



ประกาศมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน
เรื่อง รับสมัครบุคคลเข้าทำงานเป็นพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา สายวิชาการ

ด้วย มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน มีความประสงค์จะรับสมัครบุคคลเข้าทำงานเป็นพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา สายวิชาการ ตำแหน่งอาจารย์ วุฒิปริญญาเอก ประจำสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สังกัดคณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน ๑ อัตรา (เลขที่อัตรา ๖๘๒๙๑๐๒) อัตราค่าตอบแทนเดือนละ ๓๓,๘๓๐.- บาท

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๒๔ มาตรา ๒๗ และมาตรา ๔๕ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคล พ.ศ. ๒๕๔๘ ประกอบกับข้อบังคับมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน พ.ศ. ๒๕๖๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม คำสั่งสภามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๒๒/๒๕๖๖ ลงวันที่ ๒๖ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งรองอธิการบดี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน และคำสั่งมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน ที่ ๑๔๐๔/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๐ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๕ เรื่อง มอบอำนาจให้รองอธิการบดีปฏิบัติราชการแทนอธิการบดีและการมอบอำนาจเกี่ยวกับการบริหารงานของส่วนราชการและหน่วยงานภายในของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จึงประกาศรับสมัครบุคคลเข้าทำงานเป็นพนักงานในสถาบันอุดมศึกษา สายวิชาการ ดังมีรายละเอียดต่อไปนี้

๑. คุณสมบัติผู้สมัคร

(ก) คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

(๑) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาเอก หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรดุษฎีบัณฑิต หรือหลักสูตรปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์, สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์, สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า, สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม, สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์, สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และ

(๒) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์, สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และนวัตกรรมดิจิทัล, สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์, สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า, สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม, สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์, สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง และ

(๓) สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์, สาขาวิชาวิศวกรรมอิเล็กทรอนิกส์, สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้า, สาขาวิชาวิศวกรรมโทรคมนาคม, สาขาวิชาวิศวกรรมซอฟต์แวร์, สาขาวิชาวิศวกรรมเทคโนโลยีสารสนเทศ หรือสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง

/(ข) คุณสมบัติ...

(ข) คุณสมบัติทั่วไป

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) มีอายุไม่ต่ำกว่า ๑๘ ปีบริบูรณ์ และไม่เกิน ๖๐ ปีบริบูรณ์

(๓) เป็นผู้เลื่อมใสในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

(ค) ลักษณะต้องห้าม

(๑) เป็นผู้ดำรงตำแหน่งข้าราชการการเมือง

(๒) เป็นคนไร้ความสามารถ หรือคนเสมือนไร้ความสามารถ หรือคนวิกลจริต หรือมีจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ หรือมีกาย หรือจิตใจไม่เหมาะสมที่จะปฏิบัติหน้าที่ หรือเป็นโรคที่กำหนดในกฎ ก.พ.อ.

(๓) เป็นผู้อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักราชการ หรือถูกสั่งให้ออกจากราชการไว้ก่อนตามพระราชบัญญัติหรือกฎหมายอื่น

(๔) เป็นผู้บกพร่องในศีลธรรมอันดี

(๕) เป็นกรรมการบริหารพรรคการเมือง หรือเจ้าหน้าที่ในพรรคการเมือง

(๖) เป็นบุคคลล้มละลาย

(๗) เคยถูกจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

(๘) เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกจากรัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ

(๙) เป็นผู้อยู่ระหว่างถูกพักงาน พักราชการ หรือสั่งให้หยุดงานเป็นการชั่วคราวในลักษณะเดียวกันกับพักงานหรือพักราชการ

(๑๐) เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกเพราะกระทำผิดวินัยตามกฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา หรือกฎหมายอื่น

(๑๑) เป็นผู้เคยกระทำการทุจริตในการสอบเข้ารับราชการหรือเข้าปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐ

๒. สำหรับพระภิกษุหรือสามเณร ทางราชการไม่รับสมัครสอบคัดเลือกและไม่อาจให้เข้ารับการสอบคัดเลือกเพื่อจ้างเป็นพนักงานในสถาบันอุดมศึกษาได้ ทั้งนี้ ตามความในข้อ ๕ ของคำสั่งมหาเถรสมาคม ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๔๘ โดยอนุโลม

๓. เอกสารและหลักฐานที่ต้องแนบ

๓.๑ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน

๓.๒ สำเนาทะเบียนบ้าน

๓.๓ สำเนาใบรับรองคุณวุฒิหรือใบปริญญาบัตร ซึ่งผ่านการอนุมัติจากผู้มีอำนาจว่าสำเร็จการศึกษา

๓.๔ สำเนาใบรายงานผลการศึกษา

๓.๕ สำเนาหลักฐานการเกณฑ์ทหาร (สำหรับเพศชาย)

๓.๖ สำเนาหลักฐานอื่นๆ เช่น ทะเบียนสมรส หนังสือสำคัญการเปลี่ยนชื่อตัว หรือชื่อสกุล (ถ้ามี)

๓.๗ รูปถ่าย ๑ นิ้ว

๓.๘ สำเนา...

๓.๘ สำเนาเอกสารรับรองความสามารถภาษาอังกฤษที่มีระดับคะแนน ตามประกาศคณะกรรมการบริหารงานบุคคลประจำมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน เรื่องมาตรฐานความสามารถภาษาอังกฤษของอาจารย์ประจำ ลงวันที่ ๒๐ ตุลาคม ๒๕๖๖ (ถ้ามี)

๓.๙ สำเนาหนังสืออนุญาตให้สอบคัดเลือกจากหน่วยงาน ในกรณีที่เป็นข้าราชการพลเรือน ในสถาบันอุดมศึกษา พนักงานในสถาบันอุดมศึกษา พนักงานราชการ และลูกจ้างเงินรายได้ สังกัดมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

๔. การรับสมัครและค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ

๔.๑ กำหนดการรับสมัครและการรับสมัคร

ให้ผู้ประสงค์สมัครเข้ารับการสอบแข่งขัน สมัครได้ทางอินเทอร์เน็ต ตั้งแต่วันที่ ๑๖ - ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ ตลอด ๒๔ ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยุดราชการ ตามขั้นตอนดังนี้

๑) เข้าหน้าเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน www.rmuti.ac.th “ระบบรับสมัครงาน” หรือ <http://job.rmuti.ac.th>

๒) กรอกข้อความให้ถูกต้อง ครบถ้วน ปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด

๓) พิมพ์แบบฟอร์มการชำระค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ

๔) นำแบบฟอร์มไปชำระค่าธรรมเนียมที่เคาเตอร์ บมจ.ธนาคารกรุงไทยทุกสาขาทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ ๑๖ - ๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๘ ภายในเวลาทำการของธนาคาร ทั้งนี้ การสมัครสอบจะมีผลสมบูรณ์เมื่อชำระค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว

๔.๒ ค่าธรรมเนียมสอบ ๒๐๐ บาท (ไม่รวมค่าธรรมเนียมธนาคาร) ค่าธรรมเนียมสอบจะไม่คืนให้ ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

๕. เงื่อนไขการรับสมัคร

๕.๑ ในการสมัครสอบครั้งนี้ ผู้สมัครสอบจะสมัครสอบผ่านอินเทอร์เน็ต ได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น

๕.๒ ผู้สมัครสอบต้องเป็นผู้ที่มีวุฒิการศึกษาตรงตามคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง ตามประกาศรับสมัคร โดยต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษา และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจอนุมัติภายในวันปีรับสมัครสอบ คือวันที่ ๒๐ มิถุนายน ๒๕๖๘

๕.๓ ผู้สมัครสอบต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบ และรับรองตนเองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง และคุณสมบัติทั่วไป ตรงตามประกาศรับสมัครสอบแข่งขันและต้องกรอกรายละเอียดต่างๆ ในใบสมัครให้ถูกต้องครบถ้วน ตามความเป็นจริง พร้อมทั้งแนบหลักฐานการสมัครให้ถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในประกาศรับสมัครสอบ ในกรณีที่มีความผิดพลาดอันเกิดจากผู้สมัคร หรือตรวจพบว่าเอกสารหลักฐานคุณสมบัติที่ผู้สมัครแนบมาไม่ตรงหรือไม่เป็นไปตามประกาศรับสมัครสอบ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จะถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบครั้งนี้มาตั้งแต่ต้น และจะไม่คืนค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ

๕.๔ การสมัครสอบออนไลน์ทางอินเทอร์เน็ต ถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ลงลายมือชื่อและรับรองความถูกต้องของข้อมูลดังกล่าว ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๕๑ ดังนั้น หากผู้สมัครสอบจงใจกรอกข้อมูลอันเป็นเท็จ อาจมีความผิดทางอาญาฐานแจ้งความเท็จต่อเจ้าพนักงาน

๖. ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการสอบคัดเลือก

ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้าสอบคัดเลือก ภายในวันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๘ ณ กองบริหารงานบุคคล ชั้น ๒ อาคาร ๑๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา หรือ www.rmuti.ac.th หัวข้อ “ร่วมงานกับเรา”

๗. วัน เวลา สถานที่สอบคัดเลือก และหลักเกณฑ์การสรรหา

วัน / เวลา	วิชาที่สอบ	สถานที่สอบ
๓๐ มิถุนายน ๒๕๖๘ ๐๙.๓๐ – ๑๑.๓๐ น.	- สอบปฏิบัติ (๑๐๐ คะแนน) (รายละเอียดการสอบปฏิบัติ ระบุไว้ในเอกสารแนบท้ายประกาศ)	ณ ห้อง ๑๘ – ๓๑๑ ชั้น ๓ อาคารเรียนรวมไฟฟ้า คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา
๓ กรกฎาคม ๒๕๖๘	- ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบปฏิบัติ และมีสิทธิเข้ารับการสอบปฏิบัติ การสอนและสอบสัมภาษณ์	ณ กองบริหารงานบุคคล อาคาร ๑๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา หรือ www.rmuti.ac.th
๗ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ๐๙.๓๐ น. เป็นต้นไป	- สอบปฏิบัติการสอนและสอบสัมภาษณ์	ณ ห้อง ๑๙-๒๐๗ ชั้น ๒ อาคาร ๑๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา

๘. ประกาศรายชื่อผู้สอบได้

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน จะประกาศรายชื่อผู้สอบได้ ภายในวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๘ ณ กองบริหารงานบุคคล ชั้น ๒ อาคาร ๑๙ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน นครราชสีมา หรือ www.rmuti.ac.th หัวข้อ “ร่วมงานกับเรา” ผู้ผ่านการสอบคัดเลือกจะต้องเป็นผู้สอบได้คะแนนในแต่ละภาคไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐

~ ๕ ~

ประกาศ ณ วันที่ ๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

✓

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรพจน์ วัชรโรภากุล)
รองอธิการบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาทรัพยากรมนุษย์
ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน

เอกสารแนบท้ายประกาศ

รายละเอียดการสอบปฏิบัติวิชาชีพ ตำแหน่งอาจารย์ วุฒิปริญญาเอก ประจำสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์

1. รูปแบบการสอบ เป็นการนำเสนอผลงานที่ผู้เข้าสอบเคยพัฒนาหรือมีส่วนร่วมอย่างมีนัยสำคัญ โดยเน้นกระบวนการพัฒนาระบบในภาพรวมทั้งเชิงเทคนิคและแนวคิด

2. ระยะเวลาในการนำเสนอ ผู้เข้าสอบต้องนำเสนอภายในระยะเวลา 15 - 20 นาที

3. หัวข้อเนื้อหาที่ต้องนำเสนอ

3.1 การวิเคราะห์ และกรอบแนวคิดในการออกแบบระบบ

3.1.1 แนวทางการวิเคราะห์ปัญหา

3.1.2 แนวคิดพื้นฐาน หรือทฤษฎีที่ใช้เป็นหลักในการวางสถาปัตยกรรมของระบบ

3.1.3 หลักการหรือแนวทางที่นำมาใช้ เช่น Domain-Driven Design, Clean Architecture, Microservices เป็นต้น

3.2 ขั้นตอนการพัฒนา

3.2.1 กระบวนการหรือโมเดลที่ใช้ เช่น Waterfall, Agile, DevOps

3.2.2 การจัดการเวิร์กโฟลว์ และการทำงานร่วมกันในทีม

3.3 เครื่องมือและเทคโนโลยีที่ใช้

3.3.1 ภาษาโปรแกรม, Framework, Database

3.3.2 เครื่องมือ DevOps, Containerization, Testing tools ฯลฯ

3.4 ผลการทดสอบระบบ

3.4.1 วิธีการทดสอบ เช่น Unit Test, Integration Test, Load Test

3.4.2 สรุปผลการทดสอบ และประสิทธิภาพของระบบ

3.5 ตัวอย่างการใช้งานของระบบ (System Demonstration)

3.5.1 ภาพรวมของระบบ

3.5.2 การใช้งานหลัก (Key Features)

3.5.3 สรุปผลการทดสอบ และประสิทธิภาพของระบบ

4. วัตถุประสงค์ของการสอบ

- 4.1 เพื่อประเมินความสามารถในการออกแบบระบบสารสนเทศที่มีโครงสร้างเหมาะสม
- 4.2 เพื่อพิจารณาทักษะการพัฒนา การแก้ไขปัญหา และการนำเสนอทางวิชาชีพอย่างเป็นระบบ
- 4.3 เพื่อสะท้อนความสามารถในการเลือกใช้เทคโนโลยีและเครื่องมือให้เหมาะสมกับโจทย์หรือปัญหาที่พบจริง

***หมายเหตุเพิ่มเติม

- ควรจัดเตรียมเอกสารหรือสไลด์ประกอบการนำเสนอเพื่อความชัดเจน
- หากมีการสาธิตระบบจริง (live demo) จะได้รับการพิจารณาเป็นพิเศษ