



ประกาศสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อคัดเลือกบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยชั่วคราว(ส่วนงาน)
ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์(สังกัดฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ)

ด้วย สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ มีความประสงค์จะรับสมัครคัดเลือกบุคคลเพื่อคัดเลือกบรรจุเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยชั่วคราว(ส่วนงาน) ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ เลขที่ตำแหน่ง S4020029 เพื่อมาปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์สมรรถนะสูง จำนวน 1 อัตรา อัตราเงินเดือน 21,750 บาท สังกัดฝ่ายโครงสร้างพื้นฐานเทคโนโลยีสารสนเทศ สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ จึงขอประกาศให้ทราบ โดยทั่วกันดังนี้.-

ก. คุณสมบัติของผู้สมัคร

1. คุณสมบัติทั่วไป

- 1) ต้องเป็นผู้มีคุณสมบัติทั่วไปตามข้อ 11 แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัย ว่าด้วยการบริหารงานบุคคล พ.ศ. 2567
- 2) ต้องไม่เป็นผู้ที่ลาออกจากราชการตามโครงการเปลี่ยนเส้นทางชีวิตเกษียณก่อนกำหนด
- 3) คุณสมบัติได้รับวุฒิปริญญาตรีหรือเทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ทางวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หรือสาขาวิชาใดวิชาหนึ่งทางคอมพิวเตอร์ โดยจะต้องศึกษาวิทยาการคอมพิวเตอร์ ไม่ต่ำกว่า 30 หน่วยกิต กรณีได้รับปริญญาตรีหลักสูตรต่อเนื่อง จะต้องศึกษาวิชาคอมพิวเตอร์ในระดับปริญญาตรี 2 ปีหลัง ไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต และในระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพเทคนิค หรือประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่าไม่น้อยกว่า 15 หน่วยกิต
- 4) หากเป็นชายต้องผ่านการเกณฑ์ทหารมาแล้ว

2. คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

- 1) มีความรู้พื้นฐานและมีความสนใจเกี่ยวกับระบบประมวลผลสมรรถนะสูง (HPC) หรือโครงสร้างพื้นฐานการจัดการคลาวด์ OpenStack รวมถึงการจัดการระบบเซิร์ฟเวอร์
- 2) มีทักษะทางในการติดตั้งและดูแลรักษาระบบ HPC หรือ OpenStack รวมถึงการใช้เครื่องมือการจัดการทรัพยากร เช่น SLURM, PBS และ OpenPBS
- 3) มีความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการลินุกซ์ (Linux) สามารถใช้ Linux command line และ Bash shell script ได้
- 4) มีความเข้าใจเบื้องต้นเกี่ยวกับการจัดการ Software หรือ Software environment สามารถติดตั้ง Software ในรูปแบบอัตโนมัติ หรือใช้เครื่องมือในกลุ่ม package tool ช่วยในการติดตั้ง
- 5) มีทักษะในการแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นกับระบบ HPC หรือ OpenStack และสามารถทำการแก้ไขปัญหาได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

- 6) สามารถทำงานร่วมกับทีมพัฒนาและผู้ดูแลระบบอื่น ๆ ในการวางแผน ออกแบบ และปรับปรุงระบบ HPC และ OpenStack ให้สอดคล้องกับความต้องการขององค์กร
- 7) มีความขยัน ใฝ่เรียนรู้ อดทน ตั้งใจ มีจริยธรรม มีความมุ่งมั่นในการทำงานให้สำเร็จอย่างมีคุณภาพ
- 8) มีความกระตือรือร้นที่จะแก้ปัญหาให้กับองค์กร และมองหาความเป็นไปได้ใหม่ ๆ ที่จะทำให้องค์กรบรรลุงานตามวิสัยทัศน์
- 9) มีความกล้าแสดงออกและสามารถพูดคุยนำเสนอความคิดต่อทีมหรือหัวหน้าหรือผู้บริหารได้
- 10) หากมี Certificates ที่เกี่ยวข้อง เช่น RHCSA, RHCE, OpenStack Administrator หรือประกาศนียบัตรอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ

ข. วัน เวลา และสถานที่รับสมัคร

ผู้ประสงค์จะสมัครกรอกใบสมัครผ่านระบบสมัครงานอิเล็กทรอนิกส์ (CMU – HR Recruitment) ที่เว็บไซต์ <https://hr.oop.cmu.ac.th/recruitment/> ให้สมบูรณ์พร้อมแนบไฟล์เอกสารหลักฐานตามข้อ ค. ให้ครบถ้วน เพื่อใช้ประกอบการพิจารณาเบื้องต้น ตั้งแต่บัดนี้จนถึง **วันศุกร์ที่ 14 มีนาคม 2568** (ระบบสมัครงานอิเล็กทรอนิกส์ จะปิดรับสมัคร ณ เวลา 16.30 น.)

ค. เอกสารหลักฐานที่ต้องนำมายื่นในการรับสมัคร

ผู้สมัครจะต้องนำเอกสารหลักฐานไปแสดงประกอบการสมัคร ดังนี้.-

- 1) สำเนาใบรับรองคุณวุฒิปริญญาบัตร จำนวน 1 ฉบับ
(กรณีเป็นหนังสือรับรองคุณวุฒิการศึกษา ต้องผ่านการพิจารณาอนุมัติสำเร็จการศึกษา จากสภามหาวิทยาลัยก่อนวันปิดรับสมัคร)
- 2) สำเนาใบระเบียนถาวร (Transcript) ฉบับสมบูรณ์ จำนวน 1 ฉบับ
- 3) สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ฉบับ
(กรณีเปลี่ยนชื่อ-สกุล ให้แนบหลักฐานการเปลี่ยนชื่อ-สกุล)
- 4) สำเนาบัตรประจำประชาชน จำนวน 1 ฉบับ
(กรณีเปลี่ยนชื่อ-สกุล ให้แนบหลักฐานการเปลี่ยนชื่อ-สกุล)
- 5) รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวกและแว่นตา ขนาด 3x4 ซม. จำนวน 1 รูป
- 6) สำเนาเอกสารรับรองการผ่านการเกณฑ์ทหาร (ชาย) จำนวน 1 รูป

ง. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ

สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์เข้ารับการสอบคัดเลือก **วันอังคารที่ 18 มีนาคม 2568** ณ เว็บไซต์สมัครงานอิเล็กทรอนิกส์ (CMU-HR Recruitment) กองบริหารงานบุคคล สำนักงานมหาวิทยาลัย เว็บไซต์ <https://hr.oop.cmu.ac.th/recruitment/> โดยคณะกรรมการคัดเลือกจะพิจารณาจากใบสมัคร และเอกสารหลักฐานการสมัคร

จ. หลักเกณฑ์และวิธีการสอบคัดเลือก

ดำเนินการคัดเลือกโดยการสอบปฏิบัติและสอบสัมภาษณ์ ดังนี้

1. สอบปฏิบัติ (100 คะแนน) ในวันเสาร์ที่ 22 มีนาคม 2568

เวลา 09.30-11.30 น. (2 ชั่วโมง)

ณ สำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ (กรุณาเตรียมคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคลมาด้วย)

เนื้อหาการสอบ

- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับระบบ HPC และ OpenStack ในการตั้งค่าและการจัดการ HPC การใช้งาน SLURM หรือระบบจัดการงานอื่นๆ และการจัดสรรและการจัดการทรัพยากรในระบบ HPC (CPU, Memory, GPU, Storage)
 - ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับระบบปฏิบัติการลินุกซ์ (Linux) เช่น คำสั่งพื้นฐาน การเขียน Shell Script รวมถึงการจัดการระบบไฟล์และการปรับแต่งการตั้งค่าต่างๆ ในระบบ
 - ประสบการณ์และทักษะในการวิเคราะห์ตรวจสอบและแก้ไขปัญหาของระบบต่าง ๆ ด้านระบบ HPC และ OpenStack
2. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ทาง <https://hr.oop.cmu.ac.th/recruitment/> ในวันพุธที่ 26 มีนาคม 2568
3. สอบสัมภาษณ์ในวันศุกร์ที่ 28 มีนาคม 2568 เวลา 13.30-15.00 น.

ประกาศ ณ วันที่ 20 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2568

(รองศาสตราจารย์ ดร.จักรพงษ์ นาทวีชัย)
ผู้อำนวยการสำนักบริการเทคโนโลยีสารสนเทศ