



คณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
เลขที่รับ 1108
วันที่รับ 23 ส.ค. 2564
เวลา 15.00 น.
บันทึกข้อความ

หน่วยประสานงาน มก.อกส.
เลขที่รับ 1382
วันที่ 30 ส.ค. 2564
เวลา 10.55 น.

ส่วนงาน สำนักงานวิทยาเขตกำแพงแสน กองบริหารการศึกษ งานบริหารหลักสูตร โทร. ๓๒๖๑-๓ ต่อ ๑๒๕

ที่ อว ๖๕๐๒.๐๑๐๒(๓)/ว ๖๘๙ วันที่ ๑๓ สิงหาคม ๒๕๖๔

เรื่อง ขอความร่วมมือประชาสัมพันธ์และส่งผลงานเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๑๘

๑) เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์

ด้วยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จะจัดให้มีการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๑๘ ในการจัดงานสัมมนาและประชุมวิชาการ งานเกษตรกำแพงแสน ประจำปี ๒๕๖๔ ระหว่างวันที่ ๘-๙ ธันวาคม ๒๕๖๔ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้อาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษาในระดับอุดมศึกษาตลอดจนภาคเอกชนได้เผยแพร่ผลงานทางวิชาการสู่สาธารณะ ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาประเทศ

คณะกรรมการฝ่ายจัดสัมมนาและประชุมวิชาการ งานเกษตรกำแพงแสน ประจำปี ๒๕๖๔ ได้พิจารณาเห็นว่าการประชุมวิชาการครั้งนี้ จะเป็นประโยชน์และเป็นที่น่าสนใจในหน่วยงานของท่าน จึงใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านโปรดประชาสัมพันธ์เชิญชวนบุคลากรในหน่วยงานส่งผลงานวิจัยเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ ๑๘ สามารถดูรายละเอียดที่ เว็บไซต์ <http://esd.kps.ku.ac.th/kuk-conference/> และส่งผลงานเข้าร่วมภายในวันศุกร์ที่ ๑๕ ตุลาคม ๒๕๖๔ การประชุมวิชาการครั้งนี้ ข้าราชการ พนักงาน จากส่วนราชการต่าง ๆ ที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว สามารถเข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าใช้จ่ายต่าง ๆ ได้ตามระเบียบ ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน มอบหมายให้ นางสาวพรรณวิภา โชคพิกุลทอง เป็นผู้ประสานงาน เบอร์ติดต่อ ๐๓๔- ๓๔๑๕๔๕-๖ ต่อ ๑๒๕ เบอร์มือถือ ๐๙๒-๒๖๙๙๓๓๗๗

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

๒) เรียน รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
 เพื่อโปรดทราบ เพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภาพ กัญญาคำ)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์
๒๓ ส.ค. ๒๕๖๔

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภเดช สุจินพรัหม)
ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายการศึกษา วิทยาเขตกำแพงแสน
ประธานคณะกรรมการฝ่ายจัดสัมมนาและประชุมวิชาการ
งานเกษตรกำแพงแสน ประจำปี ๒๕๖๔

เรียน ๑ คน ต่อ ๑ วรรค

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์รตนาพิชญ์ สุขธนาภีรัตน์)
รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

30 ส.ค. 2564

โครงการจัดสัมมนาและประชุมวิชาการ งานเกษตรกำแพงแสน ประจำปี 2564
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
ระหว่างวันที่ 8-9 ธันวาคม 2564

1. หลักการและเหตุผล

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน จัดประชุมวิชาการระดับชาติ เพื่อนำเสนอผลงานวิจัย ถือเป็นภารกิจสำคัญของสถาบันอุดมศึกษา เพื่อช่วยให้บุคลากรและนักวิจัยได้มีโอกาสเผยแพร่องค์ความรู้ที่ได้จากการดำเนินการวิจัยของตนเอง เปิดโอกาสให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และประสบการณ์กับผู้ทรงคุณวุฒิ นักวิจัยและนักวิชาการอื่นๆ รวมทั้งนักศึกษาและประชาชนทั่วไปที่สนใจ นอกจากนี้ ยังนับเป็นโอกาสที่จะเผยแพร่ผลงานวิจัยให้แก่องค์กรต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคธุรกิจนำผลการวิจัยไปประยุกต์ใช้ในองค์กรได้อย่างกว้างขวางซึ่งถือเป็นกลไกที่สนับสนุนให้มีการใช้องค์ความรู้ที่ได้จากงานวิจัยให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาอย่างสูงสุดแก่ชุมชนและสังคม โดยผลงานนำเสนอที่มีคุณภาพจะได้รับการพิจารณาให้ได้รับรางวัลดีเด่น ดี และชมเชย ในแต่ละสาขาและผู้นำเสนอผลงานสามารถนำผลงานไปเสนอเพื่อตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการได้ เช่น วารสารวิทยาศาสตร์เกษตร วารสารเกษตรศาสตร์ วิทยาศาสตร์ กำแพงแสน ฉบับอิเล็กทรอนิกส์ (E-journal) กอปรกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561-2580) อันเป็นกรอบในการขับเคลื่อนการพัฒนาอย่างบูรณาการบนพื้นฐานประชารัฐเพื่อยกระดับจุดแข็งและจุดเด่นของประเทศ และปรับปรุงแก้ไขจุดอ่อนและจุดด้อยต่าง ๆ อย่างเป็นระบบ โดยยุทธศาสตร์ชาติจะเป็นเป้าหมายใหญ่ในการขับเคลื่อนประเทศ และถ่ายทอดไปสู่แผนในระดับอื่น และรับมือต่อความเปลี่ยนแปลงจากโลกาภิวัตน์และความก้าวหน้าทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ได้รับการพัฒนาอย่างก้าวกระโดดจนก่อให้เกิดนวัตกรรมอย่างพลิกผัน อาทิ เทคโนโลยี ปัญญาประดิษฐ์ อินเทอร์เน็ตในทุกสิ่ง การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่ หุ่นยนต์และโดรน เทคโนโลยีพันธุกรรมสมัยใหม่ และเทคโนโลยีทางการเงิน ซึ่งตัวอย่างแนวโน้มการพัฒนาเทคโนโลยีอย่างก้าวกระโดดเหล่านี้ คาดว่าจะเป็นปัจจัยสนับสนุนหลักที่ช่วยทำให้เศรษฐกิจโลกและเศรษฐกิจไทยมีแนวโน้มที่จะกลับมาขยายตัวได้เข้มแข็งขึ้น นับเป็นจังหวะเวลาที่ท้าทายอย่างมากที่ประเทศไทยต้องปรับตัวขนานใหญ่ โดยจะต้องเร่งพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี การวิจัยและพัฒนา และนวัตกรรมให้เป็นปัจจัยหลักในการขับเคลื่อนการพัฒนาในทุกด้านเพื่อเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศไทยท่ามกลางการแข่งขันในโลกที่รุนแรงขึ้นมาก และการปรับเปลี่ยนวิถีชีวิตของผู้คนในเพื่อให้เกิดการพัฒนาประเทศสามารถดำเนินการได้อย่างมั่นคง มั่งคั่ง และ ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง

งานวิจัยถือเป็นหัวใจสำคัญในการพัฒนาองค์ความรู้ และเป็นภารกิจที่สำคัญของสถาบันอุดมศึกษา จะเห็นได้ว่าปัจจุบันสถาบันต่างๆ ได้ให้ความสำคัญกับการผลิตงานวิจัยโดยให้อาจารย์แต่ละท่านได้มีโอกาสผลิตผลงานวิจัยควบคู่ไปพร้อมกับการจัดการเรียนการสอนซึ่งงานวิจัยนี้เป็นตัวชี้วัดที่สำคัญถึงคุณภาพคณาจารย์ของสถาบันอีกด้วย อย่างไรก็ตามเวทีในการนำเสนอผลงานดังกล่าว ยังไม่เป็นที่แพร่หลายเท่าที่ควรในประเทศไทย เพื่อเป็นการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพของมหาวิทยาลัยด้านการวิจัยตลอดจนการสร้างประสบการณ์ด้านงานวิจัยในระดับชาติ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ได้เล็งเห็นว่าการประชุมวิชาการระดับชาติ ก่อให้เกิดประโยชน์หลายประการสำหรับนักวิชาการ นักวิจัย และผู้เข้าร่วมประชุม โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเป็นเจ้าภาพในการจัดประชุมระดับชาติดังกล่าว เป็นการแสดงให้เห็นถึงศักยภาพและความเข้มแข็งของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนได้เป็นอย่างดียิ่ง อีกทั้งยังทำให้มหาวิทยาลัยได้รับการยอมรับจากสถาบันการศึกษาอื่นๆ และมีส่วนในการนำความรู้ทางวิชาการมาเผยแพร่เพื่อพัฒนาประเทศไทยต่อไป

2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อเป็นการเสนอผลงานวิจัยประจำปีในสาขาต่าง ๆ จำนวน 8 สาขา ได้แก่
 - 1.1) สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ
 - 1.2) สาขาสัตว์และสัตวแพทย์
 - 1.3) สาขาวิศวกรรมศาสตร์
 - 1.4) สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
 - 1.5) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
 - 1.6) สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา
 - 1.7) สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ
 - 1.8) สาขาส่งเสริมการเกษตร
2. เพื่อเป็นเวทีทางวิชาการ ได้แก่ อาจารย์ นักวิจัย นิสิต นักศึกษา นักวิจัยภาคเอกชนได้พัฒนาและเพิ่มประสิทธิภาพของงานวิจัย ตลอดจนเผยแพร่ความรู้ความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีสาขาดังกล่าวให้กว้างขวางยิ่งขึ้น ซึ่งส่งผลในการนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ
3. เพื่อกระตุ้นและส่งเสริมให้คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยตระหนักและเห็นถึงความสำคัญของงานวิจัยในการผลิตและเผยแพร่ผลงานวิชาการงานวิจัย
4. เพื่อเป็นการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ ระหว่างนักวิชาการในภาครัฐและเอกชนอันจะนำไปสู่แนวทางการวิจัยเพื่อการแก้ไขปัญหาเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศในอนาคต
5. เพื่อส่งเสริมและสร้างเครือข่ายงานวิชาการงานวิจัยและสถาบันการศึกษาทั้งในประเทศ
6. เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานวิชาการผลงานวิจัยในระดับชาติ

3. สาขาการประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 18

สาขาการประชุมประกอบด้วย 8 สาขา ดังนี้

- 1.1) สาขาพืชและเทคโนโลยีชีวภาพ
- 1.2) สาขาสัตว์และสัตวแพทย์
- 1.3) สาขาวิศวกรรมศาสตร์
- 1.4) สาขาศึกษาศาสตร์และพัฒนศาสตร์
- 1.5) สาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
- 1.6) สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพและการกีฬา
- 1.7) สาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี สิ่งแวดล้อม และความหลากหลายทางชีวภาพ
- 1.8) สาขาส่งเสริมการเกษตร

4. รูปแบบดำเนินงาน

- การบรรยายพิเศษ
- การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (Oral Presentation)
- การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ (Poster Presentation)
- * ตีพิมพ์บทความฉบับเต็ม และ/หรือ ฉบับบทคัดย่อในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการ (Proceedings) ในรูปแบบเอกสารอิเล็กทรอนิกส์

หมายเหตุ : โดยการจัดประชุมวิชาการจะดำเนินการตามหลักการรักษาระยะห่างทางกายภาพ ตามมาตรการป้องกันและควบคุมโรคของกระทรวงสาธารณสุข และหากเกิดสถานการณ์แพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ทางคณะผู้จัดงานฯ ขอสงวนสิทธิ์ปรับเปลี่ยนการนำเสนอผลงานเป็นรูปแบบออนไลน์ หรือให้เป็นไปตามประกาศของศูนย์บริหารสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ต่อไป

5. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน และกองบริหารการศึกษ

6. ระยะเวลาการประชุม

ระหว่างวันที่ 8-9 ธันวาคม 2564 เสนอผลงานวิจัยทั้งภาคบรรยายและโปสเตอร์

7. สถานที่

พิธีเปิด มอบรางวัลผลงานวิจัย การบรรยายพิเศษ หรืออภิปรายพิเศษ การเสนอผลงานวิจัยในภาคบรรยายและภาคโปสเตอร์ ตลอดจนการอภิปราย บรรยายพิเศษสาขาต่าง ๆ ณ อาคารศูนย์เรียนรวม รวมถึงคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน

8. ผู้เข้าร่วมประชุม

- อาจารย์ ข้าราชการ นักวิจัย นิสิตมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมหาวิทยาลัยหรือสถาบันอื่นๆ
- บุคลากรภาคเอกชน เกษตรกร และผู้สนใจทั่วไป

9. การลงทะเบียน

1. ผู้เข้าร่วมนำเสนอผลงานต้องชำระเงินการลงทะเบียนพร้อมส่งผลงานภายในวันที่ 15 ตุลาคม 2564 สามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://esd.kps.ku.ac.th/kuk-conference/>

เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของไวรัสโคโรนา 2019 ทางคณะผู้จัดงานได้พิจารณาลดค่าลงทะเบียน เพื่อช่วยเหลือด้านการเงินแก่ผู้ส่งผลงาน โดยมีอัตราค่าลงทะเบียนนำเสนอผลงาน ดังนี้

ประเภท	ลงทะเบียนล่วงหน้า (16 ส.ค. – 15 ก.ย. 2564)	ลงทะเบียนตามกำหนด (16 ก.ย. – 15 ต.ค. 2564)
บุคคลทั่วไป	1,200 บาท	1,500 บาท
บุคลากร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	1,200 บาท	1,500 บาท
นิสิต นักศึกษา	800 บาท	1,000 บาท
ผู้เข้าร่วมงาน	บุคคลทั่วไป/บุคลากร มก. 500 บาท และนิสิต/นักศึกษา 250 บาท	

2. สำหรับบุคลากรทั่วไปภายนอกให้พิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงินผ่านระบบ (เมื่อมีการส่งผลงานเข้ามา) และนำไปชำระเงินได้ที่ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) ทุกสาขาทั่วประเทศ

3. สำหรับบุคลากรในสังกัดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ประสงค์ใช้วิธีโอนเงินระหว่างหน่วยงานผ่านระบบ ERP ชำระเงินไปยัง 24-K00010010 ส่วนกลางวิทยาเขตกำแพงแสน (หลังการจัดงาน จะดำเนินการทำหนังสือขอให้โอนเงินไปยังหน่วยงานต้นสังกัดของผู้ลงทะเบียน)

หมายเหตุ: เมื่อมีการชำระเงินค่าส่งผลงานหรือค่าเข้าร่วมประชุมแล้ว ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนเงินค่าลงทะเบียนในทุกกรณี โดยคณะกรรมการฯ ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาผลงานวิจัยที่ถูกต้องตามแบบฟอร์มที่กำหนดเท่านั้น และการพิจารณาผลงานวิจัยจากผู้ทรงคุณวุฒิถือเป็นที่สุด

10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. อาจารย์ / นักวิจัย นิสิต / นักศึกษา ได้เผยแพร่งานวิจัยและสิ่งประดิษฐ์ ข้อค้นพบใหม่ ซึ่งเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาทางวิชาการ และการแก้ไขปัญหาสังคมของประเทศชาติ

2. ผู้เข้าประชุมมีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็น ข้อมูล และประสบการณ์ซึ่งกันและกัน ซึ่งจะนำไปพัฒนาและแก้ไขปัญหาในการปฏิบัติงานได้

3. ผู้เข้าประชุมมีความรู้และวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลมากขึ้น ซึ่งส่งผลต่อการปฏิบัติงาน ทำให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น