



ประกาศสถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสอบคัดเลือกเป็นพนักงานโครงการของส่วนงาน
ตำแหน่ง วิศวกร จำนวน ๑ อัตรา

ด้วย สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ประสงค์จะรับสมัครบุคคล เพื่อสอบคัดเลือกเป็นพนักงานโครงการของส่วนงาน ตำแหน่งวิศวกร เลขที่ตำแหน่ง P๓๔๐๑๗๐ สังกัด งานบริหารจัดการโครงการ SODU สำหรับความเป็นกลางทางคาร์บอนของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (Carbon Neutral University) จำนวน ๑ อัตรา ตามรายละเอียด ดังนี้

ก. คุณสมบัติของผู้สมัคร

คุณสมบัติทั่วไป

๑. ต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติทั่วไป ตามข้อ ๑๑ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พ.ศ. ๒๕๖๗
๒. เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี ทางด้านวิศวกรรมศาสตร์ สาขาพลังงาน, ไฟฟ้า เครื่องกล, คอมพิวเตอร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้อง
๓. กรณีเป็นเพศชาย ต้องเป็นผู้ผ่านการเกณฑ์ทหาร หรือได้รับการยกเว้นไม่ต้องเข้ารับราชการทหารกองประจำการ
๔. ไม่เป็นผู้บุคคลทุพพลภาพ
๕. ต้องไม่เป็นผู้ที่ลาออกจากราชการตามโครงการเปลี่ยนเส้นทางชีวิตเกษียณก่อนกำหนด

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

๑. มีความรู้เบื้องต้นด้านพลังงานและระบบพลังงาน เช่น
 - ๑.๑ ระบบไฟฟ้าในอาคาร/โรงงาน
 - ๑.๒ พลังงานความร้อน พลังงานหมุนเวียน (เช่น แสงอาทิตย์ ชีวมวล)
 - ๑.๓ เครื่องมือวัดและตรวจวัดพลังงาน (Energy Audit)
 - ๑.๔ การวิเคราะห์ศักยภาพในการประหยัดพลังงาน (Energy Saving Potential)
๒. มีความสามารถในการวิเคราะห์และประเมินผลการใช้พลังงานในรูปแบบต่าง ๆ
๓. มีความรู้ด้านการวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytics) เช่น
 - ๓.๑ การจัดการข้อมูล (Data Processing)
 - ๓.๒ การใช้โปรแกรม Excel ขั้นสูง Power BI หรือ Tableau
 - ๓.๓ การใช้ภาษา Python หรือ R ในการวิเคราะห์ข้อมูล
 - ๓.๔ การประมวลผลข้อมูลจากอุปกรณ์วัดและเซ็นเซอร์พลังงาน (IoT / Smart Meter)

/๓.๕ การวิเคราะห์...

๓.๕ การวิเคราะห์เชิงพยากรณ์ (Forecasting) เช่น การใช้ Machine Learning (เช่น Linear Regression, Time Series Analysis)

๔. สามารถเขียนรายงาน วิเคราะห์ข้อมูล และนำเสนอผลการวิเคราะห์ในรูปแบบที่เข้าใจง่าย

๕. หากมีประสบการณ์ในงานด้านการจัดการพลังงาน หรือผ่านการอบรมผู้ตรวจสอบการจัดการพลังงาน จะพิจารณาเป็นพิเศษ

๖. สามารถเดินทาง และ/หรือ ปฏิบัติงานนอกพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ได้

ข. วิธีการสมัคร

ผู้ประสงค์จะสมัครเข้ารับการคัดเลือกเป็นพนักงานของสถาบันฯ สามารถสมัครผ่านระบบ CMU HR e-Recruitment ได้ที่ Link : <https://hr.oop.cmu.ac.th/recruitment> พร้อมกรอกรายละเอียดเพิ่มเติมที่ Link: <https://forms.office.com/r/55EJ09tGSL?origin=lprLink> สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ งานทรัพยากรบุคคล นิติกรรมและสิทธิประโยชน์ ๐ ๕๓๔ ๒๐๐๗-๙ ต่อ ๒๑๑ หรือ ๐๙ ๓๕๖๑ ๔๖๒๙ ตั้งแต่วันที่นี้เป็นต้นไป จนถึงวันที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๘

ค. เอกสารและหลักฐานประกอบการสมัคร

ผู้สมัครจะต้องนำเอกสารหลักฐานที่จะต้องแนบไฟล์ (PDF) เพื่อประกอบการสมัครดังนี้

- | | |
|--|--------------|
| ๑. เอกสารใบสมัครงาน | จำนวน ๑ ชุด |
| ๒. ประวัติส่วนตัว Resume | จำนวน ๑ ชุด |
| ๓. สำเนาใบปริญญาบัตรหรือหนังสือรับรองคุณวุฒิ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๔. สำเนาใบแสดงผลการศึกษา (Transcript) | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๕. ผลงาน Portfolio (ถ้ามี) | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๖. ใบรับรองแพทย์ (ออกไม่เกิน ๑ เดือน) | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๗. รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตา ๑ นิ้ว (ไม่เกิน ๓ เดือน) | จำนวน ๑ ใบ |
| ๘. สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๙. หลักฐานอื่น ๆ เช่น ใบทหารกองเกิน | จำนวน ๑ ชุด |
| ใบเปลี่ยนชื่อ-ชื่อสกุล ทะเบียนสมรส ใบขับขี่ (ถ้ามี) | |
| ๑๐. ใบรับรองการผ่านงาน กรณีมีประสบการณ์ | จำนวน ๑ ชุด |
| ๑๑. เอกสารอื่น ๆ ที่จะเป็นประโยชน์แก่ผู้สมัคร | จำนวน ๑ ชุด |
| สำเนาเอกสารทุกฉบับให้ผู้สมัครเขียนคำรับรองว่า “สำเนาถูกต้อง” และลงชื่อไว้ทุกหน้า | |

ง. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการคัดเลือก

คณะกรรมการดำเนินการคัดเลือกฯ จะตรวจสอบคุณสมบัติเบื้องต้นของผู้สมัครจากใบสมัคร และจะประกาศรายชื่อผู้ที่มีคุณสมบัติเหมาะสมตรงกับลักษณะงานที่สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ กำหนดในวันที่ ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ทางเว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ <https://erdi.cmu.ac.th>

/จ. วิธีดำเนินการ...

จ. วิธีดำเนินการสอบคัดเลือก

๑. การสอบสัมภาษณ์ (คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน)

๑.๑ เข้ารับการสอบสัมภาษณ์ วันที่ ๖ สิงหาคม ๒๕๖๘ ตั้งแต่เวลา ๐๙.๐๐ น. เป็นต้นไป ณ ห้องประชุมชั้น ๒ สถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (วัน-เวลาการสอบสัมภาษณ์อาจปรับตามความเหมาะสมขึ้นอยู่กับจำนวนผู้สมัคร)

๑.๒ หากคะแนนจากการสอบคัดเลือกไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนดไว้ให้อยู่ในดุลยพินิจของคณะกรรมการฯ ในการพิจารณาตัดสินผลการคัดเลือก และให้การตัดสินของคณะกรรมการฯ เป็นที่สิ้นสุด

ฉ. ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก

วันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๘ ทางเว็บไซต์ <https://erdi.cmu.ac.th>

ประกาศ ณ วันที่ ๑ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๘



(รองศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย คุณภาพดีเลิศ)
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาพลังงานนครพิงค์