



๒๕๖๔

ประกาศสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง  
เรื่องรับสมัครบุคคลเพื่อเลือกสรรเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจ  
เพื่อรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

ด้วยคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ (คพร.) ใน日期ประชุมครั้งที่ ๔/๒๕๖๔ เมื่อวันที่ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๖๔ ได้อนุมัติการจัดสรรกรอบอัตรากำลังพนักงานราชการเฉพาะกิจให้กระทรวงสาธารณสุข เพื่อรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด อ่างทอง ประสงค์จะรับสมัครบุคคลเพื่อจัดจ้างเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจ ฉะนั้น อาศัยอำนาจตามประกาศ คณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขการสรรหาและการเลือกสรร พนักงานราชการ และแบบสัญญาจ้างของพนักงานราชการพ.ศ. ๒๕๕๒ ลงวันที่ ๑๑ กันยายนพ.ศ. ๒๕๕๒ และหนังสือคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ ด่วนที่สุด ที่ นร ๑๐๑๒.๒/๓๗๓ ลงวันที่ ๑๗ สิงหาคม ๒๕๖๔ จึงประกาศรับสมัครบุคคลเพื่อเลือกสรรเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจเพื่อรับสถานการณ์การแพร่ ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

๑. ชื่อตำแหน่งกลุ่มงานวิชาชีพเฉพาะและกตุ่มงานบริหารทั่วไปและรายละเอียด การจ้างงาน

ข้อตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุข  
กตุ่มงานบริหารทั่วไป  
อักษรลงนามที่จะปฏิบัติ ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ

๑. ศักดิ์รอง สอบสวน สืบสวนโรค ติดตามผู้ป่วย ผู้สัมผัส รวมทั้งงานบริการการฉีดวัคซีนหรือ อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคในสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคโควิด ๑๙

๒. ประสานสนับสนุนการปฏิบัติงานแก่หน่วยงานภาคีเครือข่ายที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ

๓. รวบรวม วิเคราะห์ และจัดทำรายงานข้อมูลพร้อมข้อเสนอแนะทางวิชาการด้านสาธารณสุข และการบังคับใช้กฎหมายในการปฏิบัติงานหรือการแก้ไขปัญหาเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่ กำหนด

๔. การเฝ้าระวังโรค สอบสวน ควบคุมป้องกันโรคและภัยสุขภาพ เฟ้าระวังที่ด้านควบคุม โรคติดต่อ, สถานพยาบาล, โรงพยาบาลสนาม, ศูนย์พักคอย การเฝ้าระวังการป่วยเป็นกลุ่มก้อน (cluster) การออกสอบสวนโรคและค้นหาติดตามผู้สัมผัสการเก็บตัวอย่างส่งตรวจ RTPCR / ATK การจัดการผู้ป่วย ทั้งใน สถานพยาบาลและการแยกกักที่บ้าน

๕. การปฏิบัติงานหรือให้บริการแก่ประชาชนทั่วไป กลุ่มเสี่ยง ผู้ติดเชื้อ และผู้ป่วย โดยการ ควบคุมโรค การตรวจคัดกรอง การวินิจฉัยโรค การรักษาพยาบาล การเฝ้าระวัง การส่งเสริมทั้งสุภาพร่างกาย และจิตใจ การป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด ๑๙ Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) ทั้งบุคลากรที่ให้บริการโดยตรง หรือสนับสนุนการให้บริการประสานงานการทำงานทั้งใน ระดับหน่วยงานและหน่วยงานอื่นทั้งภายในและภายนอก ดูแลพยาบาลผู้ที่มารับบริการก่อนและหลังฉีดวัคซีน

อัตรา ๑ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๐,๐๐๐ บาท /เดือน

สิทธิประโยชน์ ตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง สิทธิประโยชน์ของพนักงานราชการพ.ศ. ๒๕๕๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยกเว้นเฉพาะสิทธิการลาเพื่ออุปสมบทหรือประกอบพิธีอิจญ์

ระยะเวลาการจ้าง ตั้งแต่วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๕ – ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยระยะเวลาในสัญญาจ้างไม่เกิน ๓ เดือน หากมีภารกิจต่อเนื่องสามารถจ้างต่อได้คราวละ ๓ เดือน โดยไม่ต้องสรรหาใหม่ ทั้งนี้ ต้องมีเงินเดือน ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ และไม่มีการต่อสัญญาจ้าง

สถานที่ปฏิบัติงาน โรงพยาบาลอ่างทอง ๑ อัตรา

ชื่อตำแหน่ง นักเทคนิคการแพทย์

มตุমงานวิชาชีพเฉพาะ

ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ ปฏิบัติงานเดียวกัน

๑. งานบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๑.๑ ตรวจแยกสายพันธุ์ SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR, Sequencing และ Next Generation Sequencing (NGS)

๑.๒ การเก็บตัวอย่างจากนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวน�性 ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๓ การประเมินประสิทธิภาพชุดทดสอบแบบตรวจหาแอนติบอดี ทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙)

๑.๔ การตรวจวิเคราะห์หาแอนติบอดีทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙) ด้วยวิธี ทางซีโรโลจี การตรวจหา Neutralizing antibody วิธี virus culture และวิธี Surrogate NT

๑.๕ การตรวจสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR โดยตรวจสอบตัวอย่าง, จัดเรียงตัวอย่าง, ถอดตัวอย่าง, เตรียมน้ำยาตรวจ, ตรวจผล, ประเมิน สรุปผลและออกรายงานผล

๑.๖ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยชุดตรวจ Antigen test kit (ATK) พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้รับบริการ

๑.๗ การเก็บตัวอย่างจากนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวน�性 ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๘ แบ่งตัวอย่างผู้ป่วยติดเชื้อโควิด-๑๙ จัดเก็บเข้าคลังตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ตรวจทางสายพันธุ์, แยกเชื้อ เพื่อรับการเปิดประทec

๑.๙ วิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจ แต่ละฟันที่พร้อมเตรียมข้อมูลสำหรับเสนอผู้บริหาร

๒. งานวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒.๑ อธิบายโครงการ และขอความยินยอมอาสาสมัครเข้าร่วมโครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๒ เก็บตัวอย่างอาสาสมัคร เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab หรืออื่นๆ ตามที่โครงสร้างการวิจัยกำหนด

๒.๓ ศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน โดยตรวจระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ ร่วมกับการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางเทคนิคการแพทย์ เช่น ตรวจสารชีวเคมีในเลือด ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือดขาวปัสสาวะ ตรวจทางชีวเคมี โลหิตวิทยา หรืออื่นๆ ตามที่โครงสร้างการวิจัยกำหนด

๒.๔ จัดเตรียม ปั่นแยก serum หรือ plasma รวมถึงสกัดแยก PBMC จากตัวอย่างที่ได้จาก อาสาสมัคร และจัดทำทะเบียนการเก็บรักษาตัวอย่าง

๒.๕ ให้คำปรึกษา แจ้งผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการแก่ อาสาสมัครที่เข้าร่วม โครงการวิจัย ทางคลินิก

๒.๖ วิเคราะห์ข้อมูลความตื้นพันธุ์ระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ จากวิธี CLIA, PRNT และการใช้ Pseudovirus

๒.๗ จัดทำในรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และสรุปผลการตรวจ วิเคราะห์ในภาพรวมของอาสาสมัครที่เข้าร่วมการศึกษาวิจัย :

อัตรา ๑ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๑,๕๐๐ บาท/เดือน

สิทธิประโยชน์ ตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง สิทธิประโยชน์ของพนักงาน ราชการ พ.ศ. ๒๕๕๕ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยกเว้นเฉพาะสิทธิในการลาเพื่ออุปสมบทหรือประกอบพิธีชั้ง

ระยะเวลาการจ้าง ตั้งแต่วันที่ ๑๙ เมษายน ๒๕๖๕ – ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๕ โดยระยะเวลาในสัญญาจ้าง ไม่เกิน ๓ เดือน หากมีภารกิจต่อเนื่องสามารถจ้างต่อได้คราวละ ๓ เดือน โดยไม่ต้องสรรหาใหม่ ทั้งนี้ ต้องไม่เกิน วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕ และไม่มีการต่อสัญญาจ้าง

สถานที่ปฏิบัติงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลไชยา ๑ อัตรา

ข้อตำแหน่ง นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

กิจกรรมบริหารทั่วไป

ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ ปฏิบัติงานเกี่ยวกับ

๑. งานบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๑.๑ การตรวจหาเชื้อ SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี RT-PCR รองรับนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้าประเทศไทย ประเทศโดยการตรวจตัวอย่างน้ำลายด้วยวิธี RT-PCR

๑.๒ ตรวจแยกสายพันธุ์ SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR, Sequencing และ Next Generation Sequencing (NGS) โดยตรวจสอบตัวอย่าง, จัดเรียงตัวอย่าง, สกัดตัวอย่าง, เตรียมน้ำยาตรวจ, ตรวจผลและพิมพ์รายงานผล

๑.๓ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยชุดตรวจ Antigen test kit (ATK) พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้รับบริการ

๑.๔ ช่วยวิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจ

๒. งานวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒.๑ การจัดทำ/จัดเตรียม ชุดตัวอย่างน้ำเหลืองมาตรฐาน เพื่อใช้ในการประเมินเทคโนโลยี ผลิตภัณฑ์ชุดทดสอบแบบตรวจหาเอนติบอดีตทางน้ำเหลือง วิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙)

๒.๒ ศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันในผู้ที่ได้รับวัคซีนโควิด-๑๙ โดยการวิเคราะห์ชนิดของ เชลล์เม็ดเลือดเลือดขาวโดยเทคนิค Flow cytometry

๒.๓ ตรวจวิเคราะห์ระดับของภูมิคุ้มกัน ในผู้ที่ได้รับวัคซีนโควิด-๑๙ และกระตุ้นภูมิคุ้มกันด้วย วัคซีนต่างชนิด โดยเทคนิค Enzyme-linked immune absorbent spot (ELISPOT)

๒.๔ การตรวจวิเคราะห์ระดับของการแสดงออกของยีน (Gene expression) โดยใช้เทคนิค Real-time polymerase chain reaction (real-time PCR)

๒.๕ ตรวจการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันในผู้ที่ได้รับวัคซีนและกระตุนภูมิด้วยวัคซีนต่างชนิด โดยเทคนิค Multiplex fluorescence-based solid phase immunoassay (Luminex assay) เพื่อศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันก่อนและหลังการกระตุนภูมิด้วยวัคซีนต่างชนิด

๒.๖ แบ่งตัวอย่างผู้ป่วยติดเชื้อโควิด-๑๙ จัดเก็บเข้าคลังตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ตรวจหาสายพันธุ์ แยกเชื้อ นำไปใช้ศึกษาวิจัยด้านประยุกต์ทางการแพทย์ต่อไป

### อัตรา ๑ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๐,๐๐๐ บาท/เดือน

สิทธิประโยชน์ ตามประกาศคณะกรรมการบริหารพนักงานราชการ เรื่อง สิทธิประโยชน์ของพนักงานราชการพ.ศ. ๒๕๖๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ยกเว้นเฉพาะสิทธิการลาเพื่ออุปสมบทหรือประกอบพิธีชั้ง

ธรรมะเวลากราชั้ง ตั้งแต่วันที่ ๑๕ เมษายน ๒๕๖๔ – ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๔ โดยระยะเวลาในสัญญาจ้างไม่เกิน ๓ เดือน หากมีการกิจต่อเนื่องสามารถจ้างต่อได้คราวละ ๓ เดือน โดยไม่ต้องสรุหามาใหม่ ทั้งนี้ ต้องไม่เกิน วันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๔ และไม่มีการต่อสัญญาจ้าง

สถานที่ปฏิบัติงาน กลุ่มงานเทคนิคการแพทย์ โรงพยาบาลไชโย ๑ อัตรา

## ๒. คุณสมบัติทั่วไปและคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการเลือกสรร

### ๒.๑ คุณสมบัติทั่วไป

- (๑) มีสัญชาติไทย
- (๒) มีอายุ ๑๘ ปีขึ้นไป
- (๓) ไม่เป็นบุคคลล้มละลาย
- (๔) ไม่เป็นผู้มีภาระทางครอบครัวไม่สามารถปฏิบัติหน้าที่ได้เรื่องความส่วนตัวหรือจิตพิรุณไม่สมประกอบหรือเป็นโรคตามที่กำหนดไว้ในกฎหมายว่าด้วยระเบียบข้าราชการพลเรือน
- (๕) ไม่เป็นผู้ดำรงตำแหน่งข้าราชการการเมืองกรรมการพระครุการเมืองหรือเจ้าหน้าที่ในพระองค์

(๖) ไม่เป็นผู้เคยต้องรับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุกให้จำคุกเพราก gere ทำความผิดทางอาญา เว้นแต่เป็นโทษสำหรับความผิดที่กระทำโดยประมาทหรือความผิดดูหมิ่นให้เป็นผู้พันโทษมาแล้ว เกินห้าปีโดยต้องยื่นหนังสือรับรองความประพฤติตามแบบที่เลขานุการ ก.พ. กำหนด มาประกอบการพิจารณาด้วย

(๗) ไม่เป็นผู้เคยถูกลงโทษให้ออกกล่องหรือได้ออกจากราชการ รัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานอื่นของรัฐ  
(๘) ไม่เป็นข้าราชการหรือลูกจ้างของส่วนราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงานอื่นของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานหรือลูกจ้างของราชการส่วนท้องถิ่น

หมายเหตุ ผู้ที่ผ่านการเลือกสรรในวันที่ทำสัญญาจ้างจะต้องไม่เป็นข้าราชการหรือลูกจ้างของส่วนราชการ พนักงานหรือลูกจ้างของหน่วยงานอื่นของรัฐ รัฐวิสาหกิจ หรือพนักงานหรือลูกจ้างของราชการส่วนท้องถิ่นและจะต้องนำใบรับรองแพทย์ซึ่งออกให้ไม่เกิน ๑ เดือน และแสดงว่าไม่เป็นโรคที่ต้องห้ามตามกฎ ก.พ. ว่าด้วยโรค พ.ศ. ๒๕๕๓ มาถ้วนด้วย

สำหรับประวัติหรือสามเณรทางราชการไม่รับสมัครและไม่อนุญาตให้เข้ารับการเลือกสรรเป็นพนักงานราชการเฉพาะกิจได้ ทั้งนี้ ตามหนังสือกรมสารบรรณคณะรัฐมนตรีฝ่ายบริหาร ที่ ๙๙๘/๒๕๖๑ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๖๑ และตามความในข้อ ๔ ของคำสั่งมหาเถรสมาคมที่ ๑ / ๒๕๖๔ ลงวันที่ ๒๙ กันยายน ๒๕๖๔

## ๒.๒ คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง(ตามเอกสารแนบ)

### ๓. การรับสมัคร

#### ๓.๑ วันเวลาและสถานที่รับสมัคร

ให้ผู้ประสงค์จะสมัคร ขอและยื่นใบสมัครด้วยตนเอง ตั้งแต่วันที่ ๒๘ มีนาคม ๒๕๖๕ ถึงวันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

#### ๓.๒ หลักฐานที่ต้องยื่นพร้อมใบสมัคร

(๑) รูปถ่ายหน้าตรง ไม่สวมหมวกและไม่สวมแว่นตาดำ ขนาด ๑ นิ้ว โดยถ่ายไว้ไม่เกิน ๑ ปี (ฉบับถาวรปิดรับสมัคร) จำนวน ๓ รูป

(๒) สำเนาปริญญาบัตรและทราบศศิริ (หากเรียนหลักสูตรต่อเนื่องให้แนบมาพร้อมนี้) ที่แสดงว่า เป็นผู้มีคุณภาพการศึกษาตรงกับตำแหน่งที่สมัคร จำนวนอย่างละ ๑ ฉบับ โดยจะต้องสำเร็จการศึกษา และได้รับอนุมัติจากผู้มีอำนาจจากนั้นต่อไปในวันปิดรับสมัคร คือ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕

ในการนี้ที่ไม่สามารถนำหลักฐานการศึกษาตั้งกล่าวมายื่นพร้อมใบสมัครได้ให้นำหนังสือรับรอง คุณวุฒิที่สถานศึกษาออกให้โดยระบุสาขาวิชาที่สำเร็จการศึกษา และวันที่ได้รับอนุมัติประกาศนียบัตรซึ่งจะต้องอยู่ภายใต้กำหนดวันปิดรับสมัครมายื่นแทนก็ได้

(๓) สำเนาบัตรประจำตัวประชาชน และสำเนาทะเบียนบ้าน จำนวนอย่างละ ๑ ฉบับ

(๔) สำเนาหลักฐานอื่นๆ เช่นใบสำคัญการสมรส (เฉพาะผู้สมัครเพศหญิง) ใบเปลี่ยนชื่อ – นามสกุล (ในกรณีที่ชื่อ – นามสกุลในหลักฐานการสมัครไม่ตรงกัน) อย่างละ ๑ ฉบับ

(๕) หนังสือรับรองการผ่านงาน จำนวน ๑ ฉบับ (ถ้ามี)

ทั้งนี้ ในสำเนาหลักฐานทุกฉบับให้ผู้สมัครเขียนคำรับรองสำเนาถูกต้องและลงชื่อกำกับไว้ด้วย

#### ๓.๓ ค่าสมัครสอบ

ผู้สมัครต้องชำระเงินค่าธรรมเนียมการสอบสำหรับตำแหน่งที่สมัครจำนวน ๗๐๐ บาท เมื่อสมัครสอบและชำระเงินค่าธรรมเนียมการสอบแล้ว จะไม่จ่ายคืนให้ทุกกรณี

#### ๓.๔ เงื่อนไขในการรับสมัคร

(๑) ผู้สมัครสอบสามารถ สมัครได้เพียง ๑ ตำแหน่ง และ สมัครได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น เมื่อเลือกแล้วจะ不可以เปลี่ยนแปลงแก้ไขตำแหน่งที่สมัครสอบไม่ได้

(๒) ผู้สมัครสอบจะต้องเป็นผู้มีคุณภาพการศึกษาตามคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งของผู้มีสิทธิ์สมัครสอบในข้อ ๒.๒ โดยต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาและได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจจากนั้นต่อไปในวันที่ปิดรับสมัครสอบ คือ วันที่ ๓๑ มีนาคม ๒๕๖๕ ทั้งนี้ การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรขั้นปริญญาบัตรหรือประกาศนียบัตรของสถานศึกษาใด จะถือตามกฎหมาย กฎหมายหรือระเบียบเกี่ยวกับการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของสถานศึกษานั้นเป็นเกณฑ์

(๓) ผู้สมัครจะต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองตนเองว่า เป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตามประกาศรับสมัครจริง และต้องกรอกรายละเอียดต่างๆ ในใบสมัครพร้อมทั้งยื่นหลักฐานในการสมัครให้ถูกต้องครบถ้วนตามความเป็นจริง ในกรณีที่มีความผิดพลาดอันเกิดจากผู้สมัครหรือตรวจสอบว่าเอกสารหลักฐานซึ่งผู้สมัครนำมา�ื่นไม่ตรงหรือไม่เป็นไปตามประกาศรับสมัครสอบ ไม่ว่าด้วยเหตุผลใดๆ หรืออุบัติการศึกษาไม่ตรงตามคุณวุฒิของตำแหน่งที่สมัครสำนักงานสาธารณสุขจังหวัด จะถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบครั้งนี้มาตั้งแต่ตน และจะไม่คืนค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ

(๒) พนักงานราชการที่ได้รับการจ้างตามกรอบอัตรากำลังพนักงานราชการเฉพาะกิจหรือตามประกาศรับสมัคร ที่เป็นการจ้างงานเฉพาะคราวเพื่อรองรับสถานการณ์โควิดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ดังนี้  
ไม่สามารถเรียกร้องหรือขอปรับเปลี่ยนสถานภาพเป็นบุคลากรภาครัฐประจำเดือน (ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ  
ลูกจ้างชั่วคราว พนักงานกระทรวงสาธารณสุข หรือพนักงานราชการตามกรอบปกติหรือกรอบทดลอง) ได้

๔. การประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการประเมินสมรรถนะและกำหนดวันเวลาสถานที่ในการประเมินสมรรถนะ  
สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง จะประกาศรายชื่อผู้มีสิทธิเข้ารับการประเมินความรู้  
ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะ และกำหนดวัน เวลา สถานที่ในการประเมินฯ ในวันที่ ๑ เมษายน ๒๕๖๕  
เวลา ๑๖.๐๐ น. ณ บอร์ดประชาสัมพันธ์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทองและทางเว็บไซต์  
<https://atg-h.moph.go.th>

#### ๕. หลักเกณฑ์และวิธีการเลือกสรร

ผู้สมัครต้องได้รับการประเมินสมรรถนะและด้วยวิธีการประเมินความรู้ความสามารถทักษะและ  
สมรรถนะ อาจเลือกใช้วิธีใดวิธีหนึ่ง ดังต่อไปนี้ การสอบข้อเขียน การสัมภาษณ์ การทดสอบการปฏิบัติ  
การพิจารณาแฟ้มผลงาน (Portfolio) ฯลฯ

#### ๖. เกณฑ์การตัดสินและการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ผ่านการเลือกสรร

ผู้ที่จะถือว่าเป็นผู้ที่ผ่านการเลือกสรรจะต้องเป็นผู้ที่ได้คะแนนในการประเมินความรู้ความสามารถ  
ทักษะ และสมรรถนะ ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ โดยเรียงจากคะแนนการประเมินสมรรถนะตามลำดับคะแนนสูงสุด  
ลงมา ในกรณีที่ได้คะแนนรวมเท่ากันจะให้ผู้ที่สมัครก่อนเป็นผู้ที่ได้ลำดับที่สูงกว่าโดยพิจารณาจากวันที่รับสมัคร  
และเลขที่สมัครเป็นสำคัญ

#### ๗. การประกาศรายชื่อและการขึ้นบัญชีรายชื่อผู้ผ่านการเลือกสรร

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง จะประกาศรายชื่อผู้ผ่านการเลือกสรรตามลำดับคะแนนสอบ  
ณ บอร์ดประชาสัมพันธ์สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง และทางเว็บไซต์ <https://atg-h.moph.go.th>  
โดยบัญชีรายชื่อดังกล่าวหมดอายุในวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๖๕

#### ๘. การจัดทำสัญญาจ้างผู้ผ่านการเลือกสรร

ผู้ผ่านการเลือกสรรจะต้องทำสัญญาจ้างตามที่สำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุขกำหนด

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๕

(นายธนารัตน์ วงศ์พันธ์)

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอ่างทอง

ปฏิบัติราชการแทนปลัดกระทรวงสาธารณสุข

บัญชีรายละเอียดแนบท้ายประกาศรับสมัครพนักงานราชการเฉพาะกิจ  
เพื่อรองรับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019

คุณสมบัติเฉพาะตำแหน่งของผู้มีสิทธิสมัครเข้ารับการเลือกสรร

๑. ตำแหน่งนักวิชาการสาธารณสุข

กลุ่มงาน บริหารทั่วไป  
ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ

๑. คัดกรอง สอบสวน สืบสวนโรค ติดตามผู้ป่วย ผู้สัมผัส รวมทั้งงานบริการการฉีดวัคซีนหรืออื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องเพื่อการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคในสถานการณ์แพร่ระบาดของโรคโควิด ๑๙

๒. ประสานสนับสนุนการปฏิบัติงานแก่หน่วยงานภาครัฐและเครือข่ายที่เกี่ยวข้องในพื้นที่รับผิดชอบ

๓. รวบรวม วิเคราะห์ และจัดทำรายงานข้อมูลพร้อมข้อเสนอแนะทางวิชาการ ด้านสาธารณสุข และการบังคับใช้กฎหมายในการปฏิบัติงานหรือการแก้ไขปัญหาเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายที่กำหนด

๔. การเฝ้าระวังโรค สอบสวน ควบคุมป้องกันโรคและภัยสุขภาพ เฝ้าระวังที่ด่านควบคุมโรคติดต่อ, สถานพยาบาล, โรงพยาบาลสนาม, ศูนย์พักคอย การเฝ้าระวังการป่วยเป็นกลุ่มก้อน (cluster) การออกสอบสวนโรค และค้นหาติดตามผู้สัมผัสการเก็บตัวอย่างส่งตรวจ RTPCR /ATK การจัดการผู้ป่วย ทั้งในสถานพยาบาล และการแยกกักที่บ้าน

๕. การปฏิบัติงานหรือให้บริการแก่ประชาชนทั่วไป กลุ่มเสี่ยง ผู้ติดเชื้อ และผู้ป่วย โดยการควบคุมโรค การตรวจสอบ การวินิจฉัยโรค การรักษาพยาบาล การเฝ้าระวัง การส่งเสริมฟื้นฟูสภาพร่างกาย และจิตใจ การป้องกันการระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 หรือโรคโควิด-๑๙ (Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) ทั้งบุคลากรที่ให้บริการโดยตรง หรือสนับสนุนการให้บริการประสานงานการทำงานทั้งในระดับหน่วยงานและหน่วยงานอื่นทั้งภายในและภายนอก ดูแลพยาบาลผู้ที่มารับบริการก่อน และหลังฉีดวัคซีน

อัตราว่าง ๑ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๐,๐๐๐ บาท/เดือน

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

มีคุณวุฒิอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ในสาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาเคมีสาขาวิชาเคมีทางจิตวิทยา ทางจิตวิทยาคลินิก สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชาแพทยศาสตร์ สาขาวิชาทันตแพทยศาสตร์ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ สาขาวิชาจิตวิทยาศาสตร์ ประยุกต์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ สาขาวิชาสังคมศาสตร์และพฤติกรรมศาสตร์ สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม สาขาวิชาวิทยาการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ ทางพศึกษาหรือทางสุขศึกษา สาขาวิชา วิศวกรรมศาสตร์ทางวิศวกรรมศาสตร์ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือทางวิศวกรรมสุขาภิบาล สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์ทางเศรษฐศาสตร์สาธรณสุข สาขาวิชาเวชศาสตร์การกีฬา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ การกีฬา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม/อนามัยมุนชน/อนามัยสิ่งแวดล้อมระบัด หรือทางแพทย์แผนจีน หรือสาขาวิชาใดสาขาวิชานั้นและทางใดทางหนึ่งหรือหลายทางดังกล่าวข้างต้น

๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ในสาขาวิชาสารสนเทศศาสตร์ สาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งทางจิตวิทยา ทางจิตวิทยาคลินิก สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ปีวิภาค สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชแพทยศาสตร์ สาขาวิชาทันตแพทย์ศาสตร์สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ สาขาวิชา เกษตรศาสตร์ สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ สาขาวิชาสังคมศาสตร์ และพุทธกรรมศาสตร์ สาขาวิชาการแพทย์แผนไทย สาขาวิชาการแพทย์แผนไทยประยุกต์ สาขาวิชา เทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม สาขาวิชาวิทยาการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ ทางพลศึกษาหรือทางสุขศึกษา สาขาวิชา วิศวกรรมศาสตร์ทางวิศวกรรมศาสตร์ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือทางวิศวกรรมสุขาภิบาล สาขาวิชา เศรษฐศาสตร์ทางเศรษฐศาสตร์สาธรณสุข สาขาวิชาเวชศาสตร์การกีฬา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การกีฬา สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม/อนามัยชุมชน/อนามัยสิ่งแวดล้อมระบบดิจิทัล หรือทางแพทย์แผนจีนหรือ สาขาวิชาใดสาขาวิชาหนึ่งและทางใดทางหนึ่งหรือหลายทางดังกล่าวข้างต้น

๓. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่ สป. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

- ค่าธรรมเนียมการสอบ ๒๐๐ บาท

## ๒. ตำแหน่งนักเทคนิคการแพทย์

กลุ่มงาน วิชาชีพเฉพาะ

ลักษณะงานที่จะปฏิบัติ

### ๑. งานบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๑.๑ ตรวจแยกสายพันธุ์ SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR, Sequencing และ Next Generation Sequencing (NGS)

๑.๒ การเก็บตัวอย่างจากมนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวหนัง ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรากษาจัดทำทะเบียน

๑.๓ การประเมินประสิทธิภาพชุดทดสอบแบบตรวจหาแอนติบอดี ทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙)

๑.๔ การตรวจวิเคราะห์หาแอนติบอดีทางน้ำเหลืองวิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙) ด้วยวิธี ทางซีโรโล吉์ การตรวจหา Neutralizing antibody วิธี virus culture และวิธี Surrogate NT

๑.๕ การตรวจสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัส SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR โดยตรวจสอบตัวอย่าง, จัดเรียงตัวอย่าง, สกัดตัวอย่าง, เตรียมน้ำยาตรวจ, ตรวจผล, ประเมิน สรุปผลและออกรายงานผล

๑.๖ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยชุดตรวจ Antigen test kit (ATK) พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้รับบริการ

๑.๗ การเก็บตัวอย่างจากมนุษย์ เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab, การขูดผิวหนัง ป้ายเนื้อเยื่อ แผล หนอง และเก็บรักษาจัดทำทะเบียน

๑.๘ แบ่งตัวอย่างผู้ป่วยติดเชื้อโควิด-๑๙ จัดเก็บเข้าคลังตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ตรวจทางสายพันธุ์, แยกเชื้อ เพื่อรองรับการเปิดประเทศ

๑.๙ วิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจ แต่ละพื้นที่พร้อมเตรียมข้อมูลสำหรับเสนอผู้บริหาร

## ๒. งานวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒.๑ อธิบายโครงการ และขอความยินยอมอาสาสมัครเข้าร่วมโครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๒ เก็บตัวอย่างอาสาสมัคร เพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ เช่น การเจาะเลือด การเก็บตัวอย่าง Nasopharyngeal swab หรืออื่นๆ ตามที่โครงสร้างการวิจัยกำหนด

๒.๓ ศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน โดยตรวจระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ ร่วมกับการตรวจทางห้องปฏิบัติการทางเทคนิคการแพทย์ เช่น ตรวจสารชีวเคมีในเลือด ความสมบูรณ์ของเม็ดเลือดขาวปัสสาวะ ตัวตรวจทางชีวเคมี โลหิตวิทยา หรืออื่นๆ ตามที่โครงสร้างการวิจัยกำหนด

๒.๔ จัดเตรียม ปั๊นแยก serum หรือ plasma รวมถึงสกัดแยก PBMC จากตัวอย่างที่ได้จากอาสาสมัคร และจัดทำทะเบียนการเก็บรักษาตัวอย่าง

๒.๕ ให้คำปรึกษา แจ้งผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการแก่ อาสาสมัครที่เข้าร่วม โครงการวิจัยทางคลินิก

๒.๖ วิเคราะห์ข้อมูลความสัมพันธ์ระดับภูมิคุ้มกันของ SARS-CoV-๒ จากวิธี CLIA, PRNT และการใช้ Pseudovirus

๒.๗ จัดทำใบรายงานผลการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ และสรุปผลการตรวจวิเคราะห์ในภาพรวมของอาสาสมัครที่เข้าร่วมการศึกษาวิจัย

อัตราว่าง ๑ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๐,๕๐๐ บาท/เดือน

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

มีคุณวุฒิอย่างใดอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาเทคนิคการแพทย์ หรือได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ เทคนิคการแพทย์ของสภาเทคนิคการแพทย์

๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ และได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบโรคศิลปะสาขาเทคนิคการแพทย์ หรือได้รับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพ เทคนิคการแพทย์ของสภาเทคนิคการแพทย์

๓. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่ สป. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

- ค่าธรรมเนียมการสอบ ๒๐๐ บาท

๓. ทำแน่นักวิทยาศาสตร์การแพทย์

กลุ่มงาน บริหารทั่วไป  
สังคมงานที่จะปฏิบัติ

๑. งานบริการทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์

๑.๑ การตรวจหาเชื้อ SARS-CoV-๒ ด้วยวิธี RT-PCR รองรับนักท่องเที่ยวที่เดินทางเข้าประเทศโดยการตรวจตัวอย่างน้ำลายด้วยวิธี RT-PCR

๑.๒ ตรวจแยกสายพันธุ์ SAR CoV-๒ ด้วยวิธี Real Time-PCR, Sequencing และ Next Generation Sequencing (NGS) โดยตรวจสอบตัวอย่าง, จัดเรียงตัวอย่าง, ปกติตัวอย่าง, เตรียมน้ำยาตรวจ, ตรวจผล และพิมพ์รายงานผล

๑.๓ ตรวจวิเคราะห์ตัวอย่างด้วยชุดตรวจ Antigen test kit (ATK) พร้อมให้คำแนะนำแก่ผู้รับบริการ

๑.๔ ป้ายวิเคราะห์ข้อมูลผลการตรวจ

๒. งานวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์

๒.๑ การจัดหา/จัดเตรียม ชุดตัวอย่างน้ำเหลืองมาตรฐาน เพื่อใช้ในการประเมินเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์ชุดทดสอบแบบตรวจหาแอนติบอดีทางน้ำเหลือง วิทยาของเชื้อ SARS-CoV-๒ (COVID-๑๙)

๒.๒ ศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันในผู้ที่ได้รับวัคซีนโควิด-๑๙ โดยการวิเคราะห์ชนิดของเซลล์เม็ดเลือดขาวโดยเทคนิค Flow cytometry

๒.๓ ตรวจวิเคราะห์ระดับของภูมิคุ้มกัน ในผู้ที่ได้รับวัคซีนโควิด-๑๙ และกระตุ้นภูมิคุ้มกันด้วยวัคซีนต่างชนิด โดยเทคนิค Enzyme-linked immune absorbent spot (ELISPOT)

๒.๔ การตรวจวิเคราะห์ระดับของการแสดงออกของยีน (Gene expression) โดยใช้เทคนิค Real-time polymerase chain reaction (real-time PCR)

๒.๕ ตรวจการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันในผู้ที่ได้รับวัคซีนและกระตุ้นภูมิคุ้มกันด้วยวัคซีนต่างชนิด ที่โดยเทคนิค Multiplex fluorescence-based solid phase immunoassay (Luminex assay) เพื่อศึกษาการตอบสนองทางภูมิคุ้มกันก่อนและหลังการกระตุ้นภูมิคุ้มกันด้วยวัคซีนต่างชนิด

๒.๖ แบ่งตัวอย่างผู้ป่วยติดเชื้อโควิด-๑๙ จัดเก็บเข้าคลังตัวอย่าง เพื่อนำไปใช้ตรวจทางพันธุ์, แยกเชื้อ นำไปใช้ศึกษาวิจัยด้านประโภช์ทางการแพทย์ต่อไป

อัตราว่าง ๑ อัตรา

ค่าตอบแทนรายเดือนเหมาจ่าย ๔๐,๐๐๐ บาท/เดือน

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

มีคุณวุฒิอย่างโดยอย่างหนึ่งดังต่อไปนี้

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาวิชาแพทยศาสตร์ สาขาวิชาสัตวแพทยศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ สาขาวิชาเทคนิคการแพทย์ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาการสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ทางชีวภาพ หรือสาขาวิชาชีวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือทางวิศวกรรมสุขาภิบาล หรือสาขาวิชาได้สาขาวิชานึง หรือทั้งสาขาวิชา ดังกล่าวข้างต้น

๒. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ไม่ต่ำกว่านี้ ในสาขาวิชาแพทยศาสตร์ สาขาวิชาสัตวแพทยศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์การแพทย์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ประยุกต์ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขาวิชาเภสัชศาสตร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีการแพทย์ สาขาวิชาสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาการสิ่งแวดล้อม และทรัพยากรธรรมชาติ สาขาวิชาเทคโนโลยีชีวภาพ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ทางชีวภาพ หรือสาขาวิชา วิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมสิ่งแวดล้อม หรือทางวิศวกรรมสุขาภิบาล หรือสาขาวิชาใดสาขาวิชานึง หรือหลายสาขาวิชา ดังกล่าวข้างต้น

๓. ได้รับปริญญาหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่ สป. กำหนดว่าใช้เป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งนี้ได้

ค่าธรรมเนียมการสมัครสอบ

- ค่าธรรมเนียมการสอบ ๒๐๐ บาท