

เรียน คณบดี

ด้วย ดร.รุ่งรัตน์ แซ่หยาง สังกัดสาขาวิชานวัตกรรมการเกษตรและการจัดการ ส่งรายงานผลการเข้าร่วมอบรมฝึกอบรมหลักสูตร Training Course หัวข้อ Seminar on the Construction of Green, Low-Carbon, and Circular Economic Systems in Developing Countries. ระหว่างวันที่ 20 - 29 มิถุนายน 2567 ณ สาธารณรัฐประชาชนจีน ซึ่งหัวหน้าสาขาวิชานวัตกรรมการเกษตรและการจัดการ ได้พิจารณาเป็นที่เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามเอกสารแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

จินดารัตน์

งานยุทธศาสตร์ บริหาร และทรัพยากรบุคคล
22 สิงหาคม 2567

จินดารัตน์
23 ส.ค. 67

แบบรายงานสรุปผลการเข้ารับการอบรม / ประชุม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน

วันที่รายงาน 9 สิงหาคม 2567

เรียน หัวหน้าสาขา

ตามที่ข้าพเจ้า นางสาวรุ่งรัตน์ แซ่หย่าง ตำแหน่ง อาจารย์

สังกัด สาขาวิชาวนวัฒนกรรมการเกษตรและการจัดการ ได้รับอนุญาตให้เดินทางไปปฏิบัติงาน

ตามหนังสือที่ มอ.107.2/67-1150 ลงวันที่ 10 มิถุนายน 2567

เพื่อเข้าร่วม ประชุม อบรม / สัมมนา ศึกษาดูงาน อื่น ๆ (ระบุ)

เรื่อง / หลักสูตร Seminar on the Construction of Green, Low-Carbon, and Circular Economic Systems in Developing Countries

ซึ่งเรื่อง / หลักสูตรดังกล่าวจัดโดย Center of International Cooperation Service, Ministry of Agriculture and Rural Affairs (MARA), P.R. China

วัตถุประสงค์หรือความคาดหวังของท่านในการเข้าร่วม :

เพื่อเพิ่มทักษะและองค์ความรู้ใหม่ๆ ในด้านการพัฒนาทางการเกษตรที่ยั่งยืนภายใต้ระบบเศรษฐกิจสีเขียวและการทำเกษตรคาร์บอนต่ำ และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาการกับนักวิจัยและนักวิชาการจากต่างประเทศ

สถานที่จัด Beijing Landmark Hotel และ Excemon Hefei Peace Hotel

จังหวัด ปักกิ่ง และอันฮุย ประเทศ จีน

ระหว่างวันที่ 19 มิถุนายน 2567 ถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2567 เป็นเวลารวมทั้งสิ้น (วัน) 12

ยอดรวมค่าใช้จ่าย (บาท) 5587.15 บาท (ห้าพัน ห้าร้อยแปดสิบแปด บาทถ้วน)

โดยเบิกจ่ายจากเงินรายได้คณะทรัพยากรธรรมชาติ ปีงบประมาณ 2567 งบเงินอุดหนุน ประเภทเงินอุดหนุน แผนงานการบริหารการศึกษา งานพัฒนาบุคลากรฝ่ายบริหารและสายสนับสนุน อุดหนุนค่าใช้จ่ายโครงการด้านการพัฒนาบุคลากร

ในการนี้ ข้าพเจ้าขอรายงานสรุปผลการเข้าร่วมอบรม / ประชุม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน ให้ทราบ ดังนี้

1. เนื้อหา องค์ความรู้ ความเข้าใจและทักษะที่ได้รับจากการเข้าร่วมอบรม / ประชุม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน สรุปสาระสำคัญ ได้ดังนี้ (ให้รายละเอียดข้อมูลพอสังเขป และต้องไม่ใช่เพียงหัวข้อการประชุม)

ความรู้ด้านการพัฒนาการเกษตรของประเทศจีน ความรู้และมุมมองใหม่ในการนำแนวคิดของเศรษฐกิจสีเขียว คาร์บอนต่ำ และเศรษฐกิจหมุนเวียน ที่เน้นการใช้ทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม มาปรับใช้กับการพัฒนาทางการเกษตรให้เกิดความยั่งยืน เช่น การใช้เทคโนโลยีที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมในฟาร์มสุกร โดยใช้เศษซากพืช เช่น ตอซังฟางข้าว ข้าวโพด มาทำการหมักด้วยจุลินทรีย์ชนิดต่างๆ และนำไปใช้ในคอกสุกรเพื่อใช้สำหรับกรองของเสียจากคอก แนวคิดการส่งเสริมการพัฒนาพลังงานทางเลือกใหม่ๆ ในพื้นที่ชนบท เช่น การใช้ photovoltaics เพื่อสร้างแผงโซลาร์เซลล์ควบคู่กับการใช้ประโยชน์พื้นที่ด้านล่างในการปลูกพืชและเลี้ยงสัตว์ เพื่อลด

ปัญหาความยากจนของเกษตรกรด้วยการผลิตพลังงานสะอาด ซึ่งเป็นการนำงานวิจัยไปใช้ในการแก้ปัญหาทางการเกษตรให้กับเกษตรกรโดยเชื่อมโยงกับนโยบายของประเทศ

2. ประโยชน์ที่ได้รับจากการเข้าร่วมอบรม / ประชุม / สัมมนา / ศึกษาดูงาน

2.1 ประโยชน์ต่อตนเอง

1. นำไปปรับใช้กับการพัฒนางานวิจัยทางการพัฒนาเศรษฐกิจที่ยั่งยืนและลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม
2. นำไปปรับใช้ในการเรียนการสอนในรายวิชาที่เกี่ยวข้องทั้งในระดับปริญญาตรีและบัณฑิตศึกษา
3. แลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์กับนักวิจัยของประเทศจีนที่เป็นผู้เชี่ยวชาญและนักวิจัยจากประเทศอื่นๆ ที่เข้าร่วมการอบรม

2.2 ประโยชน์ต่อหน่วยงาน

การขยายเครือข่ายทางวิชาการกับนักวิชาการและนักวิจัยจากประเทศต่างๆ ที่เข้าร่วมอบรม ซึ่งจะเป็นประโยชน์ต่อการวิจัยในอนาคต

3. แนวทางในการนำองค์ความรู้ ความเข้าใจและทักษะที่ได้รับมาปรับใช้ให้เกิดประโยชน์สำหรับการพัฒนางาน หรือต่อยอดกระบวนการทำงานที่เชื่อมโยงกับงานที่ท่านรับผิดชอบ (อธิบายพอสังเขป)

การบูรณาการแนวคิดเศรษฐกิจสีเขียวและเศรษฐกิจหมุนเวียนในงานวิจัย โดยนำไปใช้ในการพัฒนาเครื่องมือในการวิจัย เช่น การประเมินประสิทธิภาพการผลิตภายใต้แนวคิดการจัดการแบบคาร์บอนต่ำ หรือ การประเมินใช้การพลังงานหมุนเวียนในชุมชน การวิเคราะห์วงจรชีวิตผลิตภัณฑ์เพื่อลดของเสีย

นำแนวคิดและหลักการมาปรับใช้ในการเรียนการสอน ในส่วนของเนื้อหาที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจสีเขียวและเศรษฐกิจหมุนเวียน รวมทั้งเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ เพื่อให้ให้นักศึกษามีความรู้และเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาอย่างยั่งยืนและการจัดการทรัพยากรอย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้รายงาน

รุ่งรัตน์ แสงยาว

(ดร. รุ่งรัตน์ แสงยาว)

วันที่ ๑ ส.ค. 2567

5. ความเห็น/ข้อเสนอแนะของผู้บังคับบัญชาเกี่ยวกับหัวข้อและแผนการดำเนินงาน

พ.ศ. ๒๕๖๗ วันที่ ๑๖/๘/๒๕๖๗

ลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กอนชัย วรพิมพ์พงษ์)

วันที่ 13 สิงหาคม 2567