ขอสงวนสิทธิ์การพิจารณาบทความในขณะที่ศึกษาอยู่ใน ระดับปริญญาตรี เท่านั้น
- จะเริ่มดำเนินการพิจารณาบทความหลังจากได้รับค่าลงทะเบียน

อัตราค่าลงทะเบียน

- สำหรับนักศึกษาภายใน มรภ.ภพ. (700 บาท/บทความ)
- สำหรับนักศึกษาภายนอก มรภ.ภพ. (1,200 บาท/บทความ)

สาขาที่นำเสนอ

- วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
- มนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ข้อกำหนดเพิ่มเติม

ผลงานที่นำเสนอต้องเป็นผลงานในขณะที่ศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี โดยบทความทั้ง 2 สาขา อาจได้รับการพิจารณาตีพิมพ์ลงใน วารสารสีกทอง : วารสารวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี หรือวารสารพิภูล ซึ่งอยู่ในฐานข้อมูล TCI กลุ่ม 2



ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏกำแพงเพชร หรือโทร 055-706555 ต่อ 1760

Scan QR Code
เพื่อลงทะเบียน

๖ พฤศจิกายน ๒๕๖๖

เรื่อง ขออนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการทูตเยาวชนวิทยาศาสตร์ไทย รุ่นที่ ๑๙

สอ.(วิชาการ) 2376

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

13 พ.ย. 2566

17.02 น.

สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑. โครงการทูตเยาวชนวิทยาศาสตร์ไทย รุ่นที่ ๑๙ จำนวน ๑ ชุด

๒. วิธีการสมัครเข้าร่วมโครงการทูตเยาวชนวิทยาศาสตร์ไทย รุ่นที่ ๑๙ จำนวน ๑ ชุด

ด้วยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ร่วมกับ สถาบันเกอเธ่ ประเทศไทย และสมาคมวิทยาศาสตร์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้จัดทำโครงการทูตเยาวชนวิทยาศาสตร์ไทย รุ่นที่ ๑๙ หรือ Young Thai Science Ambassador, (YTSA#19) เพื่อส่งเสริมการพัฒนาทักษะด้านการสื่อสารวิทยาศาสตร์ให้กับเยาวชน และสร้างเครือข่ายนักวิทยาศาสตร์ระดับเยาวชน ที่จะนำไปสู่การสร้างจิตสำนึกและความตระหนักรู้ทางวิทยาศาสตร์ให้เกิดขึ้นในสังคมไทย โดยกำหนดให้เยาวชนนักสื่อสารวิทยาศาสตร์ถ่ายทอดเรื่องราววิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมในแง่มุมต่าง ๆ ในหัวข้อ **ฟื้น คืน ระบบนิเวศ - Ecosystem Restoration** โดยสมัครเข้าร่วมโครงการฯ ได้ ภายในวันที่ **๑๕ ธันวาคม ๒๕๖๖** ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ๑ และ ๒

ในการนี้ อพวช. พิจารณาเห็นว่าโครงการฯ ดังกล่าว จะเป็นประโยชน์ต่อนักศึกษาในสถาบันการศึกษาของท่าน จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์โครงการฯ ดังกล่าว แก่นิสิต นักศึกษา คณาจารย์ และบุคลากรในหน่วยงานของท่านทราบ ผ่านช่องทางสื่อออนไลน์หรือช่องทางสื่อสารอื่น ๆ ในสังกัดของท่าน ทั้งนี้สามารถดาวน์โหลดเอกสารในรูปแบบดิจิทัลและสมัครเข้าร่วมโครงการฯ ผ่านการสแกน QR-Code ท้ายหนังสือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

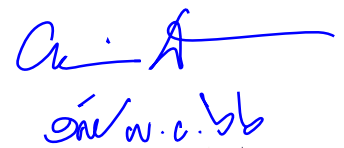


(นางกรรณิการ์ เฉิน)

รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติการแทน

ผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ

อธิการบดี/อธิการบดี
อธิการบดี



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ศูนย์พัฒนาความตระหนักรู้ด้านวิทยาศาสตร์แห่งชาติ

โทรศัพท์ ๐-๒๕๖๗-๙๙๙๙ ต่อ ๑๔๗๕ (ศักดิ์ชัย)

โทรสาร ๐-๒๕๖๗-๙๙๙๐

ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ytsaproject@nsm.or.th



สิ่งที่ส่งมาด้วย ๑-๒

แบบฟอร์มสมัคร



ที่ อว 0605.13/ ว 701

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย
เลขที่ 4670
วันที่ 13 พ.ย. 2566
เวลา 14.45 น.

คณะวิทยาการสารสนเทศ
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ตำบลขามเรียง อำเภอกันทรวิชัย
จังหวัดมหาสารคาม 44150

3 พฤศจิกายน 2566

สอ.(วิชาการ) 2373
13 พ.ย. 2566
16.54 น.

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์การประชุมวิชาการระดับชาติและนานาชาติ
เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

ด้วยคณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ได้รับเกียรติเป็นเจ้าภาพจัดการประชุม
วิชาการระดับปริญญาตรีด้านคอมพิวเตอร์ภูมิภาคเอเชียครั้งที่ 12 (The Asia Undergraduate Conference
On Computing : AUC² 2024) และการประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านคอมพิวเตอร์ภูมิภาคเอเชีย ครั้งที่ 5
(The Asia Joint Conference on Computing : The 5th AJCC 2024) ภายใต้ความร่วมมือกับสถาบัน
เครือข่ายจากมหาวิทยาลัยกว่า 35 สถาบัน เพื่อเป็นเวทีสำหรับนำเสนอผลงานวิจัย นวัตกรรมด้านคอมพิวเตอร์
รวมทั้งแลกเปลี่ยนเรียนรู้และเผยแพร่ความก้าวหน้าทางวิชาการสู่ระดับชาติ และระดับนานาชาติ โดยมีกำหนดจัดงาน
ประชุมวิชาการ ระหว่างวันที่ 21 - 23 กุมภาพันธ์ 2567 ณ คณะวิทยาการสารสนเทศ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ในกรณีนี้ คณะฯ จึงขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์เชิญชวนนิสิต นักศึกษา นักวิจัย คณาจารย์
และผู้ที่เกี่ยวข้องส่งผลงานวิชาการเข้าร่วมประชุมวิชาการดังกล่าว ดังรายละเอียดต่อไปนี้

1. งานประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านคอมพิวเตอร์ภูมิภาคเอเชีย ครั้งที่ 5 (The Asia Joint
Conference on Computing : The 5th AJCC 2024) <https://www.ajcc-conf.net> สอบถามเพิ่มเติมได้ที่
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนัสวี แก่นอำพรพันธ์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ หมายเลขโทรศัพท์
08-4204-5999 อีเมล ajcc.infor@gmail.com

2. งานประชุมวิชาการระดับปริญญาตรีด้านคอมพิวเตอร์ภูมิภาคเอเชียครั้งที่ 12 (The Asia
Undergraduate Conference On Computing : AUC² 2024) <http://aucc2024.it.msu.ac.th> สอบถาม
เพิ่มเติมได้ที่ คุณสุวิชา ไชยเมือง เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป หมายเลขโทรศัพท์ 06-3635-5044
อีเมล suwicha@it.msu.ac.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาประชาสัมพันธ์การจัดงานประชุมวิชาการดังกล่าวข้างต้น
และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา พลพินิจ)

คณบดีคณะวิทยาการสารสนเทศ ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ขออภัย: / อินทุช
วิฑูรย์ + ส.ร.ท.สัมพันธ์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ขวัญหทัย ใจเปี่ยม)

รองอธิการบดี ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลศรีวิชัย

สำนักงานเลขานุการ คณะวิทยาการสารสนเทศ
หมายเลขโทรศัพท์ 06-3635-5044