



ประกาศสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
เรื่อง รับสมัครสอบแข่งขันบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย
ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ สังกัดสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

ด้วย สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีความประสงค์จะรับสมัครสอบแข่งขันบุคคลเพื่อบรรจุและแต่งตั้งเป็นพนักงานมหาวิทยาลัย ตำแหน่ง นักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ สังกัดสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่ายจำนวน ๑ อัตรา โดยใช้เงินรายได้ของสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย จึงประกาศรายละเอียดการรับสมัคร สอบแข่งขัน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครสอบ

ผู้สมัครสอบต้องมีคุณสมบัติทั่วไป และไม่มีลักษณะต้องห้ามตามข้อ ๙ แห่งข้อบังคับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๔ ดังต่อไปนี้

๑.๑ คุณสมบัติทั่วไป

๑) อายุไม่ต่ำกว่า ๑๘ ปีบริบูรณ์ และอายุไม่เกิน ๖๐ ปี

๒) เป็นผู้เลื่อมใสในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุข

๑.๒ ลักษณะต้องห้าม

๑) เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง กรรมการบริหารหรือเจ้าหน้าที่ในพรรคการเมืองหรือเป็นข้าราชการการเมืองหรือข้าราชการส่วนท้องถิ่น

๒) เป็นคนวิกลจริตหรือจิตฟั่นเฟือนไม่สมประกอบ เป็นบุคคลไร้ความสามารถหรือเสมือนไร้ความสามารถ

๓) เป็นโรคที่กำหนดในกฎ ก.พ.อ. ว่าด้วยโรคที่มีลักษณะต้องห้ามเป็นข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๔๙ และที่ประกาศเพิ่มเติม

๔) เป็นผู้อยู่ระหว่างถูกสั่งให้พักงาน พักราชการ หรือสั่งให้ออกจากราชการไว้ก่อน หรือสั่งให้หยุดงานเป็นการชั่วคราว

๕) เป็นผู้ประพฤติดีเสื่อมเสีย หรือบกพร่องในศีลธรรมอันดี

๖) เป็นบุคคลล้มละลาย

๗) เคยต้องคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เพราะการกระทำความผิดอาญา เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

๘) เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกจากราชการ รัฐวิสาหกิจ องค์กรมหาชน หรือหน่วยงานอื่น

๙) เป็นผู้เคยกระทำการทุจริตในการสอบเข้ารับราชการ หรือเข้าปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ องค์การมหาชน หรือหน่วยงานอื่น

๑.๓ สำหรับพระภิกษุ หรือสามเณร ทางราชการไม่รับสมัครสอบและไม่อาจให้เข้าสอบแข่งขันได้ ทั้งนี้ เป็นไปตามหนังสือกรมสารบรรณ คณะรัฐมนตรีฝ่ายบริหารที่ นร ๘๙/๒๕๐๑ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๐๑ และตามความในข้อ ๕ ของคำสั่งมหาเถรสมาคม ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๓๘

๑.๔ ผู้สมัครเพศชาย ต้องเป็นผู้ผ่านการเกณฑ์ทหาร หรือได้รับการยกเว้น

๑.๕ คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

สำเร็จการศึกษาในระดับปริญญาตรี หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ หรือสาขาทางคอมพิวเตอร์ ตามคุณวุฒิที่ ก.พ.รับรอง และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจอนุมัติของสถานศึกษานั้นโดยจะต้องสำเร็จการศึกษาภายในวันรับปิดสมัคร คือวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๗

๒. ลักษณะของการปฏิบัติงาน

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้นที่ต้องใช้ความรู้ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานเกี่ยวกับวิทยาการคอมพิวเตอร์ ศึกษา วิเคราะห์ กำหนดคุณสมบัติของเครื่อง จัดระบบติดตั้ง เชื่อมโยงระบบเครื่องคอมพิวเตอร์ ศึกษา วิเคราะห์ ออกแบบเกี่ยวกับชุดคำสั่งระบบ ชุดคำสั่งประยุกต์ รวมถึงการเขียนคู่มืออธิบายการใช้คำสั่งต่างๆ กำหนดคุณลักษณะ ติดตั้งและใช้เครื่องมือและชุดคำสั่งสื่อสารการจัดและบริหารระบบสารสนเทศ ให้คำปรึกษา แนะนำอบรม เกี่ยวกับวิทยาการคอมพิวเตอร์ด้านต่างๆ แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ติดตามความก้าวหน้าของเทคโนโลยีใหม่ๆ และปฏิบัติงานที่เกี่ยวข้อง

๓. ขอบเขตเนื้อหาวิชาการที่ใช้ในการสอบแข่งขัน

๓.๑ ภาควิชาความรู้ความสามารถทั่วไป (๑๐๐ คะแนน)

๑) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับสภาพแวดล้อมและสถานการณ์ปัจจุบันทางเศรษฐกิจ สังคม การเมือง และเทคโนโลยี

๒) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี และสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย

๓) ความรู้ความเข้าใจในการคิดวิเคราะห์เชิงตัวเลข

๔) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ภาษาไทย

๕) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ภาษาอังกฤษ

๖) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับของทางราชการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่พระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. ๒๕๓๓ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา พ.ศ. ๒๕๔๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติมข้อบังคับมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๔ ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. ๒๕๖๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม

๓.๒ ภาควิชาความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่ง (๑๐๐ คะแนน)

- ๑) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับเว็บแอปพลิเคชัน (Web Application) ในรูปแบบ Full Stack
- ๒) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับฐานข้อมูล (Database)
- ๓) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับ Micro service
- ๔) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการพัฒนาระบบบน Cloud
- ๕) ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับระบบเครือข่ายเบื้องต้น (Network)
- ๖) ความรู้ในการพัฒนาแอปพลิเคชันที่นำปัญญาประดิษฐ์มาประยุกต์ และหรือ การจัดการข้อมูลขนาดใหญ่

๓.๓ ภาควิชาความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์) (๑๐๐ คะแนน)

ทดสอบความรู้ความสามารถ ประสบการณ์ ประวัติส่วนตัว อุปนิสัย อารมณ์ทางที่วาจา ทักษะ ความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ ปฏิภาณไหวพริบและบุคลิกภาพอย่างอื่น

๔. อัตราเงินเดือน

อัตราเงินเดือนแรกบรรจุ ๒๑,๐๐๐.- บาท คุณสมบัติการศึกษาปริญญาตรี ตามประกาศมหาวิทยาลัย อุบลราชธานี เรื่อง กำหนดอัตราเงินเดือนแรกบรรจุสำหรับพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๖๔

๕. การรับสมัครสอบ

๕.๑ ผู้สมัครสอบสามารถกรอกข้อมูลการสมัครสอบผ่านช่องทางสมัครงานออนไลน์ได้ที่เว็บไซต์ <http://jobs.ubu.ac.th> หรือ เว็บไซต์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี www.ubu.ac.th หัวข้อ “สมัครงาน” หรือ เว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย www.ocn.ubu.ac.th หัวข้อ “สมัครงาน” ตั้งแต่วันที่ ๙ กันยายน ๒๕๖๗ ถึงวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๗ และชำระค่าสมัครสอบตามข้อ ๗ ทั้งนี้ จะถือเอาวันที่ชำระค่าสมัครเป็นวันที่ยื่นใบสมัคร ทั้งนี้ ลำดับเลขประจำตัวสอบแต่ละราย ให้เรียงตามวัน เวลาที่ชำระเงินค่าสมัครเป็นหลัก โดยระบุตำแหน่งที่สมัครได้เพียงตำแหน่งเดียวเท่านั้น ตามเอกสารแนบท้ายประกาศรับสมัครสอบ

๕.๒ ผู้สมัครสอบจะต้องสมัครสอบตามขั้นตอนภายในระยะเวลาที่กำหนด ดังนี้

ขั้นตอนที่ ๑ กรอกข้อมูลการสมัครสอบผ่านช่องทางออนไลน์ที่เว็บไซต์ <http://jobs.ubu.ac.th> หรือ เว็บไซต์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี <http://www.ubu.ac.th> หัวข้อ “สมัครงาน” หรือเว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย <http://www.ocn.ubu.ac.th> หัวข้อ “สมัครงาน” โดยกรอกข้อมูลการสมัครสอบให้ถูกต้องและครบถ้วน พร้อมแนบหลักฐานประกอบการสมัครตามข้อ ๖

ขั้นตอนที่ ๒ ชำระเงินค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ โดยผู้สมัครสอบต้องชำระค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ ไม่เกินวันปิดรับสมัคร คือวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๗ เวลา ๒๓.๕๙ น.

ขั้นตอนที่ ๓ ผู้สมัครสอบที่กรอกข้อมูลและชำระค่าธรรมเนียมสมัครสอบแล้ว สามารถเข้าเว็บไซต์การสมัครสอบเพื่อตรวจสอบสถานะการสมัคร และพิมพ์บัตรประจำตัวสอบสำหรับการเข้าสอบแข่งขัน ในวันที่ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบแข่งขันเป็นต้นไป

๕.๓ การรับสมัครตามขั้นตอนข้างต้น ถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ลงลายมือชื่อและรับรองความถูกต้องของข้อมูลการสมัคร ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยการทำธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนั้น หากผู้สมัครจงใจกรอกข้อมูลอันเป็นเท็จ อาจมีความผิดฐานแจ้งความเท็จต่อเจ้าพนักงานตามประมวลกฎหมายอาญามาตรา ๑๗๗

๕.๔ ผู้สมัครต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองตนเองว่า เป็นผู้มีความสมบูรณ์ทั่วไป และคุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง ตรงตามประกาศรับสมัครสอบ และต้องกรอกรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ ให้ถูกต้องครบถ้วน ตรงตามความเป็นจริง พร้อมทั้งแนบเอกสารหลักฐานการสมัครให้ถูกต้องครบถ้วนตามที่กำหนดไว้ในประกาศรับสมัครสอบ ในกรณีความผิดพลาดเกิดจากผู้สมัครสอบ หรือตรวจพบว่าเอกสารหลักฐานไม่ตรงหรือไม่เป็นไปตามประกาศการรับสมัคร สำนักงานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย จะถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบ ครั้งนี้ตั้งแต่ต้น จะไม่มีสิทธิได้รับการบรรจุและแต่งตั้ง และไม่มีสิทธิเรียกร้องใด ๆ ทั้งสิ้น

๖. เอกสารหรือหลักฐานประกอบการสมัคร

ผู้สมัครต้องแนบไฟล์อิเล็กทรอนิกส์เอกสารหลักฐานประกอบการสมัคร ซึ่งผู้สมัครได้รับรองสำเนาถูกต้อง และลงลายมือชื่อกำกับไว้ในเอกสารทุกฉบับ ดังต่อไปนี้

- | | |
|---|--------------|
| ๖.๑ สำเนาใบปริญญาบัตรหรือหนังสือรับรองคุณวุฒิ | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๖.๒ สำเนาใบแสดงผลการเรียน (Transcripts) | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๖.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๖.๔ สำเนาทะเบียนบ้าน | จำนวน ๑ ฉบับ |
| ๖.๕ รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวก และไม่ใส่แว่นตาดำ ซึ่งถ่ายไว้ไม่เกิน ๖ เดือน ขนาด ๑ นิ้ว | |
| ๖.๖ ผู้สมัครที่เป็นชายจะต้องมีสำเนาหลักฐานการผ่านการเกณฑ์ทหาร หรือหลักฐานแสดงการสำเร็จการศึกษาหลักสูตรนักศึกษาวิชาทหาร ชั้นปีที่ ๓ ขึ้นไป | |
| ๖.๗ หลักฐานการชำระเงินตามข้อ ๗ | |

๗. ค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบแข่งขัน

ผู้สมัครต้องชำระค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบแข่งขัน จำนวน ๕๐.- บาท โดยให้ผู้สมัครโอนค่าธรรมเนียมการสมัครสอบเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ ประเภทเงินฝากออมทรัพย์ ชื่อบัญชี เงินทอรองราชการ ประเภท ข. สำนักงานคอมพิวเตอร์และเครือข่าย เลขที่บัญชี ๘๖๙-๒๐๐๖๙๓-๑ พร้อมแนบเอกสารหลักฐานการชำระเงินในระบบรับสมัคร ภายในวันปิดรับสมัคร คือวันที่ ๒๗ กันยายน ๒๕๖๗ เวลา ๒๓.๕๙ น. โดยค่าธรรมเนียมดังกล่าวจะไม่คืนไม่ว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

๘. กำหนดการสอบแข่งขัน

ผู้สมัครสอบแข่งขันสามารถตรวจสอบกำหนดการสอบแข่งขันได้ที่เว็บไซต์ <http://jobs.ubu.ac.th> หรือเว็บไซต์มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี www.ubu.ac.th หัวข้อ “สมัครงาน” หรือเว็บไซต์สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย www.ocn.ubu.ac.th หัวข้อ “สมัครงาน” ดังนี้

ลำดับ	รายละเอียด	กำหนดการ
๘.๑	สมัครสอบ กรอกใบสมัครและชำระเงินค่าสมัครสอบ	๙-๒๗ กันยายน ๒๕๖๗
๘.๒	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิสอบแข่งขัน วัน เวลา และสถานที่สอบแข่งขัน	๔ ตุลาคม ๒๕๖๗
๘.๓	พิมพ์บัตรประจำตัวสอบ	ตั้งแต่ ๔ ตุลาคม ๒๕๖๗ เป็นต้นไป
๘.๔	สอบภาคความรู้ความสามารถทั่วไป และภาคความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่ง	๑๑ ตุลาคม ๒๕๖๗
๘.๕	ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้าสอบภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์)	๑๖ ตุลาคม ๒๕๖๗
๘.๖	สอบภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์)	๒๔ ตุลาคม ๒๕๖๗
๘.๗	ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการสอบแข่งขัน	๒๕ ตุลาคม ๒๕๖๗

๙. วิธีการสอบแข่งขัน

๙.๑ สอบข้อเขียน

- ๑) ภาคความรู้ความสามารถทั่วไป
- ๒) ภาคความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่ง

๙.๒ สอบปฏิบัติ

ข้อสอบครอบคลุมเนื้อหา ดังนี้

- ๑) การพัฒนาระบบที่อยู่ในรูปแบบของ Full Stack Web Developers CRUD
- ๒) Frontend Frameworks VueJS, NuxtJs
- ๓) Backend Framework NodeJS
- ๔) การเชื่อมต่อฐานข้อมูล PostgreSQL
- ๕) การเตรียมทรัพยากรด้วย Docker
- ๖) การวิเคราะห์ข้อมูลขนาดใหญ่และปัญญาประดิษฐ์

๙.๓ สอบสัมภาษณ์

ภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์) ทั้งนี้ ผู้ที่จะมีสิทธิเข้าสอบภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์) จะต้องเป็นผู้ที่ได้คะแนนภาคความรู้ความสามารถทั่วไป และภาคความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่ง ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ของแต่ละภาค

๑๐. เกณฑ์การตัดสิน

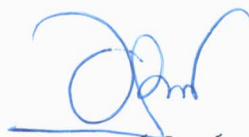
ผู้สอบแข่งขันได้ จะต้องเป็นผู้ที่ได้คะแนนสอบภาคความรู้ความสามารถทั่วไป ภาคความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่ง และภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์) ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๕๐ ของแต่ละภาค และเมื่อรวมคะแนนทั้ง ๓ ภาคแล้ว ต้องได้คะแนนรวมไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐

๑๑. การขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้

๑๑.๑ สำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย จะประกาศผู้สอบแข่งขันได้ โดยเรียงตามลำดับคะแนนรวมของผู้สอบแข่งขันสูงสุดลงมาตามลำดับ ในกรณีที่มีผู้สอบได้คะแนนรวมเท่ากัน จะให้ผู้สอบที่ได้คะแนนภาคความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งมากกว่า เป็นผู้ที่อยู่ในลำดับที่ดีกว่า ถ้าได้คะแนนในภาคความรู้ความสามารถเฉพาะตำแหน่งเท่ากัน จะให้ผู้สอบที่ได้คะแนนในภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (สัมภาษณ์) มากกว่า เป็นผู้ที่อยู่ในลำดับที่ดีกว่า ถ้าปรากฏว่าคะแนนยังเท่ากันอีก จะให้ผู้สอบที่ได้รับหมายเลขประจำตัวสอบก่อน เป็นผู้อยู่ในลำดับที่ดีกว่า

๑๑.๒ การขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้ จะขึ้นบัญชีไว้เป็นเวลาไม่เกิน ๑ ปี นับตั้งแต่วันขึ้นบัญชี

ประกาศ ณ วันที่ ๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อริพงศ์ สุริยา)

รักษาราชการแทน

ผู้อำนวยการสำนักคอมพิวเตอร์และเครือข่าย