



บันทึกข้อความ

ส่วนงาน วิทยาลัยพลังงานทดแทน งานบริหารและธุรการ โทร. 5595

ที่ อว 69.17.1/ 386

วันที่ 26 มีนาคม 2568

เรื่อง ขออนุมัติจัดฝึกอบรม

เรียน คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน

ตามที่ วิทยาลัยพลังงานทดแทน ได้รับอนุมัติให้จัดโครงการอบรมหลักสูตรด้านเทคโนโลยี พลังงานทดแทนและฟาร์มอัจฉริยะ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อส่งเสริมพัฒนาระบบเทคโนโลยีพลังงานทดแทนและ ฟาร์มอัจฉริยะ เพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการหรือรายวิชาที่พัฒนาขึ้นเพื่อรองรับหลักสูตรด้านเทคโนโลยี พลังงานทดแทนและฟาร์มอัจฉริยะ ที่มีเนื้อหาเกี่ยวข้องกับการพัฒนาผู้ประกอบการบนฐานเทคโนโลยีและ นวัตกรรม นั้น ในการนี้ ได้กำหนดจัดกิจกรรมฝึกอบรมหลักสูตรระยะสั้น “เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล” ในระหว่าง วันที่ 31 มีนาคม - 9 เมษายน 2568 ณ ศูนย์การเรียนรู้บ้านอนุรักษ์พลังงาน (อาคาร C)

ดังนั้น จึงขออนุมัติดำเนินการจัดฝึกอบรม โดยเบิกจ่ายจากเงินรายได้ประจำปี 2568 ของ วิทยาลัยพลังงานทดแทน แผนงานบริหารมหาวิทยาลัย งานบริหารทั่วไป กองทุนทั่วไป งบเงินอุดหนุน เงินอุดหนุน ทั่วไป โครงการตามแผนปฏิบัติการมหาวิทยาลัย (มติที่ 6) เป็นเงินจำนวนทั้งสิ้น 54,400 บาท (ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อย บาทถ้วน) ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติ

อนุมัติ

(นางสาวอัญชลี สายเขียว)

นักวิชาการเงินและบัญชี

(นางจिरพร ดุษฎี)

หัวหน้างานบริหารและธุรการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กิตติกร สาสุจิตต์

คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งรักษ์ อรรถเวชกุล)

ผู้รับผิดชอบโครงการ

□ ทราบ

□ ขออนุมัติ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิกราน ทองดวง)
คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน

แบบขออนุมัติโครงการฝึกอบรม

1. ชื่อโครงการฝึกอบรม โครงการอบรมหลักสูตรด้านเทคโนโลยีพลังงานทดแทนและฟาร์มอัจฉริยะ
2. เสนอต่อ คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน
3. หน่วยงานเจ้าของโครงการ วิทยาลัยพลังงานทดแทน
4. ผู้รับผิดชอบโครงการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งรักษ์ อรรถเวชกุล
5. ระยะเวลา 10 วัน
6. วันที่จัด วันที่ 31 มีนาคม - 9 เมษายน 2568
8. รายจ่าย

ค่าตอบแทน 35,200.00 บาท

8.1 ค่าตอบแทนวิทยากร

- ภาควิชาบรรยาย (จำนวน 16 ชั่วโมง ๆ ละ 500 บาท 1 คน) จำนวน 8,000.00 บาท
- ภาคปฏิบัติ (จำนวน 48 ชั่วโมง ๆ ละ 250 บาท 2 คน) จำนวน 24,000.00 บาท

8.2 ค่าตอบแทนนักศึกษาช่วยปฏิบัติงาน จำนวน 3,200.00 บาท

(จำนวน 10 วัน ๆ ละ 320 บาท 1 คน)

ค่าใช้จ่าย 19,200.00 บาท

8.3 ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน 13,200.00 บาท
(ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่ จำนวน 33 คน ๆ ละ 25 บาท 16 มื้อ)

8.4 ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 1,500.00 บาท
(ผู้เข้าร่วมอบรมและเจ้าหน้าที่ จำนวน 30 คน ๆ ละ 50 บาท 1 มื้อ)

8.5 ค่าจ้างเหมารถยนต์พร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง จำนวน 4,500.00 บาท

(จำนวน 3 คัน ๆ ละ 1,500 บาท 1 วัน)

รวมทั้งสิ้น 54,400 บาท

(ห้าหมื่นสี่พันสี่ร้อยบาทถ้วน)



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งรักษ์ อรรถเวชกุล)

ผู้รับผิดชอบโครงการ



กิจกรรมอบรมหลักสูตรระยะสั้น

BIOMASS

เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล

เน้นภาคปฏิบัติการ

รับสมัคร
ตั้งแต่วันที่ -
31 มี.ค. 68

อบรมวันที่ 31 มีนาคม - 9 เมษายน 2568

เนื้อหาการอบรม

- เทคโนโลยีการเผาถ่านไร่ควินและถ่านอัดแท่ง (ผศ.ดร.นิกราน หอมดวง)
- เทคโนโลยีเตาชีวมวล (ผศ.ดร.ชูรัตน์ ธารารักษ์)
- เทคโนโลยีการผลิตไบโอดีเซล (ผศ.ดร.กิตติกร สาสุจิตต์)
- เทคโนโลยีการผลิตก๊าซชีวภาพ (ผศ. ว่าที่ร้อยตรี ดร.ธรรมศักดิ์ พันธุ์แสนศรี)

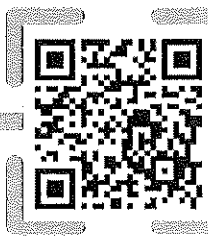


ค่าลงทะเบียน
2,500 บาท
(จ่ายก่อนเริ่มอบรม)
รับจำนวนจำกัด 30 คน เท่านั้น !!!

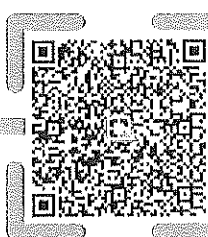
สิ่งที่จะได้รับ

- ใบประกาศนียบัตร
- เกียรติบัตรหน่วยกิต วิชาเลือก หรือ วิชาเลือกเสรี
- องค์ความรู้เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล
- ทักษะการพัฒนาเทคโนโลยีพลังงานชีวมวล
- ประสบการณ์ดูงานจากสถานประกอบการ

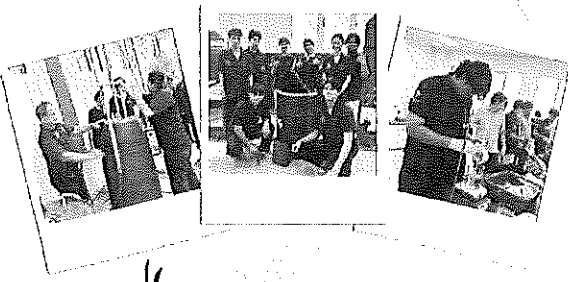
SCAN !!!



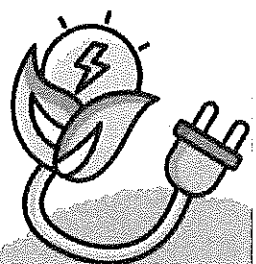
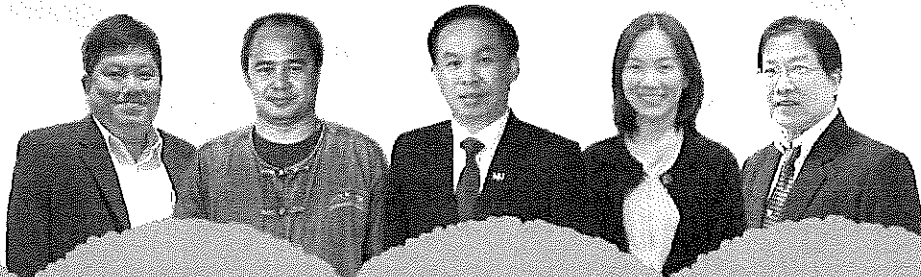
ลงทะเบียนอบรม



ชำระค่าลงทะเบียน



นักศึกษาที่ผ่านการอบรมหลักสูตรนี้ สามารถนำผลการศึกษาไปเทียบโอนหน่วยกิต รายวิชา 11503253 เทคโนโลยีพลังงานชีวมวล (รายวิชาเลือก หรือ วิชาเลือกเสรี)



สถานที่ : วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้

สอบถามเพิ่มเติม: ผศ.ดร.นิกราน หอมดวง โทรศัพท์: 084-177-3632 และ LINE ID: nigran9999