



ประกาศสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อสอบคัดเลือกเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยเงินงบประมาณแผ่นดิน  
ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์

ด้วย สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ มีความประสงค์รับ  
สมัครบุคคลเพื่อสอบคัดเลือกเป็นพนักงานมหาวิทยาลัยเงินงบประมาณแผ่นดิน ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ ตำแหน่ง  
เลขที่ 4780 สังกัดฝ่ายบริการเครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ ดังรายละเอียด  
การรับสมัครและสอบคัดเลือก ดังนี้

1. ตำแหน่งและอัตราค่าจ้าง

- 1.1 ตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ จำนวน 1 อัตรา  
1.2 อัตราค่าจ้างเดือนละ ปริญาโท 22,750.- บาท

2. กำหนดการรับสมัคร

- วันที่ 11 มี.ค. 2568 - 2 เมษายน 2568 รับสมัคร  
วันที่ 9 เม.ย. 2568 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบข้อเขียน  
วันที่ 17 - 19 เม.ย. 2568 สอบข้อเขียน  
วันที่ 25 เม.ย. 2568 ประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์  
วันที่ 1 พ.ค. 2568 สอบสัมภาษณ์  
วันที่ 9 พ.ค. 2568 ประกาศผลผู้ผ่านการคัดเลือก  
(หลังจากคณะกรรมการประจำส่วนงานให้ความเห็นชอบผลฯ)

3. คุณสมบัติทั่วไปและไม่มีคุณสมบัติต้องห้าม ดังนี้

- 3.1 ต้องเป็นผู้ที่มีคุณสมบัติทั่วไปและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามข้อ 9 ของข้อบังคับ  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ว่าด้วยการบริหารงานบุคคลพนักงานมหาวิทยาลัย พ.ศ 2562  
3.2 ไม่เป็นผู้ถูกฟ้องร้องดำเนินคดีกรณีผิดสัญญากู้ยืมเงินจากกองทุนเงินให้กู้ยืมเพื่อการศึกษา  
3.3 อายุไม่ต่ำกว่า 18 ปีบริบูรณ์ นับถึงวันปิดรับสมัคร ถ้าเป็นเพศชายต้องผ่านการเกณฑ์ทหารมาแล้ว

4. เอกสารและหลักฐานที่ต้องใช้ในการสมัครสอบ (Scan แนบในระบบ)

- 4.1 ใบสมัครกรอกข้อความครบถ้วน (กรอกในระบบสมัครงาน) จำนวน 1 ชุด  
4.2 สำเนาปริญญาบัตร (ทั้งปริญญาตรี และปริญญาโท) จำนวน 1 ชุด  
4.3 สำเนาใบรับรองผลการศึกษา (Transcript) จำนวน 1 ชุด  
4.4 สำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน 1 ฉบับ  
4.5 สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน จำนวน 1 ฉบับ  
4.6 ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกมาแล้วไม่เกิน 1 เดือน จำนวน 1 ฉบับ  
4.7 รูปถ่ายหน้าตรงไม่สวมหมวก และไม่สวมแว่นตาดำ  
ขนาด 3x4 ซม. ถ่ายมาแล้วไม่เกิน 6 เดือน จำนวน 1 รูป  
4.8 หลักฐานผ่านการเกณฑ์ทหาร (เฉพาะเพศชาย) จำนวน 1 ชุด  
4.9 หนังสือรับรองประสบการณ์การทำงาน จำนวน 1 ชุด

/4.10 กรณีผู้สมัครมีหลักฐาน...

4.10 กรณีผู้สมัครมีหลักฐานดังต่อไปนี้ ผู้สมัครสามารถแนบเอกสารในระบบรับสมัครงานหรือสามารถนำมาใช้ประกอบในวันสัมภาษณ์ได้ (ข้อ 4.10.1 - 4.10.4 เป็นข้อมูลประกอบการพิจารณาในการสัมภาษณ์)

4.10.1 ใบรับรองคุณสมบัติผู้สมัคร จากบุคคลอ้างอิงอย่างน้อย 1 ท่าน (ถ้ามี)

**\*\*บุคคลอ้างอิง ได้แก่ อาจารย์ผู้สอน/ อาจารย์ที่ปรึกษา/ ผู้บริหารระดับภาควิชา คณะ/ ผู้บังคับบัญชา/ เพื่อนร่วมงาน**

4.10.2 ผลการสอบภาษาอังกฤษ TOEIC/TOEFL/ PSU-TEP/ CU-TEP หรือใบรับรองจากสถาบันที่ได้รับการรับรองทางการทดสอบภาษา (ถ้ามี)

4.10.3 คู่มือปฏิบัติงาน ผลงานวิจัย โครงการหรือผลงานรูปแบบอื่นที่ได้พัฒนาขึ้นด้วยตนเอง (ถ้ามี)

4.10.4 สำเนาหลักฐานอื่น ๆ ใบเปลี่ยนชื่อตัว ชื่อสกุล ทะเบียนสมรส (ถ้ามี)

## 5. คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งของผู้สมัคร

5.1 ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาวุฒิปริญญาโท วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาเคมีอินทรีย์

5.2 ผู้สมัครต้องสำเร็จการศึกษาวุฒิปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต ในสาขาเคมี เท่านั้น

5.3 มีประสบการณ์การทำงานทางด้านเทคนิคสเปกโทรสโกปี อย่างน้อย 2 ปี พร้อมแนบหลักฐานรับรองประสบการณ์การทำงาน

5.4 มีทักษะในการใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรม Microsoft office ได้

## 6. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

6.1 วางแผน และดำเนินการทดสอบและวิเคราะห์ตัวอย่างทางด้านเคมีด้วยเครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์

6.2 ให้คำปรึกษาแนะนำเบื้องต้นแก่ลูกค้าเกี่ยวกับการทดสอบตัวอย่างด้วยเครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์

6.3 สอบเทียบเครื่องมือวิจัยฯ ภายใน และดูแลเครื่องมือวิจัยฯ ที่รับผิดชอบให้อยู่ในสภาพพร้อมใช้งาน

6.4 ศึกษา หาความรู้ เทคนิคใหม่ ๆ เพื่อพัฒนาขีดความสามารถในการให้บริการของเครื่องมือวิจัยฯ

6.5 ฝึกอบรมการใช้เครื่องมือฯ สำหรับลูกค้าที่ใช้บริการด้วยตนเอง และการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการการใช้งานเครื่องมือฯ

6.6 ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

## 7. วิธีการสอบคัดเลือก

7.1 สอบข้อเขียน (คะแนนรวม 100 คะแนน ต้องผ่านเกณฑ์ร้อยละ 70)

7.1.1 ความรู้ทั่วไป (20 คะแนน)

ทางด้านภาษา ตรรกะ การให้เหตุผล ความรู้ทั่วไป สถานการณ์ปัจจุบันและจิตวิทยา

7.1.2 ความรู้เฉพาะตำแหน่ง (80 คะแนน)

ครอบคลุมทางด้าน

- พื้นฐานทางวิทยาศาสตร์ (25 คะแนน)

- ทฤษฎี หลักการ และการวิเคราะห์ข้อมูลผลการทดสอบทางด้านเคมีอินทรีย์และเคมีวิเคราะห์

(55 คะแนน)

7.2 สอบสัมภาษณ์

ผู้สมัครมีสิทธิ์สอบสัมภาษณ์ต้องผ่านเกณฑ์การสอบข้อเขียน โดยองค์ประกอบของการสัมภาษณ์มีการพิจารณา 3 องค์ประกอบดังนี้

7.2.1 พฤติกรรมส่วนบุคคล (30 คะแนน)

7.2.2 ทักษะและความถนัดทางวิชาชีพ (0-70 คะแนน)

7.2.3 ผลงานทางวิชาชีพ (0-70 คะแนน)

/ข้อ 7.2.2 และ 7.2.3...

ข้อ 7.2.2 และ 7.2.3 สัดส่วนคะแนน ขึ้นอยู่กับข้อตกลงของคณะกรรมการสอบสัมภาษณ์ โดยคะแนนรวม 100 คะแนน ต้องผ่านเกณฑ์ร้อยละ 70)

#### 8. เกณฑ์การตัดสิน

- 8.1 สอบข้อเขียน คะแนนรวม 100 คะแนน ผ่านเกณฑ์ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70  
8.2 สอบสัมภาษณ์ คะแนนรวม 100 คะแนน ผ่านเกณฑ์ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ 70  
(การตัดสินจะพิจารณาจากคะแนนรวมสูงสุดของผู้เข้ารับการสัมภาษณ์)

#### 9. การรับสมัครสอบ

สมัครงานออนไลน์ (JOBS@PSU) ได้ที่ <https://resume.psu.ac.th/index.aspx> ชื่อตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์ สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ ตั้งแต่วันที่ 12 มีนาคม 2568 ถึงวันที่ 2 เมษายน 2568 ตลอด 24 ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยุดราชการ ทั้งนี้ ผู้สมัครต้องแนบเอกสารหลักฐานในการสมัครในระบบสมัครงานออนไลน์ (JOBS@PSU) ให้ครบถ้วน ภายในวันและเวลาที่กำหนด มิฉะนั้นจะไม่มีสิทธิ์สอบข้อเขียน

#### 10. ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบคนละ 100.- บาท ผู้สมัครสามารถชำระค่าธรรมเนียมการสมัครสอบมายังบัญชีเงินฝากประเภทออมทรัพย์ ชื่อบัญชี "สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ" เลขที่บัญชี 565-2-56375-5 ธนาคารไทยพาณิชย์จำกัด สาขามหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ และต้องแจ้งชำระค่าธรรมเนียมการสมัครทาง <https://resume.psu.ac.th/index.aspx> ในระบบสมัครงานออนไลน์ (JOBS@PSU) โดยปฏิบัติตามขั้นตอนและคำแนะนำที่กำหนดไว้ในระบบสมัครงานออนไลน์ (JOBS@PSU) พร้อมส่งหลักฐานการชำระค่าธรรมเนียมมายัง Line ID: @ositpsu ภายในวันที่ 2 เมษายน 2568 ก่อนเวลา 16.30 น. พร้อมเก็บหลักฐานไว้ ทั้งนี้หากผู้สมัครไม่แจ้งการชำระค่าธรรมเนียมผ่านทาง <https://resume.psu.ac.th/index.aspx> และไม่ส่งหลักฐานการสมัครงาน ตามรายละเอียดที่กล่าวมาข้างต้น อีกทั้ง ขาดคุณสมบัติผู้สมัครหรือมีเอกสารหลักฐานไม่ครบตามประกาศรับสมัครสอบ สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์ฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่ให้ผู้สมัครมีสิทธิ์สอบข้อเขียนและจะไม่คืนค่าธรรมเนียมการสมัครสอบในตำแหน่งดังกล่าว

ประกาศ ณ วันที่ 12 มีนาคม 2568



(อาจารย์นายแพทย์วิรัชชัย สมัย)

ผู้อำนวยการสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ



## เอกสารรับรองคุณสมบัติผู้สมัคร

### สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ข้าพเจ้า.....ตำแหน่ง.....

หน่วยงาน.....สถาบัน.....

มีความเกี่ยวข้องกับผู้สมัครคือ.....

ขอให้รับรองผู้สมัครชื่อ..... ดังนี้

น้อยที่สุด ← → มากที่สุด

คุณสมบัติ	ระดับคะแนน				
	1	2	3	4	5
1. ความมุ่งมั่น อุทิศ และอดทน					
2. ความเป็นผู้นำ					
3. มีความละเอียดรอบคอบในการทำงาน					
4. ความมีระเบียบวินัยในตนเอง/การบริหารเวลา					
5. ความสามารถในการพัฒนาตนเอง					
6. มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี					
7. มีจิตบริการ/ จิตสาธารณะ					
8. ความสามารถในการทำงานเป็นทีม					
9. การมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ มีการทำงานเชิงรุก					
10. มีความสามารถในการแก้ปัญหา					

#### ความคิดเห็นเพิ่มเติม

.....

.....

.....

.....

ลงนาม.....ผู้ให้รับรอง

(.....)

โทรศัพท์.....

**หมายเหตุ:** ผู้ให้รับรองต้องเป็น อาจารย์ผู้สอน อาจารย์ที่ปรึกษา ผู้บริหารระดับภาควิชา/คณะ ผู้บังคับบัญชา หรือเพื่อนร่วมงาน

เอกสารฉบับนี้ ผู้ให้รับรองต้องใส่ซองปิดผนึกให้เรียบร้อย ก่อนมอบให้ผู้สมัครนำไปแนบในเอกสารการสมัครต่อไป