



บันทึกข้อความ

ปธ.๐๐๑/๖๓

ส่วนงาน คณะวิทยาศาสตร์ หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตร์ โทร ๓๘๘๑-๘๕

ที่ อว ๖๙.๕.๕ / 167

วันที่ 8 มิถุนายน ๒๕๖๔

เรื่อง ขอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำไปใช้ประโยชน์

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามหนังสือที่ อว ๖๙.๕.๕/๑๑๑ ลงวันที่ ๒๓ มีนาคม ๒๕๖๔ ได้อนุญาตให้ข้าพเจ้าเข้าร่วมประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ ๗ และนำเสนอผลงานในรูปแบบบรรยาย เมื่อวันที่ ๑๒-๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ณ โรงแรมเวียงอินทร์ อำเภอเมือง จังหวัดเชียงราย และด้วยสถานการณ์ของโรคติดต่อเชื้อโควิดโคโรนา ๒๐๑๙ (COVID ๑๙) ที่ยังคงแพร่ระบาดและเพื่อเป็นการป้องกันไม่ให้เกิดการติดต่อของโรคดังกล่าวกับผู้เข้าร่วมประชุม จึงได้เป็นการจัดกิจกรรมในรูปแบบออนไลน์ (Online) ผ่านแอปพลิเคชัน Microsoft Teams นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้เข้าร่วมประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ ๗ และนำเสนอผลงานในรูปแบบบรรยาย เป็นที่เรียบร้อยแล้ว ดังนั้นจึงขอรายงานสรุปเนื้อหาและประโยชน์ที่ได้รับ ดังนี้

๑. สรุปเนื้อหาที่ได้รับจากการเข้าประชุม/อบรม ฯลฯ

งานประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ ๗ นี้ มีการจัดกิจกรรมต่างๆ ดังนี้

วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นกิจกรรมการบรรยายพิเศษ การเสวนาทางวิชาการ

เวลา ๙.๓๐-๑๐.๑๕ น. บรรยายพิเศษหัวข้อ “อนาคตมหาวิทยาลัยไทยกับการรับใช้สังคมและพัฒนาประเทศไทยอย่างยั่งยืน” โดย ดร. กฤษณพงศ์ กีรติกร นายกสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เวลา ๑๐.๑๕-๑๑.๐๐ น. การพัฒนาบัณฑิตเพื่อรองรับเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก (EEC) แผนยุทธศาสตร์ภายใต้ไทยแลนด์ ๔.๐ โดย ดร. สมชัย ไทยสงวนวรกุล ประธานกรรมการบริหาร บริษัท เอส เอ็น ซี ฟอว์เมอร์ จำกัด (มหาชน)

เวลา ๑๑.๑๕-๑๒.๐๐ น. เสวนาวิชาการ เรื่อง บทบาทมหาวิทยาลัยกับการวิจัยและนวัตกรรมรับใช้สังคมและพัฒนาประเทศไทยภายใต้สถานการณ์การระบาดของโควิด ๑๙

เวลา ๑๓.๐๐-๑๖.๐๐ น. บรรยายเกี่ยวกับงานวิจัยและนวัตกรรมสู่การนำไปใช้ในเชิงพาณิชย์และในอุตสาหกรรม

จากการเข้าร่วมกิจกรรมข้างต้น ทำให้ข้าพเจ้าได้เปิดมุมมอง และได้รับความรู้เพิ่มเติมอย่างมาก และตระหนักถึงบทบาทของตนเองต่อการทำงานวิจัย ซึ่งควรที่จะเน้นถึงประโยชน์ของสังคมและประเทศเป็นหลัก เพื่อเป็นส่วนหนึ่งในการพัฒนาประเทศไทยให้ก้าวหน้าและอยู่รอดเมื่อเจอกับสถานการณ์การระบาดของโควิด ๑๙

วันที่ ๑๓-๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เป็นกิจกรรมนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์

ข้าพเจ้าได้นำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ จำนวน 2 เรื่อง ได้แก่ เรื่องการคาดการณ์จำนวนคดีทางกฎหมายของคนต่างด้าวในเขตพื้นที่ภาคเหนือของประเทศไทย เรื่องการพยากรณ์จำนวนคดียาเสพติด : กรณีศึกษาสถานีตำรวจภูธรแม่ใจ จังหวัดเชียงใหม่ และเข้าร่วมประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ จำนวน 1 เรื่อง ได้แก่ เรื่อง Longan Framers Mobile Application ซึ่งจากการเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยและประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ ทำให้ข้าพเจ้าได้รับรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ ชมเชย จำนวน 1 รางวัล และนอกจากนี้ได้มีการเข้าร่วมฟังการนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์อีกหลายเรื่อง อาทิเช่น การศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจเลือกรูปแบบการขนส่งสินค้า ออกแบบการระบายความร้อนใต้แผงเซลล์แสงอาทิตย์ด้วยวิธีไฟไนต์เอลิเมนต์ การประเมินศักยภาพการผลิตพลังงานไฟฟ้าและความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ระบบผลิตไฟฟ้าพลังงานแสงอาทิตย์ บ้านผาด่าน อำเภอแม่ทา จังหวัดลำพูน การพัฒนาระบบควบคุมโรงเรือนอัจฉริยะสำหรับปลูกมะเขือเทศราชินี เป็นต้น และร่วมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ความรู้จากงานวิจัยกับผู้เข้าร่วมประชุมดังกล่าว ทำให้ข้าพเจ้าได้พัฒนาทักษะในการนำเสนอผลงานวิจัยและได้เผยแพร่ผลงานวิจัยให้กับผู้ที่สนใจในระดับชาติ

๒. ประโยชน์ต่อการปฏิบัติงานในตำแหน่งหน้าที่

๑. ได้ติดตามความก้าวหน้าทางวิชาการและงานวิจัยในปัจจุบัน
๒. ได้ร่วมแลกเปลี่ยนข้อคิดเห็น ความรู้จากงานวิจัยกับผู้เข้าร่วมประชุม
๓. ได้เผยแพร่ผลงานวิจัยและประกวดสิ่งประดิษฐ์ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ
๔. ได้รับรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ ชมเชย ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ

๓. ประโยชน์ต่อหน่วยงาน (ระดับงาน/หลักสูตร/คณะ)

๑. มีผลงานวิจัยระดับชาติจากบุคลากรของหน่วยงาน
๒. ได้พัฒนาบุคลากรในด้านการวิจัยและนำเสนอผลงานวิจัยในงานประชุมวิชาการระดับชาติ
๓. มีผลงานสิ่งประดิษฐ์จากบุคลากรของหน่วยงานที่ได้รับรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ ชมเชย ในงานประชุมวิชาการระดับชาติ

พร้อมนี้ได้แนบเกียรติบัตรจากการเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์และเกียรติบัตรการได้รับรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ ชมเชย ในงานประชุมฯ ดังกล่าว มาพร้อมนี้แล้ว จำนวน.....๔.....แผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จีรวรรณ แซ่เล้า)

เกียรติบัตรจากการเข้าร่วมนำเสนอผลงานวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์และเกียรติบัตรการได้รับรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ ชมเชย ในงานประชุม CRCI ๒๐๒๑



การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 7
The 7th Conference on Research and Creative Innovations: CRCI 2021 Online

วอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

บทความ เรื่อง "การคาดการณ์จำนวนคดีทางกฎหมายของคณะตุลาการศาลฎีกาของประเทศไทย"
กลุ่มสาขา 02 งานวิจัยสาขาวิทยาศาสตร์ กายภาพ สุขภาพ
เจ้าของบทความ : จิรพรรณ แซ่คำ และ ศศิธิดา ปัญะรักษ์
ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 7 รูปแบบออนไลน์



“...ผู้วิจัยรับใช้สังคม
สืบสานล้านนา
สร้างมูลค่าด้วย
เทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ระหว่างวันที่ 12 - 14 พฤษภาคม 2564 ผ่านระบบออนไลน์ Microsoft Teams



(รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์ ดร. สว่างรัตน์)
ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานานาชาติและเทคโนโลยีสารสนเทศ



การประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 7
The 7th Conference on Research and Creative Innovations: CRCI 2021 Online

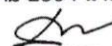
วอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

บทความ เรื่อง "การพยากรณ์จำนวนคดีอาญาคดี : กรณีศึกษา ศาลฎีกาอาญาจังหวัดเชียงใหม่"
กลุ่มสาขา 02 งานวิจัยสาขาวิทยาศาสตร์ กายภาพ สุขภาพ
เจ้าของบทความ : จิรพรรณ แซ่คำ และ วิภาดา วาจาชื่น
ได้เข้าร่วมนำเสนอผลงานในการประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 7 รูปแบบออนไลน์



“...ผู้วิจัยรับใช้สังคม
สืบสานล้านนา
สร้างมูลค่าด้วย
เทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ระหว่างวันที่ 12 - 14 พฤษภาคม 2564 ผ่านระบบออนไลน์ Microsoft Teams



(รองศาสตราจารย์ ศาสตราจารย์ ดร. สว่างรัตน์)
ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษานานาชาติและเทคโนโลยีสารสนเทศ



การประชุมวิชาการวิจัยและ
นวัตกรรมสร้างสรรค์
The 7th Conference on Research and
Creative Innovations: CRCI 2021 Online

ครั้งที่ **7**

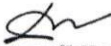
วอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ชื่อผลงาน "Longan Farmers Mobile Application"
ประเภท : ผลงานสิ่งประดิษฐ์
เจ้าของผลงาน : จีรพรรณ แซ่คำ

ได้เข้าร่วมประกวดผลงานสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม ผลงานสร้างสรรค์ ในการประชุมวิชาการวิจัยและนวัตกรรมสร้างสรรค์ ครั้งที่ 7 รูปแบบออนไลน์

 “...สู่วิจัยรับใช้สังคม
สืบสานล้านนา
สร้างมูลค่าด้วย
เทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ระหว่างวันที่ 12 - 14 พฤษภาคม 2564 ผ่านระบบออนไลน์ Microsoft Teams


(รองศาสตราจารย์ศิลปศิริ สมนำจิตต์)
ผู้อำนวยการศูนย์การณพัฒนการศึกษาศาสตร์และเทคโนโลยีอาชีวศึกษา



การประชุมวิชาการวิจัยและ
นวัตกรรมสร้างสรรค์
The 7th Conference on Research and
Creative Innovations: CRCI 2021 Online

ครั้งที่ **7**

วอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้ไว้เพื่อแสดงว่า

ผลงาน "Longan Farmers Mobile Application"
เจ้าของผลงาน : จีรพรรณ แซ่คำ
ได้รับรางวัล ผลงานสิ่งประดิษฐ์ ชมเชบ

 “...สู่วิจัยรับใช้สังคม
สืบสานล้านนา
สร้างมูลค่าด้วย
เทคโนโลยีและนวัตกรรม”

ระหว่างวันที่ 12 - 14 พฤษภาคม 2564 ผ่านระบบออนไลน์ Microsoft Teams


(รองศาสตราจารย์ศิลปศิริ สมนำจิตต์)
ผู้อำนวยการศูนย์การณพัฒนการศึกษาศาสตร์และเทคโนโลยีอาชีวศึกษา