



ประกาศโรงเรียนปากช่อง

เรื่อง รับสมัครบุคคลเพื่อคัดเลือกเป็นลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติหน้าที่ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE)

ด้วยโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) โรงเรียนปากช่อง สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาตอนต้น มีความประสงค์จะดำเนินการคัดเลือกบุคคลเพื่อปฏิบัติหน้าที่ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ (Lab boy) ดังนั้น อาศัยความตามหนังสือสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ที่ ศธ ๐๔๒๗๘/ว๖๒๙ ลงวันที่ ๓ กรกฎาคม ๒๕๖๓ จึงประกาศรับสมัครสอบคัดเลือกบุคคลเพื่อจ้างเป็นลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติหน้าที่เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อม (SMTE) ดังนี้

๑. ตำแหน่งและรายละเอียดการจ้าง

๑.๑ ตำแหน่ง ลูกจ้างชั่วคราว ปฏิบัติหน้าที่ เจ้าหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
จำนวน ๑ อัตรา อัตราค่าจ้างเดือนละ ๑๕,๐๐๐ บาท/เดือน (หนึ่งหมื่นห้าพันบาทถ้วน)

๑.๒ ขอบข่ายงานที่จะปฏิบัติ

๑) ปฏิบัติหน้าที่ประจำห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ โครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อม

๒) จัดเตรียมอุปกรณ์และสารเคมี สำหรับครูผู้สอนเพื่อใช้ในการทดลองรายเทคนิค ปฏิบัติการเคมี เทคนิคปฏิบัติการชีววิทยา เทคนิคปฏิบัติการฟิสิกส์ และรายวิชาอื่น ๆ พร้อมทั้งดูแลนักเรียนในระหว่างการเรียนการสอนแบบปฏิบัติการ

๓) จัดเตรียมอุปกรณ์และสารเคมีให้อยู่ในชั้นวางและมีสภาพพร้อมใช้งาน พร้อมทั้งจัดทำบัญชียืมคืนอย่างเป็นระบบ

๔) รวบรวมข้อมูลการใช้อุปกรณ์และสารเคมีที่ใช้ในแต่ละรายวิชา พร้อมทั้งดำเนินการประสานงานเพื่อจัดซื้อให้ถูกต้องตามระบบราชการ

๕) ให้คำปรึกษา แนะนำ ควบคุมดูแลและจัดเตรียมอุปกรณ์สารเคมีที่จำเป็นแก่นักเรียน สำหรับจัดทำโครงการงานวิทยาศาสตร์

๖) ดูแลรักษาความสะอาด จัดเตรียมห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ให้พร้อมใช้งาน

๗) ดูแลจัดระบบการใช้ห้องปฏิบัติการ อุปกรณ์และสารเคมี

๘) ดูแลและจัดระบบการใช้งานเครื่องมือวิทยาศาสตร์ชั้นสูงของโครงการห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

๙) ดำเนินงานและประสานงานเกี่ยวกับงานเอกสารของโครงการห้องเรียนพิเศษ วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และสิ่งแวดล้อม

๑๐) ดูแลความเรียบร้อยของห้องสำนักงานโครงการห้องเรียนพิเศษวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และสิ่งแวดล้อม และห้องเรียนของนักเรียนในโครงการฯ

๑๑) ปฏิบัติงานอื่น ๆ ตามที่ได้รับมอบหมาย

๒. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครสอบคัดเลือก เป็นผู้มีคุณสมบัติ ดังนี้

- ๒.๑ มีสัญชาติไทย
- ๒.๒ มีอายุไม่เกิน ๓๕ ปี
- ๒.๓ มีความสามารถในการใช้คอมพิวเตอร์โปรแกรม Microsoft office
- ๒.๔ มีความสามารถในการติดต่อสื่อสารและประสานงาน
- ๒.๕ มีความเสียสละ และสามารถอุทิศเวลาในการปฏิบัติหน้าที่ โดยสามารถมาปฏิบัติงานได้ ตั้งแต่เวลา ๐๗.๓๐ ถึง เวลา ๑๗.๓๐ น. หรือปฏิบัติงานในวันหยุดราชการ และสามารถเดินทางไปปฏิบัติงาน ทั้งในและนอกพื้นที่ตามคำสั่งของโรงเรียนได้
- ๒.๖ ไม่เป็นผู้พิการมีร่างกายทุพพลภาพจนไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้ ไร้ความสามารถ หรือ จิตฟั่นเฟือน ไม่สมประกอบ หรือไม่เป็นโรคตามกฎหมาย ก.ค.ศ. ว่าด้วยโรค พ.ศ. ๒๕๔๙
- ๒.๗ ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งข้าราชการทางการเมือง กรรมการพรรคการเมือง หรือเจ้าหน้าที่ พรรคการเมือง
- ๒.๘ ไม่เป็นผู้เคยต้องโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุก เพราะกระทำความผิดทางอาญา เว้นแต่โทษ สำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาทหรือความผิดลหุโทษ ไม่เป็นผู้บกพร่องในศีลธรรมอันดีจนเป็นที่ รังเกียจของสังคม
- ๒.๙ ไม่เป็นผู้ถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือไล่ออกจากรัฐวิสาหกิจ หรือหน่วยงานอื่นของรัฐ หรือองค์การระหว่างประเทศ
- ๒.๑๐ ไม่เป็นพระภิกษุ หรือสามเณร นักพรต นักบวช

๓. คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่ง

- ๓.๑ เป็นผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี หรือสูงกว่าระดับปริญญาตรี สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ หรือสาขาอื่นที่เกี่ยวข้องทางด้านวิทยาศาสตร์ และสามารถปฏิบัติงานในห้องทดลองวิทยาศาสตร์ได้

๔. การรับสมัคร

รับสมัคร ตั้งแต่วันที่ ๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ ถึงวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๖๔ (ไม่เว้นวันหยุดราชการ) ผู้สมัครยื่นใบสมัครด้วยตนเองได้ที่ ห้องธุรการ อาคาร ๑ โรงเรียนปากช่อง

๕. เอกสารและหลักฐานที่ผู้สมัครสอบจะต้องนำมายื่นในวันสมัครสอบ

- ๕.๑ รูปถ่าย ขนาด ๑ นิ้ว (ถ่ายไม่เกิน ๖ เดือน) จำนวน ๒ รูป
- ๕.๒ สำเนาปริญญาบัตรหนังสือรับรองคุณวุฒิที่สภามหาวิทยาลัยอนุมัติแล้ว และใบรายงาน ผลการศึกษา (Transcript) ซึ่งแสดงสาขาวิชาที่จะสมัคร จำนวน ๑ ฉบับ
- ๕.๓ สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน จำนวน ๑ ฉบับ
- ๕.๔ ใบรับรองแพทย์ ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๑ เดือนและแสดงว่าไม่เป็นโรคที่ต้องห้ามตามกฎหมาย ก.ค.ศ. ว่าด้วยโรค พ.ศ.๒๕๔๙
- ๕.๕ หลักฐานอื่นๆ เช่น ใบสำคัญการสมรส/ใบเปลี่ยนชื่อ - นามสกุล (ถ้ามี) จำนวน ๑ ฉบับ

๖. กำหนดการสอบคัดเลือก

วันที่ ๑๒ พฤษภาคม ๒๕๖๔

วัน/เวลา	การดำเนินการ	คะแนนเต็ม	สถานที่
เวลา ๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ผู้สมัครสอบรายงานตัว		อาคาร ๖ ชั้น ๓ ห้อง ๖๓๓
เวลา ๐๙.๐๐ - ๐๙.๓๐ น.	สอบข้อเขียน	๓๐ คะแนน	อาคาร ๖ ชั้น ๓ ห้อง ๖๓๓
เวลา ๑๐.๐๐ - ๑๒.๐๐ น.	สอบปฏิบัติการ	๗๐ คะแนน	อาคาร ๖ ชั้น ๓ ห้อง ๖๓๓
เวลา ๑๓.๐๐ น. เป็นต้นไป	สอบสัมภาษณ์	๕๐ คะแนน	อาคาร ๖ ชั้น ๓ ห้อง ๖๓๓

รายละเอียดการสอบข้อเขียนและสอบปฏิบัติการ

สอบข้อเขียน โดยวัดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ดังนี้

๑. ประเภทของวิธีการปฏิบัติการวิทยาศาสตร์
๒. หลักการและแนวทางการจัดห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์และความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ
๓. เกณฑ์มาตรฐานห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ตามที่สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์

และเทคโนโลยี (สสวท.) กำหนดไว้ทั้ง ๔ มาตรฐาน

สอบปฏิบัติการ โดยสังเกตทักษะการปฏิบัติ (มีทักษะหลายข้อจะได้รับพิจารณาเป็นพิเศษ) ดังนี้

๑. การใช้งานอุปกรณ์พื้นฐานหรือขั้นสูงสำหรับห้องปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ดังนี้

๑.๑ วัสดุอุปกรณ์บางชนิด เช่น กระจกตวง ขวดปริมาตร บีกเกอร์ กรวยกรอง

หลอดหยด บิวเรต ขามระเหย เป็นต้น

๑.๒ กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสงแบบธรรมดา (compound light microscope)

๑.๓ กล้องจุลทรรศน์แบบใช้แสงแบบสเตอริโอ (stereoscopic microscope)

๑.๔ เครื่องมือผ่าตัดพื้นฐาน

๑.๕ เครื่องมือวัดทางไฟฟ้าแบบมัลติมิเตอร์

๑.๖ เครื่องวัดความยาวแบบเวอร์เนียคาลิเปอร์

๑.๗ เครื่อง UV-Visible Spectrophotometer

๑.๘ เครื่องปรินเตอร์ ๓ มิติ

๑.๙ อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๒. การใช้งานคอมพิวเตอร์ และการจัดการงานด้านเอกสาร ดังนี้

๒.๑ ใช้งานโปรแกรมไมโครซอฟท์ออฟฟิต เช่น Word, Excel, PowerPoint เป็นต้น

๒.๒ ใช้งานโปรแกรมเกี่ยวกับภาพ เช่น Paint, Adobe Photoshop, Illustrator เป็นต้น

๒.๓ เขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ เช่น Arduino, Microcontroller เป็นต้น

๒.๔ บำรุงและดูแลรักษาเครื่องปรินเตอร์ขั้นพื้นฐาน (ติดตั้งไดรเวอร์, เติมหงឹก

ตั้งค่าการใช้งาน)

๒.๕ ติดตั้งและใช้งานโปรแกรมคอมพิวเตอร์ทั่วไป

๒.๖ อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

๓. การเตรียมสารเคมีและอุปกรณ์การทดลอง

๔. การเก็บและบำรุงรักษาอุปกรณ์การทดลองและเครื่องมือวัด

หมายเหตุ กำหนดการและรายละเอียดการสอบสามารถเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

๗. การประกาศผลผู้ผ่านการคัดเลือก

ประกาศรายชื่อผู้ผ่านการคัดเลือก ในวันที่ ๑๓ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐ น.
ทาง www.pcschool.ac.th และทาง Facebook : โรงเรียนปากช่อง

๘. การจัดทำสัญญาจ้าง

ให้ผู้ที่ได้รับการคัดเลือกลำดับที่ ๑ มารายงานตัวและทำสัญญาจ้าง ในวันที่ ๑๔ พฤษภาคม ๒๕๖๔ เวลา ๐๙.๐๐-๑๖.๓๐ น. ณ ห้องบริหารงานบุคคล อาคาร ๑ ชั้น ๒ โรงเรียนปากช่อง หากผู้ที่ได้รับการคัดเลือก ไม่มารายงานตัว ตามกำหนดเวลา ให้ถือว่าสละสิทธิ์ และจะเรียกผู้ที่ได้รับการคัดเลือกลำดับต่อไป

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๓๐ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๔



(นายธนวัฒน์ สุขเกษม)
ผู้อำนวยการโรงเรียนปากช่อง