



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ โทร ๓๔๓/๐-๒  
ที่ ศธ ๐๕๑๓.๔.๔/ ๖๙๙ วันที่ ๒๕ สิงหาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขอส่งรายงานสรุปเนื้อหาและการนำเสนอไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ  
วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ ๘”

เรียน คณบดีคณวิทยาศาสตร์

ตามหนังสือที่ ศธ ๐๕๑๓.๔.๔/๒๕๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ได้อุปนายกให้  
ข้าพเจ้านางนพณี ทوبุญญาณนท์ ข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์  
สังกัด สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ เข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย  
ครั้งที่ ๘” ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา ระหว่างวันที่ ๓๐ -๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘ นั้น

บันทึก การเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติดังกล่าวได้เสร็จสิ้นเป็นที่เรียบร้อยแล้ว ข้าพเจ้าจึง  
ขอส่งรายงานสรุปเนื้อหา และการนำเสนอไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติให้กับทางคณะ  
วิทยาศาสตร์ เพื่อนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป ตามเอกสารที่ได้แนบมาท้ายนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(นางนพณี ทوبุญญาณนท์)

ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. 皮耶潘 涅厄南特)  
ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต<sup>๑</sup>  
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

## รายงานสรุปเนื้อหาและการนำเสนอไปใช้ประโยชน์จากการเข้าอบรม สัมมนา หรือประชุมวิชาการ

ข้าพเจ้า นางนพณี โภบุญญาณนท์ ตำแหน่ง อาจารย์ สังกัด คณะวิทยาศาสตร์ ขอนำเสนอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำเสนอไปใช้ประโยชน์จากการเข้าร่วมฟังการประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์ วิจัย ครั้งที่ 8” ในวันที่ 30-31 พฤษภาคม 2559 ณ มหาวิทยาลัยพะเยา จังหวัดพะเยา ตามหนังสือขออนุญาตเดินทางไปราชการ เลขที่ ศธ.0๕๑๗๓.๔.๔/๒๕๕๐ ลงวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๙ จึงขอนำเสนอรายงานสรุปเนื้อหาและการนำเสนอไปใช้ประโยชน์ของการเข้าร่วมประชุมวิชาการ ดังต่อไปนี้

### สรุปเนื้อหา

ได้ร่วมพิธีเปิดงานการประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย” ครั้งที่ ๘ จากนั้นฟังบรรยาย เรื่อง งานวิจัยกับการนำเสนอไปใช้ประโยชน์ โดย ศ.ภญ.ดร.พรอนงค์ อร่ามวิทย์ พังบรรยายเรื่อง การพัฒนาวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารที่มีค่า Impact Factor สูง โดย ผศ.ดร.วรવัฒน์ มีวานาน พังบรรยายเรื่อง การบูรณาการงานวิจัย โดย ศ.ดร.เกตุ กรุดพันธ์ เป็นเรื่องเกี่ยวกับการนำ้งานวิจัยมาประยุกต์ใช้ในการเรียนการสอน จากนั้นเข้าฟังการนำเสนอผลงานในกลุ่มวิทยาศาสตร์ชีวภาพและเทคโนโลยีชีวภาพ

นอกจากนี้ได้เข้าฟังการนำเสนอในกลุ่มชีววิทยาของทีมและการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ ทั้งนี้นักศึกษาจากหลักสูตรวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ ๒ คนนำเสนอผลงานวิจัยด้วยได้แก่ น.ส. ธนากรรณ แก้วคำ เรื่อง ผลของการผ่าชิ้นส่วนตั้งต้นและความเข้มข้นของ TDZ ต่อการเพิ่มปริมาณของสับปะรดพันธุ์ ‘MD๒’ ที่เพาะเลี้ยงในระบบใบโครีแอคเตอร์JMชั่วคราวแบบขาดแผล และ น.ส.สาวิกา ดวงบาล เรื่องผลของการผ่าชิ้นส่วนตั้งต้น และความเข้มข้นของ TDZ ต่อการขยายพันธุ์กล้วยหอมทองในระบบใบโครีแอคเตอร์JMชั่วคราวแบบขาดแผลเบรียบเทียบกับระบบօหารแข็งเวลา ๑.๐๐ น ร่วมพิธีปิดงานการประชุมฯ เวลา ๑๒.๐๐ น

### การนำเสนอไปใช้ประโยชน์

๑. สามารถนำความรู้ที่ได้จากการบรรยายของผู้ทรงคุณวุฒิมาใช้ประโยชน์ในการทำงานและการวิจัยให้ดียิ่งขึ้น โดยเฉพาะการค้นหาวารสารที่มี impact สูง
๒. สามารถเปรียบเทียบการนำเสนอผลงานวิจัยของนักศึกษาในระดับปริญญาโทของหลักสูตรกับนักศึกษาจากมหาวิทยาลัยอื่นๆ นักศึกษาของเรามาสามารถนำเสนอผลงานได้ดี
๓. สามารถนำไปใช้ในการสอนนักศึกษาในวิชา ทช ๖๗๑ (วิทยานิพนธ์ของนักศึกษาปริญญาโท) ตลอดจนวิชาอื่นๆ ได้แก่ ชา ๔๒๒ เทคโนโลยีชีวภาพด้านพืช ต่อไป



(นางนพณี โภบุญญาณนท์)

.....๒๕...../.สิงหาคม..../๒๕๕๙.....

ความคิดเห็นของผู้บังคับบัญชาชั้นต้น (ประธานหลักสูตร)

ບໍລິສັດ ສະພາບ ພົມວິໄລ ພົມວິໄລ ປະເທດ ປະເທດ ປະເທດ ປະເທດ

✓  
✓✓✓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิยบูลช์ เมียหมทรพย์)  
ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชค์เทคโนโลยีชีวภาพ

ความคิดเห็นของคนบดีคณวิทยาศาสตร์หรือผู้แทน

(.....)

..... / .....



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ คณะวิทยาศาสตร์ โทร.๓๔๗๐-๒  
ที่ ศธ ๐๔๒๓.๔.๔/๒๕๒๐

วันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๕๘

เรื่อง ขออนุญาตเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ ๘”

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์

ตามหนังสือคณบดีคณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา กำหนดจัดโครงการประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ ๘” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาผลงานทางวิชาการด้านคณิตศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตลอดจนเพื่อยกระดับคุณภาพการศึกษาในมหาวิทยาลัยของรัฐ โดยมุ่งเน้นส่งเสริมความร่วมมือทางด้านวิชาการระหว่างสถาบันการศึกษา และสร้างความสัมพันธ์ในการพัฒนาผลงานวิจัยร่วมกัน และเพื่อเป็นการเปิดโอกาสให้นักวิจัย อาจารย์ นิสิตปริญญาตรี ปริญญาโท และปริญญาเอก ได้นำเสนอผลงานวิจัย ในระหว่างวันที่ ๓๐ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา นั้น

ในการนี้ ข้าพเจ้าจึงขออนุญาตเข้าร่วมประชุมวิชาการระดับชาติ “วิทยาศาสตร์วิจัย ครั้งที่ ๘”  
ในระหว่างวันที่ ๓๐ - ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๕๘ ณ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุญาต

(นางนพณี ทิปญานันท์)

ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะนุช เนียมทรัพย์)  
ประธานอาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ