



ขอมอบเกียรติบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ชำนาญใจประดิษฐ์กรรม และปัญญา บูรณพัฒนศิริ

บทความเรื่อง

การลดใช้พลังงานของระบบปรับอากาศที่มีการควบคุมความดันคอนเดนเซอร์แบบระบายความร้อนเพื่ออนุรักษ์พลังงาน กรณีศึกษา อาคารโรงแรมพาเลซ อันดามัน บีชีรีสอร์ท ชุมพร

งานประชุมสัมมนาวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14  
วันที่ 10 - 12 พฤศจิกายน 2564 ณ วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

(ดร.อำพล อภานนกร)

นายกสมาคมพลังงานทดแทนสู่ชุมชนประเทศไทย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิกราน หอมดวง)

คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้



ขอมอบเกียรติบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ปรัชพงศ์ นับถือตรง โชคดี ปัดนา และธวัช กองสี

บทความเรื่อง

การศึกษาการลดการใช้พลังงานในระบบปั้มน้ำของเครื่องทำน้ำเย็นโดยวิธีหรีวาล้ว

งานประชุมสัมมนาวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14  
วันที่ 10 – 12 พฤศจิกายน 2564 ณ วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

(ดร.อำพล อาภาธนากร)

นายกสมาคมพลังงานทดแทนสู่ชุมชนประเทศไทย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิกราน หอมดวง)

คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้



ขอมอบเกียรติบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

ณรงค์ฤทธิ์ อุปพงษ์ กิ่งนาง ศรีแนนบาล และอภิชญา แสงศิลา  
บทความเรื่อง

การศึกษาสถานที่ตั้งและต้นทุนการผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์ที่กระจายตัวของ  
แหล่งวัตถุดิบในจังหวัดนครพนม

งานประชุมสัมมนาวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14  
วันที่ 10 - 12 พฤศจิกายน 2564 ณ วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

(ดร.อำพล อภารณากร)

นายกสมาคมพลังงานทดแทนสู่ชุมชนประเทศไทย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิกราน หอมดวง)

คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้



ขอมอบเกียรติบัตรนี้ให้ไว้เพื่อแสดงว่า

วันวิเศษ อภิชาติ นรากรณ์ ส่งกิตติโรจน์ พันธุ์พล สินธูยา วรจิตต์ เศรษฐพรศักดิ์  
หทัยทิพย์ สินธูยา และอำนาจ โกวรรณ

บทความเรื่อง

การพัฒนาระบบติดตามการใช้พลังงานไฟฟ้าด้วยการประยุกต์ใช้สมองกลฝังตัว Raspberry Pi  
เพื่อการบันทึกข้อมูลและเชื่อมโยงกับคอมพิวเตอร์แม่ข่าย

งานประชุมสัมมนาวิชาการรูปแบบพลังงานทดแทนสู่ชุมชนแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 14  
วันที่ 10 - 12 พฤศจิกายน 2564 ณ วิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

(ดร.อำพล อากาณนากร)

นายกสมาคมพลังงานทดแทนสู่ชุมชนประเทศไทย

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิกราน หอมดวง)

คณบดีวิทยาลัยพลังงานทดแทน มหาวิทยาลัยแม่โจ้