สถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล
รับที่ 1400
วันที่ 27 ก.ค. 2566
เวลา 08.35 น.

# บันทึกข้อความ

**ส่วนราชการ** สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร. 8046-9

**ที่** อว. 0602.23/1437 **วันที่** 26 กรกฎาคม 2566

**เรื่อง** ขอส่งรายงานผลโครงการที่ได้รับทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกลประเภทรายบุคคล (ภายในประเทศ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

เรียน ผู้อำนวยการสถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล

ตามที่ข้าพเจ้า นางสาววรินธร มณีรัตน์ ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สังกัด สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ ได้รับทุนพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล**ประเภทรายบุคคล** ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566 โครงการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 ระหว่างวันที่ 5 -8 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลกนั้น

ในการนี้ข้าพเจ้าได้จัดทำรายงานผลโครงการตามเกณฑ์/แนวปฏิบัติการขอรับทุน **(ภายใน 60 วัน หลังจากเสร็จสิ้นโครงการ)** เรียบร้อยแล้ว ประกอบด้วยเอกสารดังนี้

1. รายงานผลโครงการเข้าร่วมการประชุมทางวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11
2. เอกสารการเผยแพร่สรุปการเข้าร่วมการประชุมฯ ในหน้าเว็บไซด์สาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ (ตามที่ผู้ขอรับทุนระบุไว้ในแบบขอรับทุน สพบ.03 ข้อ 6.2)

โดยผ่านความเห็นชอบจากคณะกรรมการประจำสาขาวิชา ในการประชุมครั้งที่ 14/2566 เมื่อวันที่ 26 กรกฎาคม 2566 และได้จัดส่ง File รายงานดังกล่าวมาทางระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

(ลงชื่อ)
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินธร มณีรัตน์)
ผู้ขอรับทุน

(รองศาสตราจารย์ ดร.เทพศักดิ์ บุณยรัตพันธุ์)
รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายยุทธศาสตร์ แผน นวัตกรรม และเทคโนโลยีดิจิทัล
รักษาการแทนประธานกรรมการประจำสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์

เรียน ผู้อำนวยการสถานพัฒนาบุคลากรเพื่อการศึกษาทางไกล

เพื่อโปรดทราบ และได้บันทึกลงฐานข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

**รายงานการไปฝึกอบรม ดูงาน ประชุม / สัมมนา**
**ตามระเบียบมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ว่าด้วยการให้ทุนฝึกอบรม ดูงาน**
**และประชุมทางวิชาการแก่ข้าราชการมหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช**

---

**1. ชื่อ-นามสกุล**

1.1 ชื่อ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรินธร มณีรัตน์ อายุ 44 ปี
ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สังกัดสาขาวิชาเกษตรศาสตร์และสหกรณ์ โทร 8160
เข้าร่วมการประชุมวิชาการวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 ระหว่างวันที่ 5 -8 กรกฎาคม พ.ศ. 2566 ณ มหาวิทยาลัยนเรศวร จังหวัดพิษณุโลก รวมระยะเวลา 4 วัน

**2. รายงานการประชุมวิชาการ**

**2.1 หัวข้อการประชุม** เรื่อง การประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 มีวัตถุประสงค์ของการประชุมเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งทางวิชาการด้านสัตวศาสตร์ของประเทศ สนับสนุนการพัฒนา ส่งเสริมการแลกเปลี่ยนความรู้ เผยแพร่และนำเสนอผลงานวิชาการ ผลงานวิจัยจากคณาจารย์และนักศึกษาที่เกี่ยวข้องกับความก้าวหน้าด้านสัตวศาสตร์ สัตวบาล เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางสัตว์ หรือสาขาที่เกี่ยวข้องต่อที่ประชุมวิชาการระดับชาติ รวมทั้งเพื่อสร้างเครือข่ายความร่วมมือทางวิชาการ ความสัมพันธ์ระหว่างสถาบันการศึกษา ภาคีเครือข่ายสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย และสมาคมสัตวบาลแห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี กรมปศุสัตว์ และหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการผลิตปศุสัตว์ ซึ่งในการประชุมวิชาการครั้งนี้มีประชุมภาคีเครือข่ายสัตวศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 15 การเสวนาและการบรรยายพิเศษจากวิทยากรผู้ทรงคุณวุฒิ นอกจากนี้ มีกิจกรรมการนำเสนอผลงานวิจัยในภาคบรรยายจำนวน 41 ผลงาน และภาคโปสเตอร์ จำนวน 81 ผลงาน

**2.2 ผู้เข้าร่วมประชุม**

การประชุมในครั้งนี้ มีผู้เข้าร่วมประชุมประมาณ 350 คน ประกอบด้วยอาจารย์ นักวิจัย นักวิชาการ นักศึกษา และสถาบันการศึกษาที่มีการเรียนการสอนทางกลุ่มสาขาสัตวบาลและสัตวศาสตร์ หรือสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกว่า 60 แห่งทั่วประเทศ จำนวนประมาณ 250 คน และบุคลากรจากหน่วยงานภาครัฐ เช่น สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ กรมปศุสัตว์ สมาคมสัตวบาลแห่งประเทศไทย ในพระราชูปถัมภ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาสยามบรมราชกุมารี และเครือข่ายบริหารงานวิจัย ประมาณ 50 คน รวมถึงตัวแทนภาคเอกชนและผู้สนใจทั่วไป ประมาณ 50 คน

**2.3 รูปแบบ/วิธีการประชุม**

1) การเสวนาทางวิชาการ
2) การบรรยายพิเศษทางวิชาการ

3) การนำเสนอผลงานวิจัยภาคบรรยาย (Oral presentation)

4) การนำเสนอผลงานวิจัยภาคโปสเตอร์ (Poster presentation)

**2.4 การเข้าร่วมประชุม**

ในการประชุมครั้งนี้เข้าร่วมในฐานะผู้เข้าร่วมการประชุม ผู้ทรงคุณวุฒิในการประเมินบทความวิจัย และกรรมการตัดสินการนำเสนอผลงานวิจัย

**2.5 ประมวลชื่อบทความทางวิชาการและเอกสารประกอบการประชุมสัมมนา ที่เห็นว่าน่าจะเผยแพร่ให้ผู้อื่นทราบ**

***ชื่อบทความของวิทยากรรับเชิญและการบรรยายพิเศษ***

1) เรื่อง "การวิจัยทางด้านโภชนศาสตร์สัตว์เคี้ยวเอื้องในอนาคตของประเทศไทย" โดย ศาสตราจารย์ ดร.สุริยะ สะวานนท์ ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน
2) เรื่อง "การวิจัยและพัฒนาผลผลิตและผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ตามโมเดลเศรษฐกิจ BCG" โดย ดร.อำพล วริทธรรม ผู้อำนวยการกองผลิตภัณฑ์ปศุสัตว์ กรมปศุสัตว์
3) เรื่อง "บทบาทของ Nutritionist ต่อ Sustainability และ One health Policies: อนาคตที่ต้องเปลี่ยนแปลง" โดย ศาสตราจารย์ ดร.ชัยภูมิ บัญชาศักดิ์ ภาควิชาสัตวบาล คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตบางเขน
4) เรื่อง "Nutrigenomics and climate change: What are the opportunities?" โดย Prof. Dr. Juan J. Loor (University of Illinois, Urbana Champaig)

***ชื่อบทความจากเอกสารประกอบการประชุมของผู้นำเสนอผลงานวิจัย***

1) Kinetic of gas production, degradability, and fermentation end production of dietary supplement with live yeast and ethanol yeast sludge in *in vitro* trial by Thearak Yl, Ruangyute Pilajun, Chittraporn Yeanpet and Ratchataporn Lunsin
2) ผลของการเสริมยีสต์ผลต่อค่าชีวเคมีในเลือดและองค์ประกอบของน้ำนมของแม่โคเนื้อที่กำลังให้น้ำนม โดย วิรัลฐิตา โบห์มัน, ฐิติพงษ์ นกแก้ว, สุภิญญา ชูใจ, จีรพัฒน์ กออินทร์, วายุ บุปผามาศ และอรชร สังสัพพันธ์
3) ผลของการเสริมพริกป่นและขมิ้นชันต่อปริมาณการกินได้และการย่อยได้ในโคเนื้อ โดย ธารีรัตน์ ทองดีเลิศ, โอภาส พิมพา, บดี คำสีเขียว และอุมาพร แพทย์ศาสตร์
4) ยูเรีย-กากน้ำตาล-แร่ธาตุก้อนเสริมสมุนไพรใบฟ้าทะลายโจรและใบกัญชงแห้งสำหรับสัตว์เคี้ยวเอื้อง โดย ปริศนา อัครพงษ์สวัสดิ์

5) องค์ประกอบทางเคมี จลนศาสตร์การผลิตแก๊ส และการย่อยได้ในหลอดทดลองของชานอ้อยหมักลูกแป้งสาโท โดย กลวัชร แสวงดี, ธนาตย์ พรหมจันทร์, วิชาญ แก้วเลื่อน, จิตราภรณ์ เยียนเพชร, อารีรัตน์ ลุนผา, รัชตาภรณ์ ลุนสิน และ เรืองยศ พิลาจันทร์
6) การลดระดับการใช้ฟอสฟอรัสในสูตรอาหารช่วง transition ไม่ลดปริมาณน้ำนมและเพิ่มความเข้มข้นของแคลเซียมในพลาสมาของโคนม โดย พรศิลป์ แก่นท้าว, R. M. A. Goselink และ J. T. Schonewille
7) ความหลากหลายของพืชอาหารสำหรับโคพื้นเมืองที่ปล่อยเลี้ยงบนเทือกเขาภูพาน จังหวัดสกลนคร โดย นิราวรรณ กุนัน, ฉัตรชัย แก้วพิลา, รัตติกาล สุวรรณสิงห์, ปิยวิทย์ เกษร, วรุณ โคตะ และพงศธร กุนัน
8) ผลของกระทบของการใช้กากกาแฟทดแทนอาหารบางส่วนต่อประสิทธิภาพการเจริญเติบโตและคุณภาพซากในไก่เนื้อ โดย อำพล กล่อมปัญญา, จำลอง มิตรชาวไทย, ณชนก ไวยสุตรา, ณัฏฐณิชา ทองสุกใส, มณีรัตน์ แผ้วปราบเสี้ยน, ศิวิมล เที่ยงแท้, สวรรยา อำพนพิศลย์ และ ชนาธิป ธรรมการ
9) การใช้ถั่วพร้าเอ็ดทรูดในอาหารไก่ไข่ต่อประสิทธิภาพการผลิตไข่และคุณภาพไข่ โดย อภิญญา บุญบรรลุ, บัวเรียม มณีวรรณ, จุฬากร ปานะถึก และ ทองเลียน บัวจูม
10) ผลของการเสริมไฟโตไบโอติกส์ในอาหารที่มีกากเมล็ดเนื้อในปาล์มในระดับต่างกันต่อสมรรถภาพการผลิตและลักษณะซากของไก่เนื้อ โดย เกียรติศักดิ์ สร้อยสุวรรณ, วรรณดี อ่อนน้อม, นัฐวุธ มากศรี, ชนะดล สุภาพงษ์, หทัยรัตน์ พลายมาศ, อติชาต ทองนำ และมนัสนันท์ นพรัตน์ไมตรี
11) ประสิทธิภาพของสารสกัดใบกระท่อมต่อการยับยั้งเชื้อ *Salmonella typhimurium* และ *Escherichia coli* ในเนื้อไก่ โดย กมลพรรณ เจือกโว้น, พีรวัจน์ ชูเพ็ง และนัสวัล บุญวงศ์
12) ผลของการใช้ไคโตซานจากจิ้งหรีดต่อลักษณะซากและคุณภาพเนื้อในไก่เนื้อ โดย ปวิชญา ตาสิงห์, ปริญญา วงษา, ธัญสิริ บุญเรือง, ธีรดา กะสิวรรณ์, พัฒธาวินท์ เสทธะยะ, กรวรรณ ศรีงาม, วรรณพร ทะพิงค์แก และ ชมพูนุช หลำแสงกุล

**2.6 ผลการประชุม (สรุปสาระสำคัญที่ได้รับจากการเข้าร่วมประชุม)**

ผลจากการเข้าร่วมประชุมทั้งในช่วงการเสวนาทางวิชาการ บรรยายพิเศษ การนำเสนองานวิจัยภาคบรรยายและโปสเตอร์ มีงานวิจัยในหลายๆ ศาสตร์ โดยประเด็นที่น่าสนใจเกี่ยวการ การปรับปรุงคุณภาพของอาหารสัตว์ การนำผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมเกษตรมาใช้เป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์ การนำพืชและสมุนไพรมาใช้เลี้ยงสัตว์ การนำผลผลิตทางการเกษตรอื่นๆ ในพื้นที่มาเป็นอาหารสัตว์ การเพิ่มศักยภาพการผลิตสัตว์พื้นเมือง และการใช้สารสกัดจากพืชเพื่อป้องกันและควบคุมโรคในสัตว์ ซึ่งจะช่วยให้การจัดการผลิตสัตว์มีประสิทธิภาพและเกิดการผลิตสัตว์อย่างยั่งยืน ทั้งนี้ สามารถสรุปสาระสำคัญได้ ดังนี้

1) ***งานวิจัยด้านการปรับปรุงคุณภาพวัตถุดิบอาหารสัตว์*** เป็นประเด็นการวิจัยที่มีการศึกษาอย่างต่อเนื่อง โดยผลการวิจัยนำไปสู่การนำวัตถุดิบที่สามารถเป็นอาหารสัตว์ได้ นำมาปรับปรุงคุณภาพให้เหมาะสมทั้งด้านคุณภาพทางโภชนะและปริมาณเพื่อนำไปใช้เลี้ยงสัตว์โดยไม่ส่งผลกระทบทางลบต่อสมรรถภาพการผลิตของสัตว์ และผลผลิตสัตว์ นอกจากนี้ ยังเป็นการศึกษาวิจัยเพื่อหาแหล่งวัตถุดิบใหม่ๆ มาทดแทนวัตถุดิบในสูตรอาหารสัตว์เพื่อลดต้นทุนการผลิตด้วย เช่น การใช้มันฝรั่งหมักยีสต์ทดแทนกากถั่วเหลือง การเสริมเชื้อจุลินทรีย์ในอ้อยหมัก และการใช้ปอเทืองเพื่อปรับปรุงคุณภาพข้าวโพดหมัก เป็นต้น

2) ***งานวิจัยด้านการนำผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมเกษตรมาใช้เป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์*** เนื่องจากในปัจจุบันมีการนำผลผลิตทางการเกษตรมาแปรรูปเพื่อเป็นผลิตภัณฑ์สำหรับมนุษย์มากขึ้น ทำให้มีผลพลอยได้จากกระบวนการผลิตในปริมาณมาก จึงได้มีงานวิจัยที่นำผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมเกษตรมาใช้เป็นอาหารสัตว์ โดยศึกษาวิจัยทั้งในด้านการนำไปทดแทนวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่มีราคาสูงหรือวัตถุดิบอาหารสัตว์ที่ขาดแคลน และการนำไปปรับปรุงคุณภาพทางกายภาพ เคมี และชีวภาพก่อนนำไปเลี้ยงสัตว์ เช่น การใช้เนื้อในเมล็ดยางพาราบดทดแทนมันเส้น การใช้เปลือกการใช้เศษเหลือของผักกะเฉดหมักยีสต์และแลกติกแอซิดแบคทีเรีย การใช้กากกาแฟในอาหารไก่เนื้อ การใช้กากมะพร้าวในอาหารสุกร การใช้ถั่วพร้าเอ็กทรูดในอาหารไก่ไข่ และการใช้เศษเส้นก๋วยเตี๋ยวทดแทนมันเส้นในอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง เป็นต้น

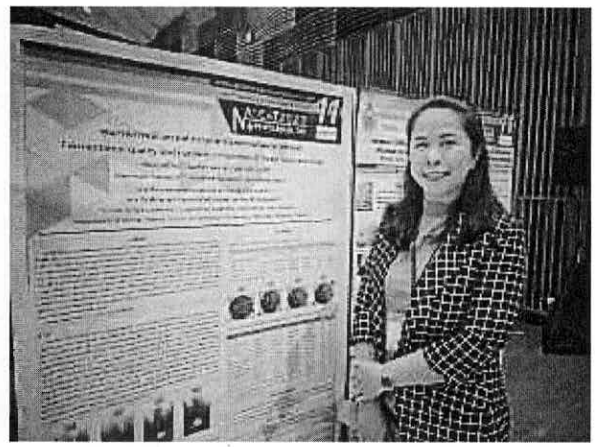
3) ***งานวิจัยด้านการนำพืชและสมุนไพรมาใช้เลี้ยงสัตว์*** การนำพืชและสมุนไพรมาใช้ในการเลี้ยงสัตว์มีการทำวิจัยที่หลากหลายมากขึ้น โดยส่วนใหญ่จะมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มสมรรถภาพด้านการเจริญเติบโต ด้านสุขภาพและการสร้างภูมิต้านทานโรคให้แก่สัตว์ ซึ่งในการศึกษาวิจัยพืชและสมุนไพรนั้นจะศึกษาถึงปริมาณการใช้ที่เหมาะสม การตกค้างในผลผลิตสัตว์ การเจริญเติบโตของสัตว์ และการให้ผลผลิตของสัตว์เป็นหลัก เช่น การเสริมพริกป่นและขมิ้นชันในอาหารไก่เนื้อ การใช้ใบขี้เหล็กในอาหารไก่ไข่ การเสริมสารสกัดจากแก่นไม้ฝางในอาหารไก่ไข่ การเสริมผงไพลและขมิ้นชันในอาหารไก่เนื้อ การเสริมฟ้าทะลายโจรและใบกัญชงแห้งในอาหารสัตว์เคี้ยวเอื้อง และการเสริมกระเทียมในอาหารไก่นกกระทา เป็นต้น

4) ***งานวิจัยด้านการนำผลผลิตทางการเกษตรอื่นๆ ในพื้นที่มาเป็นอาหารสัตว์*** ในแต่ละพื้นที่ของประเทศไทยมีการเพาะปลูกและทำเกษตรกรรมที่แตกต่างกัน ขึ้นอยู่กับปัจัย

ต่างๆ ทั้งสภาพภูมิประเทศและสภาพภูมิอากาศ ในการประชุมทางวิชาการครั้งนี้ มีการศึกษาเกี่ยวกับการนำผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่ภาคเหนือมาใช้เป็นวัตถุดิบอาหารสัตว์หลายงานวิจัย เช่น การใช้มันมือเสือ มันเลือดนก มันเหลือง และมันอ้อนในอาหารไก่ไข่ การใช้แหนเป็ดและแหนแดงในอาหารไก่พื้นเมือง และการใช้ไคโตซานจากจิ้งหรีดเพื่อเป็นอาหารไก่เนื้อ เป็นต้น ซึ่งงานวิจัยเหล่านี้จะส่งเสริมศักยภาพการผลิตสัตว์ในพื้นที่ และเป็นแนวทางการใช้ประโยชน์จากผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่เพื่อการเลี้ยงสัตว์ที่สอดคล้องกับลักษณะการผลิตทางการเกษตรของพื้นที่ได้อย่างเหมาะสม

5) ***งานวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มศักยภาพการผลิตสัตว์พื้นเมือง*** เป็นประเด็นการวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มสมรรถภาพการผลิต คุณภาพและปริมาณผลผลิต อัตลักษณ์ของผลผลิตและผลิตภัณฑ์ที่ได้จากสัตว์พันธุ์พื้นเมือง รวมทั้งการวิจัยเพื่อการอนุรักษ์สัตว์พันธุ์พื้นเมืองให้คงอยู่ในระบบการผลิตสัตว์ของประเทศไทย เช่น ไก่ประดู่หางดำ ไก่ดำนครไทย ไก่เหลืองหางขาว โคขาวลำพูน และสุกรพันธุ์เหมยซาน เป็นต้น

6) ***งานวิจัยเกี่ยวกับการใช้สารสกัดจากพืชเพื่อป้องกันและควบคุมโรคในสัตว์*** ในปัจจุบันการผลิตสัตว์ให้ความสำคัญกับการป้องกันโรคสัตว์ รวมถึงการควบคุมโรคในสัตว์ เนื่องจากมีผลต่อสวัสดิภาพและการเจริญเติบโตของสัตว์ รวมถึงผลผลิตสัตว์ ซึ่งเกี่ยวข้องกับความปลอดภัยของผู้บริโภค จึงมีงานวิจัยเพื่อนำสารสกัดจากพืชต่างๆ มาทดลองเพื่อใช้ในการป้องกันและควบคุมโรคในสัตว์ โดยศึกษาวิจัยถึงผลกระทบต่อตัวสัตว์ ค่าโลหิตวิทยา สรีระวิทยา ระบบย่อยอาหาร และผลผลิตสัตว์ เช่น การใช้สารสกัดจากใบกระท่อมต่อการยับยั้งเชื้อ *Salmonella typhimurium* และ *Escherichia coli* ในไก่เนื้อ การใช้สารสกัดจากใบย่านางต่อการยับยั้งเชื้อไวรัวพีอาร์อาร์เอสในสุกร การใช้สารสกัดหยาบจากสาหร่ายทะเลในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรีย *Mycobacterium marinum* และการใช้สารสกัดจากผลหมากสงและบอระเพ็ดในการกำจัดพยาธิระบบทางเดินอาหารของแพะเนื้อ เป็นต้น



**ภาพการเข้าร่วมการประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11**

## 2.7 ประโยชน์ที่ได้รับ

1) ประโยชน์ที่ผู้รับทุนได้รับ

1.1) ได้รับการพัฒนาด้านวิชาการและด้านการวิจัย

1.2) สร้างเครือข่ายนักวิจัยในระดับมหาวิทยาลัยและระดับชาติ

2) ประโยชน์ที่มหาวิทยาลัยได้รับ

2.1) บุคลากรของมหาวิทยาลัยได้รับการพัฒนาด้านวิชาการและด้านการวิจัย

2.2) เกิดเครือข่ายนักวิจัยในระดับมหาวิทยาลัยและระดับชาติ

## 2.8 ข้อเสนอแนะ

การที่มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราชได้ให้จัดให้มีทุนไปร่วมงานสัมมนาวิชาการนั้น ทำให้เกิดประโยชน์ต่อบุคคลากรและมหาวิทยาลัยฯ เป็นอย่างมาก จึงควรมีการจัดสรรทุนในลักษณะนี้

เพิ่มขึ้น เพื่อเปิดโอกาสให้บุคลากรด้านวิชาการมีประสบการณ์ด้านการวิจัย ได้มุมมองงานวิจัยที่ทันสมัย และเพื่อสร้างเครือข่ายนักวิจัยต่อไป

<u>หมายเหตุ</u>

1. กรณีไปฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา เป็นหมู่คณะโปรดระบุชื่อผู้ไปร่วมกิจกรรมดังกล่าวทั้งหมดและเสนอรายงานในชุดเดียวกัน
2. รายงานควรมีความยาวประมาณ 5 - 10 หน้า และถ้ามีรายงานต่างหากเพิ่มเติมก็ให้แนบไปด้วย ทั้งนี้เพื่อที่ผู้สนใจซึ่งมิได้ไปฝึกอบรม ดูงาน ประชุม/สัมมนา จะสามารถหาความรู้จากเนื้อหาสาระดังกล่าวได้ตามสมควร
3. ให้ผู้ที่ได้รับทุนส่งรายงานการฝึกอบรม หรือดูงาน หรือประชุมทางวิชาการ จำนวน 2 ชุด กรณีขอรับทุนตามความต้องการของหน่วยงาน และจำนวน 15 ชุด กรณีขอรับทุนตามความต้องการส่วนบุคคล รวมทั้งเอกสารที่ได้รับจากการฝึกอบรม/ดูงาน/ประชุมทางวิชาการ(ถ้ามี) ในครั้งนั้น ๆ ไปที่กองการเจ้าหน้าที่ ภายในเวลา 60 วันหลังการไปฝึกอบรม/ดูงาน/ประชุมทางวิชาการ

## การประชุมวิชาการของคณาจารย์สาขาวิชาฯ

- รายงานการเข้ารวมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการสัตวศาสตร์แห่งชาติ ครั้งที่ 11 ในวันที่ 5-8 กรกฎาคม 2566 โดย ผศ.ดร.วรินธร มณีรัตน์ อ่านข้อมูลเพิ่มเติม
- รายงานการประชุมวิชาการระดับชาติ "อนุกรมวิธานและชีสเทมาติคส์แห่งประเทศไทย" ครั้งที่ 11 ณ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา ระหว่างวันที่ 18-20 พฤษภาคม 2566 โดย อาจารย์ ดร.สุธีดา มณีเอนกคุณ รายละเอียดตามแนบ
- รายงานการประชุมวิชาการระดับชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ 8 และงานประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเครือข่ายภาคใต้ ครั้งที่ 1 ระหว่างวันที่ 21 -22 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2566 ณ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏยะลา จังหวัดยะลา โดย ผศ.ดร.วรินธร มณีรัตน์ อ่านข้อมูลเพิ่มเติม
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการอารักขาพืชแห่งชาติ ครั้งที่ 15 ในวันที่ 22-24 พฤศจิกายน 2565 โดย อ.ดร.วนาลัย วิริยะสุธี อ่านข้อมูลเพิ่มเติม
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการ 18th Floral of Thailand Conference ณ Singapore Botanic Gardens, Botany Centre ประเทศสิงคโปร์ ในวันที่ 18-22 กรกฎาคม 2565 โดย ผศ.ดร.อิงอร ไชยเยศ อาจารย์ ดร.สุธีดา มณีอเนกคุณ และ อาจารย์ ดร.อภิษฎา เรืองเกตุ อ่านข้อมูลเพิ่มเติม
- รายงานการเข้าร่วมประชุมวิชาการในงานประชุมวิชาการระดับชาติมหาวิทยาลัยบูรพา ครั้งที่ 33 ในวันที่ 22-23 มิถุนายน 2565 โดย ผศ.ดร.วรินธร มณี

Type here to search
26°C พายุฝ้าคะนอง
ไทย
9:44 PM
7/23/2023