

(สำเนา)

ประกาศกรมเจ้าท่า

ที่ ๒๒๙/๒๕๕๗

เรื่อง รับสมัครสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการในตำแหน่งต่างๆ

ด้วยกรมเจ้าท่าจะดำเนินการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุบุคคลเข้ารับราชการในตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านควบคุมการจราจร), ตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านพานิชย์นาวี), ตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านนโยบายและวางแผน), ตำแหน่งนักวิชาการสถิติปฏิบัติการ, ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ, ตำแหน่งนักอุทกไทยปฏิบัติการ, ตำแหน่งเจ้าพนักงานสถิติปฏิบัติงาน, ตำแหน่งนายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน, ตำแหน่งเจ้าพนักงานสื่อสารปฏิบัติงาน ฉบับนี้ อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๕๓ แห่งพระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ. ๒๕๕๑ และหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๔/๑๗ ลงวันที่ ๑๗ ธันวาคม ๒๕๕๖ เรื่อง การสรรหาโดยการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุบุคคลเข้ารับราชการ จึงประกาศรับสมัครสอบแข่งขันฯ ดังรายละเอียดต่อไปนี้

๑. ตำแหน่งที่จะบรรจุและแต่งตั้ง เงินเดือนที่จะได้รับ

รายละเอียดของตำแหน่งที่รับสมัครสอบ และเงินเดือนที่ได้รับ ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครั้งแรก

รายละเอียดของตำแหน่งว่างครั้งแรก ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๓. ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

รายละเอียดของลักษณะงานที่ปฏิบัติ ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๔. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิสมัครสอบ

๔.๑ ผู้สมัครสอบต้องมีคุณสมบัติทั่วไปและไม่มีลักษณะต้องห้ามตามมาตรา ๓๖ แห่ง พระราชบัญญัติระเบียบข้าราชการพลเรือน พ.ศ.๒๕๕๑ ดังต่อไปนี้

ก. คุณสมบัติทั่วไป

(๑) มีสัญชาติไทย

(๒) มีอายุไม่ต่ำกว่าสิบแปดปี

(๓) เป็นผู้เลื่อมใสในการปกครองระบอบประชาธิปไตยอันมีพระมหากษัตริย์ทรงเป็นประมุขด้วยความบริสุทธิ์ใจ

ข. ลักษณะต้องห้าม

(๑) เป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมือง

(๒) เป็นคนไร้ความสามารถ คนเสมือนไร้ความสามารถคนวิกฤต หรือจิตพิการ ไม่สมประกอบ หรือเป็นโรคตามที่กำหนดในกฎ ก.พ.

(๓) เป็นผู้อยู่ในระหว่างถูกสั่งพักราชการ หรือถูกสั่งให้ออกจากราชการไว้ก่อนตามพระราชบัญญัตินี้ หรือตามกฎหมายอื่น

(๔) เป็นผู้บกพร่องในศีลธรรมอันดีจนเป็นที่รังเกียจของสังคม

(๕) เป็นกรรมการหรือผู้ดำรงตำแหน่งที่รับผิดชอบในการบริหารพรรคการเมือง หรือเจ้าหน้าที่ในพรรคการเมือง

/ (๖) เป็นบุคคล...

(๖) เป็นบุคคลล้มละลาย

(๗) เป็นผู้เคยต้องรับโทษจำคุกโดยคำพิพากษาถึงที่สุดให้จำคุกเพรากระทำ ความผิดอาญา เว้นแต่ เป็นโทษสำหรับความผิดที่ได้กระทำโดยประมาท หรือความผิดลหุโทษ

(๘) เป็นผู้เคยถูกลงโทษให้ออก ปลดออก หรือเลื่อนออกจากรัฐวิสาหกิจ หรือ หน่วยงานอื่นของรัฐ

(๙) เป็นผู้เคยถูกลงโทษให้ออก หรือปลดออก เพรากระทำความผิดทางวินัยตามพระราชบัญญัตินี้ หรือตามกฎหมายอื่น

(๑๐) เป็นผู้เคยถูกลงโทษไว้ออก เพรากระทำผิดวินัยตามพระราชบัญญัตินี้ หรือตามกฎหมายอื่น

(๑๑) เป็นผู้เคยกระทำการทุจริตในการสอบเข้ารับราชการ หรือเข้าปฏิบัติงานในหน่วยงานของรัฐ

ผู้ที่จะเข้ารับราชการเป็นข้าราชการพลเรือนซึ่งมีลักษณะต้องห้ามตาม ๑.(๔) (๖) (๗) (๘) (๙) (๑๐) หรือ (๑๑) ก.พ.อาจพิจารณายกเว้นให้เข้ารับราชการได้ แต่ถ้าเป็นกรณีมีลักษณะต้องห้ามตาม (๘) หรือ (๙) ผู้นั้นต้องออก จากราชการหรือออกจากราชการไปเกินสองปีแล้ว และในกรณีมีลักษณะต้องห้าม ตาม (๑๐) ผู้นั้นต้องออกจากงานหรือ ออกจากราชการไปเกินสามปีแล้ว และต้องมิใช่เป็นกรณี ออกจากงานหรือ ออกจากราชการเพราทุจริตต่อหน้าที่ สำหรับผู้มีลักษณะต้องห้ามตาม ข้อ (๑) ให้มีสิทธิสมัครสอบแข่งขันได้ แต่จะมีสิทธิได้รับการบรรจุแต่งตั้งเป็นข้าราชการ พลเรือนสามัญที่สอบแข่งขันได้ต่อเมื่อพ้นจากการเป็นผู้ดำรงตำแหน่งทางการเมืองแล้ว

สำหรับพระภิกษุหรือสามเณร ทางราชการไม่รับสมัครสอบและไม่อาจให้เข้าสอบแข่งขันเพื่อบรรจุ บุคคลเข้ารับราชการ ทั้งนี้ ตามหนังสือกรมสารบรรณคณารัฐมนตรีฝ่ายบริหาร ที่ นา ๘๙/๒๕๐๑ ลงวันที่ ๒๗ มิถุนายน ๒๕๐๑ และตามความในข้อ ๕ ของคำสั่งมหาเถรสมาคม ลงวันที่ ๑๗ มีนาคม ๒๕๓๘

๕.๒ ผู้สมัครสอบต้องมีคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

ตามรายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง ปรากฏตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๕. การรับสมัครสอบ

๕.๑ ให้ผู้ประสงค์จะสมัครสอบ สมัครได้ทางอินเตอร์เน็ต (Internet) ตั้งแต่วันที่ ๑๗ ตุลาคม ถึง ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ตลอด ๒๕ ชั่วโมง ไม่เว้นวันหยุดราชการ โดยมีขั้นตอนดังนี้

(๑) ให้ผู้ประสงค์สมัครสอบสมัครทางเว็บไซต์ กรมเจ้าท่า <http://www.md.go.th> “หัวข้อ Job ข่าวสอบ ออนไลน์” หรือ <http://jobs.md.go.th>

(๒) ผู้สมัครต้องกรอกข้อมูลให้ถูกต้องครบถ้วน โดยปฏิบัติตามขั้นตอนที่กำหนด ระบบจะกำหนด แบบฟอร์มการชำระเงินค่าธรรมเนียมการสมัครผ่านเคาน์เตอร์ บมจ. ธนาคารกรุงไทย ให้โดยอัตโนมัติ

(๓) พิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงินลงในกระดาษขนาด A ๔ จำนวน ๑ แผ่น หรือหากไม่มีเครื่องพิมพ์ ในขณะนั้น ให้บันทึกข้อมูลเก็บไว้ในรูปแบบ File ลงในสื่อบันทึกข้อมูล เช่น flash Drive เป็นต้น

ในกรณีไม่สามารถพิมพ์แบบฟอร์มการชำระเงินหรือบันทึกข้อมูลได้ ผู้สมัครสามารถเข้าไปพิมพ์ แบบฟอร์มการชำระเงิน หรือบันทึกข้อมูลลงในสื่อบันทึกข้อมูลใหม่ได้อีก แต่จะแก้ไขข้อมูลในการกรอกใบสมัครในครั้งแรก ที่สมบูรณ์แล้วไม่ได้

๕.๒ นำแบบฟอร์มการชำระเงิน ไปชำระเงินค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ เฉพาะที่เคาน์เตอร์ บมจ.ธนาคารกรุงไทย ทุกสาขาทั่วประเทศ ตั้งแต่วันที่ ๑๗ ตุลาคม ถึง ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๕๗ ภายในและเวลาทำการ ของธนาคาร การสมัครสอบจะมีผลสมบูรณ์เมื่อชำระค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบเรียบร้อยแล้ว

๕.๓ ค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ จำนวน ๒๓๐ บาท ซึ่งประกอบด้วย

- ค่าธรรมเนียมสอบ จำนวน ๒๐๐ บาท
 - ค่าธรรมเนียมธนาคารรวมค่าบริการทางอินเตอร์เน็ต จำนวน ๓๐ บาท
- ค่าธรรมเนียมในการสอบจะไม่จ่ายคืนให้เมื่อว่ากรณีใด ๆ ทั้งสิ้น

๕.๔ ผู้สมัครที่ชำระค่าธรรมเนียมสอบแล้ว จะได้รับเลขประจำตัวสอบ โดยจะกำหนดเลขประจำตัวสอบตามลำดับของการชำระค่าธรรมเนียมสอบ ทั้งนี้ ผู้สมัครสอบสามารถตรวจสอบสถานะของการชำระเงิน และเข้าไปพิมพ์ใบสมัคร พร้อมเลขประจำตัวสอบได้ตั้งแต่วันที่ ๒๑ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ที่เว็บไซต์ กรมเจ้าท่า <http://www.md.go.th> “หัวข้อ Job ข่าวสอบออนไลน์” หรือ <http://jobs.md.go.th> เลือก “พิมพ์ใบสมัครและเลขประจำตัวสอบ”

๕.๕ ผู้สมัครสอบสามารถสมัครสอบได้เพียงครั้งเดียวเท่านั้น

๕.๖ ผู้สมัครสามารถเลือกสมัครได้เพียง ๑ ตำแหน่ง เมื่อเลือกแล้วจะเปลี่ยนแปลงแก้ไขไม่ได้

๖. เงื่อนไขในการรับสมัครสอบ

๖.๑ ผู้สมัครสอบจะต้องเป็นผู้มีวุฒิการศึกษาตรงตามคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งของผู้มีสิทธิสมัครสอบ ในข้อ ๕.๒ โดยต้องเป็นผู้สำเร็จการศึกษาและได้รับการอนุมัติจากผู้มีอำนาจอนุมัติภายในวันปิดรับสมัครสอบ คือวันที่ ๑๐ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ทั้งนี้ การสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรชั้นประการนีบัตร หรือปริญญาบัตรของสถานศึกษาใดจะถือตามกฎหมาย กฎ หรือระเบียบเกี่ยวกับการสำเร็จการศึกษาตามหลักสูตรของสถานศึกษาเป็นเกณฑ์

๖.๒ ในการสมัครสอบตามขั้นตอนข้างต้น ถือว่าผู้สมัครเป็นผู้ลงลายมือชื่อ และรับรองความถูกต้อง ข้อมูลดังกล่าว ตามพระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ดังนั้น หากผู้สมัคร จงใจกรอกข้อมูลอันเป็นเท็จ อาจมีความผิดฐานแจ้งความเท็จต่อเจ้าพนักงาน ตามประมวลกฎหมายอาญา มาตรา ๑๓๗

๖.๓ ผู้สมัครสอบต้องรับผิดชอบในการตรวจสอบและรับรองตนเองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติตรงตาม ประกาศรับสมัครสอบ และต้องกรอกรายละเอียดต่าง ๆ ให้ถูกต้องครบถ้วนตรงตามความเป็นจริง ในกรณีที่มีความผิดพลาดอันเกิดจากผู้สมัคร หรือตรวจพบว่าเอกสารหลักฐาน ซึ่งผู้สมัครสอบนำมา�ื่นไม่ตรงหรือไม่เป็นไปตามประกาศ รับสมัครสอบกรมเจ้าท่า จะถือว่าผู้สมัครสอบเป็นผู้ขาดคุณสมบัติในการสมัครสอบครั้งนี้มาตั้งแต่ต้น และจะไม่คืนค่าธรรมเนียมในการสมัครสอบ

๖.๔ ผู้ประสงค์สมัครจะต้องเป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ของ ก.พ. ในระดับเดียวกัน กับคุณวุฒิที่ใช้สมัครสอบหรือสูงกว่า

ผู้สมัครต้องนำหนังสือรับรองผลการสอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถของ ก.พ. มายื่นให้ กรมเจ้าท่า ภายในวันที่ ๑๘ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ กรมเจ้าท่าขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้

๗. การประกาศรายชื่อผู้สมัครสอบ วัน เวลา สถานที่สอบ และระเบียบเกี่ยวกับการสอบ

กรมเจ้าท่า จะประกาศรายชื่อผู้สมัครสอบ พร้อมทั้งประกาศกำหนดวัน เวลา สถานที่สอบ และ ระเบียบเกี่ยวกับการสอบในวันที่ ๒๕ พฤษภาคม ๒๕๕๗ ณ. บอร์ดประชาสัมพันธ์ฝ่ายการเจ้าหน้าที่ สำนักงานเลขานุการกรม กรมเจ้าท่า (อาคาร ๒ ชั้น ๕) หรือ เว็บไซต์กรมเจ้าท่า <http://www.md.go.th> “หัวข้อ Job ข่าวสอบออนไลน์” หรือ <http://jobs.md.go.th> หัวข้อ “ประกาศรายชื่อผู้สมัครสอบ วัน เวลา สถานที่สอบ และระเบียบเกี่ยวกับการสอบ”

๔. หลักสูตรและวิธีการสอบ

๔.๑ สอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่ง คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน

ตามรายละเอียดของหลักสูตรและวิธีการสอบ ประกาศตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

๔.๒ สอบเพื่อวัดความเหมาะสมกับตำแหน่ง คะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน

เป็นการทดสอบเพื่อวัดความเหมาะสมกับตำแหน่งที่จะบรรจุและแต่งตั้ง โดยวิธีการสัมภาษณ์ หรือวิธีอื่นเพื่อประเมินความเหมาะสมกับตำแหน่งจากประวัติส่วนตัว ประวัติการศึกษา ประวัติการทำงาน ประสบการณ์ ท่วงทีว่าฯ อุปนิสัย ทัศนคติ การปรับตัวเข้ากับผู้ร่วมงาน สังคม และสิ่งแวดล้อม ความคิดเห็น สร้างสรรค์ ปฏิภาณไหวพริบ บุคลิกภาพและพฤติกรรม ผู้เข้าสอบแข่งขัน เพื่อให้ได้บุคคลที่มีคุณธรรม จริยธรรม ความรู้ความสามารถ ทักษะ สมรรถนะ และอื่นๆ ที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง

ทั้งนี้ จะสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่ง ก่อน และเมื่อสอบผ่านการวัดความรู้ ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่ง แล้ว จึงจะมีสิทธิสอบเพื่อวัดความเหมาะสมกับตำแหน่งต่อไป โดยจะประกาศรายชื่อ ผู้เข้าสอบแข่งขันเพื่อวัดความเหมาะสมกับตำแหน่ง ในภายหลังทางเว็บไซต์ กรมเจ้าท่า <http://www.md.go.th> “หัวขอ Job ข่าวสอบออนไลน์” หรือ <http://jobs.md.go.th>

๕. เกณฑ์การตัดสิน

ผู้สอบผ่านการสอบแข่งขันเพื่อวัดความรู้ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่ง จะต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ และผู้สอบผ่านการสอบแข่งขันเพื่อวัดความเหมาะสมกับตำแหน่งจะต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๖๐ ทั้งนี้ โดยให้คำนึงถึงหลักวิชาการวัดผล

๑๐. การขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้

(๑) การขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้จะเรียงลำดับที่จากผู้ได้คะแนนรวมของผู้สอบผ่านการสอบแข่งขันเพื่อ วัดความรู้ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่งและความเหมาะสมกับตำแหน่งมากจากมากไปน้อย ในกรณีที่มีผู้สอบได้คะแนน รวมเท่ากัน ให้ผู้สอบได้คะแนนความเหมาะสมกับตำแหน่งมากกว่าเป็นผู้อยู่ในลำดับที่ดีกว่า ถ้าได้คะแนนความเหมาะสม กับตำแหน่งเท่ากัน ให้เรียงลำดับตามเลขประจำตัวสอบสอบแข่งขันจากน้อยไปมาก

(๒) การขึ้นบัญชีผู้สอบแข่งขันได้ จะขึ้นบัญชีไว้เป็นเวลาไม่เกิน ๒ ปี นับตั้งแต่วันประกาศขึ้นบัญชีแต่ ถ้ากรมเจ้าท่า ได้จัดให้มีการสอบแข่งขันในตำแหน่งเดียวกันกับที่ประกาศรับสมัครในครั้งนี้อีก และได้ประกาศขึ้นบัญชี ผู้สอบแข่งขันได้ใหม่แล้ว บัญชีผู้สอบแข่งขันได้ครั้งนี้เป็นอันยกเลิก

๑๑. การบรรจุและแต่งตั้ง

(๑) ผู้สอบแข่งขันได้จะได้รับการบรรจุและแต่งตั้งตามลำดับที่ในบัญชีผู้สอบแข่งขันได้โดยได้รับ เงินเดือนตามคุณวุฒิที่กำหนดเป็นคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่งตามที่ระบุไว้ตามรายละเอียดของตำแหน่งที่รับสมัครสอบ ประกาศตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

(๒) ผู้สอบแข่งขันได้จะได้รับบรรจุและแต่งตั้งในตำแหน่งนักวิชาการขั้นสูงปฏิบัติการ (ด้านควบคุม การจราจร) จะต้องมีผลการตรวจร่างกายจากสถาบันทางการแพทย์ที่กรมเจ้าท่า กำหนด ทั้งนี้ ผู้รับการบรรจุจะต้องชำระ เงินค่าใช้จ่ายในการตรวจร่างกายเอง โดยมีค่าใช้จ่ายโดยประมาณ ๓,๐๐๐ บาท

๑๒. การรับโอนผู้สอบแข่งขันได้

กรมเจ้าท่า ไม่ประสงค์ที่จะรับโอนผู้สอบแข่งขันได้ที่เป็นข้าราชการหรือพนักงานของรัฐทุกประเภท ไม่ว่ากรณีใดๆ ทั้งสิ้น

กรมเจ้าท่า ดำเนินการสอบแข่งขันด้วยความเสมอภาค โปร่งใส และยุติธรรม ดังนั้น หากมีผู้ใด
แอบอ้างว่าสามารถช่วยเหลือให้ท่านได้รับการสอบแข่งขันได้ หรือมีพฤติกรรมในทำนองเดียวกันโปรดอย่าหลงเชื่อ และ
แจ้งให้อธิบดีกรมเจ้าท่า ทราบด้วย

ประกาศ ณ วันที่ ๗ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๕๗

(ลงชื่อ) จุฬา สุขมา้นพ
(นายจุฬา สุขมา้นพ)
อธิบดีกรมเจ้าท่า

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววรรณพร บุญโภน)
นักทรัพยากรบคคลชำนาญการพิเศษ

พัชราภรณ์/คัด/ทาน

รายละเอียดเกี่ยวกับตำแหน่งที่รับสมัครสอบแข่งขันเพื่อบรรจุบุคคลเข้ารับราชการในตำแหน่งต่างๆ
สังกัดกรมเจ้าท่า

(แบบท้ายประกาศกรมเจ้าท่าที่ ๒๙๙/๙๕๕๗ ลงวันที่ ๗ ตุลาคม ๙๕๕๗)

หน่วยที่ ๑ ตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านควบคุมการจราจร)

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๕,๐๐๐ – ๑๖,๕๐๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าใดให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครั้งแรก ๓ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฎิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการ ในการทำงาน ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการควบคุมการจราจร การใช้อุปกรณ์เครื่องมือของระบบควบคุมการจราจร (VTMIS) และระบบฐานข้อมูลท่าเรือ (PMIS) วิทยุสื่อสารติดต่อกับเรือด้วยภาษาอังกฤษด้วยศัพท์เทคนิคทางเรือ เข้าเรยว Yam ปฏิบัติงานตามวางแผนเพื่อการให้บริการตลอด ๒๔ ชั่วโมง ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงาน อีกตามที่ได้รับมอบหมาย โดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่างๆ ดังนี้

๓.๑. ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ การใช้อุปกรณ์เครื่องมือของระบบควบคุมการจราจร (VTMIS) และระบบฐานข้อมูลท่าเรือ (PMIS)

๓.๑.๒ การฝึกติดตามเรือเพื่อกำกับการเดินเรือให้เรือเดินเรือตามช่องทางการจราจรที่กำหนด ปฏิบัติตามกฎการเดินเรือและกฎหมายที่เกี่ยวข้องตามมาตรฐานสากล ฝ่าระวังภัยอันตราย และแจ้งเตือนหรือให้คำแนะนำเพื่อให้เรือถึงที่หมายอย่างปลอดภัย ป้องกันไม่ให้เรือแล่นไปเกยตื้น หรือหินโสโคก ไม่ให้เรือแล่นไปชนกัน หากมีการตรวจพบความเสี่ยงต่อภัยอันตรายดังกล่าวแจ้งเตือนเรือเพื่อหลีกเลี่ยงอันตรายนั้น

๓.๑.๓ การให้คำแนะนำในกรณีเกิดเหตุฉุกเฉินบนเรือ เช่นเรือไฟไหม้ น้ำมันรั่วไหลลงทะเล เหตุน้ำรั่วเข้าเรือ รวมทั้งการประสานหน่วยต่างๆ เพื่อให้ความช่วยเหลืออย่างทันท่วงที

๓.๑.๔ ให้คำแนะนำในด้านการนำเรือ แนะนำการเลือกที่จอดเรือที่ปลอดภัย เมื่อทางเรือร้องขอ หรือเห็นสมควร เพื่อให้เกิดความปลอดภัยต่อการเดินเรือ

๓.๑.๕ การเฝ้าระวังความปลอดภัยทางทะเล (เรืออันจน ประสบภัยหรือเกิดอุบัติเหตุ) การรักษาความปลอดภัยทางทะเลและด้านสิ่งแวดล้อมทางทะเล ตรวจสอบและประสานงานให้ข้อมูลแก่หน่วยงานที่เกี่ยวข้องทั้งภายในและภายนอกเพื่อปฏิบัติตามหน้าที่และกฎหมาย

๓.๑.๖ คุ้มครอง บันทึกข้อมูล ภาพ เสียง เทคโนโลยี และบริหารข้อมูล ด้านการจราจรด้วยระบบ VTMIS และจดบันทึกการปฏิบัติงานต่างๆ ตามแบบที่กำหนด

๓.๑.๗ พัฒนา กฎระเบียบการจราจรในเขตควบคุมการสื่อสารระหว่างเรือกับท่าให้เป็นไปตามแบบที่กำหนด

๓.๑.๘ บำรุงรักษา ทดสอบ แก้ไขหรือปรับเปลี่ยน อุปกรณ์ เครื่องมือของระบบควบคุมการจราจร และระบบสื่อสารในลักษณะปฏิบัติตามขั้นตอนที่ไม่ยุ่งยากซับซ้อน ตามที่กำหนดไว้ให้เป็นหน้าที่และบันทึก

๓.๒ ด้านการวางแผน

๓.๒.๑ วางแผนจัดเจ้าหน้าที่เข้าเฝ่ายมาปฏิบัติงานตามวาระเพื่อการให้บริการตลอด ๒๔ ชั่วโมง ทุกวันไม่มีวันหยุด

๓.๒.๒ ร่วมการประชุม ฝึกอบรม และจัดแผนพัฒนางานควบคุมการจราจรด้านต่างๆ อาทิ ขั้นตอน การปฏิบัติ การฝึกอบรม กฏหมายและระเบียบ ภาษาอังกฤษ (SMCP) เทคโนโลยีด้านควบคุมการจราจร เป็นต้น

๓.๒.๓ จัดทำแผนงบประมาณและวางแผนการเบิกจ่ายงบประมาณให้เป็นไปตามกำหนดการ โดย ศึกษาค่าใช้จ่ายด้านต่างๆ ของงานควบคุมการจราจร เพื่อกำหนดแผนงาน การร่างโครงการใหม่เสนอของงบประมาณ

๓.๓ ด้านการประสานงาน

๓.๓.๑ ประสานการทำงาน (ประชุม ฝึกอบรม) หน่วยงานภายนอก (นำร่อง ทะเบียนเรือ ตรวจท่า) ให้รับรองการทำงาน ไม่ซ้ำซ้อน ไม่ขัดแย้ง ส่งเสริมประสิทธิภาพ เพื่อให้งานบรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมาย

๓.๓.๒ ประสานการทำงานหน่วยงานภายนอก (ท่าเรือ ตัวแทนเรือ ผู้ให้บริการต่างๆ ในท่าเรือ เรือลากจูง เรือส่งน้ำ และน้ำมัน ตำรวจน้ำ หน่วยดับเพลิง หน่วยพยาบาล ราชการส่วนท้องถิ่น) สื่อสารให้เกิด ความเข้าใจตรงกัน สร้างความร่วมมือระหว่างกันและช่วยเหลือกันและกัน (ประชุมสัมมนา ฝึกอบรมและ ฝึกซ้อม) ทำให้การจราจรในท่าเรือเคลื่อนตัวได้รวดเร็ว ตรงเวลา มีความปลอดภัย เป็นระเบียบ ลดความสูญเสีย

๓.๓.๓ ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริงแก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๔ ด้านการบริการ

๓.๔.๑ บริการข้อมูลเชื่อมโยงการเดินเรือแก่เรือต่างๆ ในเขตควบคุมการจราจร

๓.๔.๒ บริการข้อมูลเกี่ยวกับท่าเรือสำหรับการจัดลำดับ และเวลาเรือที่จะเข้าจอดเทียบท่า หรือทิ้งสมอ

๓.๔.๓ รับแจ้งข่าวเหตุฉุกเฉิน หรือการขอความช่วยเหลือและประสานหน่วยงาน เพื่อเข้าไป ให้ความช่วยเหลือ

๓.๔.๔ จัดทำข้อมูลเบื้องต้น สถิติ รายงาน หรือฐานข้อมูลระบบสารสนเทศ เกี่ยวกับงานจราจรทางน้ำ เพื่อสนับสนุนภารกิจของส่วนราชการ และประโยชน์ในการพิจารณากำหนดนโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ หรือ มาตรการด้านความปลอดภัยต่างๆ รวมทั้ง รายงานเหตุการณ์หรืออุบัติเหตุ

ดังนั้น ผู้สมัครต้องมีสุขภาพร่างกายและจิตใจที่แข็งแรงสมบูรณ์ สามารถปฏิบัติงาน ลักษณะงาน ดังกล่าวได้ โดยต้องไม่มีอาการของโรคติดต่อ ความบกพร่องทางการได้ยิน ความบกพร่องทางภาษา ปัญหา การพูดติดอ่าง ซึ่งเป็นอุปสรรคต่อการปฏิบัติหน้าที่

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในทุกสาขาวิชา และ
๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับปริญญาตรีขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านควบคุมการจราจร) โดยวิธีสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน) ดังต่อไปนี้

๑. ความรู้ทางด้านการควบคุมการจราจรทางน้ำ

- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเรือ ท่าเรือ สินค้า และการเดินเรือ

- ความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย และ พ.ร.บ. ที่เกี่ยวข้องกับการเดินเรือ เช่น พ.ร.บ. การเดินเรือใน น่านน้ำไทย พ.ร.บ. ป้องกันเรือโคนกัน (อนุสัญญา COLREG ๗๒) เป็นต้น

- ความรู้เกี่ยวกับกฎหมายอนุสัญญาว่าด้วยการเดินเรือระหว่างประเทศ (อนุสัญญา SOLAS ๗๔-๘๖) ในส่วนที่เกี่ยวกับการเดินเรือ

- ความรู้เกี่ยวกับระบบ VTS

๒. ความรู้ความสามารถทางภาษาอังกฤษ

- (การแปล จากภาษาอังกฤษเป็นภาษาไทย และจากภาษาไทยเป็นภาษาอังกฤษ)

- ความรู้เกี่ยวกับการสื่อสารทางภาษาอังกฤษ

- ความรู้เกี่ยวกับศัพท์เทคนิคภาษาอังกฤษทางเดินเรือ



หน่วยที่ ๒ ตำแหน่งนักวิชาการชนส่งปฏิบัติการ (ด้านพานิชย์นาวี)

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๗,๕๐๐ – ๑๙,๖๕๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าได้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครั้งแรก ๒ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ลักษณะงานที่ปฏิบัติ

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานด้านวิชาการชนส่ง ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ ศึกษา วิเคราะห์ พิจารณาเกี่ยวกับการประกอบการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี ให้เป็นไปตามกฎหมายและภาระเบี่ยง ข้อบังคับต่างๆ ที่ได้มีการทำหน้าที่

๓.๑.๒ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยเบื้องต้นเกี่ยวกับนโยบายการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี เพื่อใช้ในการวางแผนและกำหนดนโยบายมาตรฐานด้านการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

๓.๑.๓ ติดตามผลการปฏิบัติงานด้านนโยบายการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี ทั้งด้านเศรษฐกิจและด้านเทคนิค เพื่อนำมาเป็นข้อมูลในการวางแผนและกำหนดนโยบายด้านการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีที่เหมาะสมกับสภาพการณ์ของประเทศไทย

๓.๑.๔ พิจารณาและวิเคราะห์เบื้องต้นเกี่ยวกับการวางแผนข้อกำหนดหรือหลักเกณฑ์เกี่ยวกับความตกลงเรื่องการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมาย อนุสัญญา และความตกลงระหว่างประเทศ ดำเนินการนำเสนอประดิษฐ์เพื่อพิจารณาในการปรับปรุงแก้ไขกฎหมายและภาระเบี่ยงที่เกี่ยวกับการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

๓.๑.๕ ตรวจสอบการออกใบอนุญาตด้านการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีทุกประเภท เพื่อให้เป็นไปตามกฎหมายและมาตรฐานการด้านการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี

๓.๑.๖ ส่งเสริมสวัสดิภาพการขนส่ง การแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับการขนส่ง ตลอดจนการรวบรวมข้อมูล ศึกษาข้อเท็จจริง วิเคราะห์หาสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ เพื่อนำมาเป็นข้อเสนอในการวางแผนแนวทาง ข้อกำหนด หรือแผนการแก้ไขป้องกัน เพื่อลดอุบัติเหตุที่เกิดจากการขนส่ง

๓.๑.๗ รวมรวม จัดทำข้อมูล วิเคราะห์ และนำเสนอข้อคิดเห็นในเชิงนโยบายการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวีต่อผู้บังคับบัญชา

๓.๒ ด้านวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๓.๓ ด้านการประสานงาน

๓.๓.๑ ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๓.๓.๒ ซึ้งและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๔ ด้านการบริการ

๓.๔.๑ จัดทำรายงานและเผยแพร่องค์การทางด้านการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี เพื่อให้ความรู้ในส่วนของหน่วยงาน เป็นการเผยแพร่ความรู้ออกสู่สังคมอย่างกว้างขวาง ก่อให้เกิดการพัฒนาและ มีการต่อยอดความรู้

๓.๔.๒ สอน อบรม และทดสอบ ห้องด้านทฤษฎีและปฏิบัติ เกี่ยวกับการส่งเสริมการขนส่งทางน้ำ และพาณิชยนาวี เพื่อประกอบการพิจารณาอนุมัติใบอนุญาตต่างๆ และเพื่อพัฒนาบุคลากรสำหรับงานคุณภาพด้านส่ง

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับปริญญาโท หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ สาขาวิชาใด สาขาวิชาหนึ่ง ทางการจัดการโลจิสติกส์ ทางการจัดการโลจิสติกส์เชิงยุทธศาสตร์ และ

๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถที่่่ไว้ไป ระดับปริญญาโท ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านพาณิชยนาวี) โดยวิธีสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน) ดังต่อไปนี้

๑. ความรู้ที่่ไว้ไปเกี่ยวกับกิจการพาณิชยนาวี
๒. ความรู้เกี่ยวกับการขนส่งทางทะเล
๓. ความรู้เกี่ยวกุกจโลจิสติกส์และการค้าระหว่างประเทศ

หน่วยที่ ๓ ตำแหน่งนักวิชาการชนส่งปฏิบัติการ (ด้านนโยบายและวางแผน)

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๕,๐๐๐ – ๑๖,๕๐๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าได้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครึ่งแรก ๑ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับดัน ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานด้านวิชาการชนส่ง และนโยบายและแผนงาน ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ ศึกษา วิเคราะห์ วิจัยเบื้องต้นเกี่ยวกับการชนส่งและคมนาคม เพื่อใช้ในการวางแผน และกำหนดมาตรฐานด้านการชนส่งทางน้ำและพาณิชยนารี

๓.๑.๒ วิเคราะห์ วิจัยเบื้องต้นเกี่ยวกับความเหมาะสมทางด้านเศรษฐกิจและสังคมของแผนงาน/โครงการ ในการพัฒนาการชนส่งทางน้ำและพาณิชยนารี เพื่อให้ได้แผนงาน/โครงการในการพัฒนาระบบการชนส่ง ที่เหมาะสมกับสภาพการณ์ของประเทศ รวมถึงวิเคราะห์และให้ข้อเสนอแนะอัตราค่าธรรมเนียมอัตราค่าโดยสาร เพื่อสนับสนุนการประกอบการชนส่งทางน้ำในการพัฒนาการชนส่งทางน้ำและพาณิชยนารี

๓.๑.๓ รวบรวมข้อมูล เพื่อนำเสนอรายงานความเห็นในเชิงยุทธศาสตร์ เพื่อประกอบการวางแผนนโยบาย และทิศทางการขับเคลื่อนการกิจของหน่วยงาน รวมทั้งสนับสนุนและผลักดันให้หน่วยงาน ตลอดจนสำนักต่างๆ ภายในการเจ้าท่า มีทิศทางยุทธศาสตร์ในการปฏิบัติงานที่ชัดเจน

๓.๑.๔ รวบรวมข้อมูลสนับสนุน เอกสาร รายงานต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับนโยบาย ยุทธศาสตร์ สำหรับประกอบการวิเคราะห์ เพื่อนำมาจัดทำยุทธศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับการกำหนดกลยุทธ์ของหน่วยงาน

๓.๑.๕ ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามนโยบายของกรมเจ้าท่า เพื่อให้รับทราบผล การดำเนินการซึ่งสะท้อนผลสำเร็จในการทำงานของหน่วยงาน รวมถึงผู้มีส่วนได้ส่วนเสียอย่างเป็นรูปธรรม และ การบูรณาการนโยบายรัฐบาลด้านเศรษฐกิจและด้านต่างๆ เพื่อนำมาประกอบการกำหนดกลยุทธ์ในการดำเนิน กิจกรรม/โครงการในความรับผิดชอบ เพื่อประกอบการพิจารณาวาทิศทางการขับเคลื่อนการกิจของหน่วยงาน

๓.๑.๖ ช่วยรวบรวมข้อมูล ปัญหา อุปสรรค ของแผนงาน/โครงการ ที่กรมก่อสร้าง และวิเคราะห์ แนวทางแก้ไขปัญหาต่อผู้บังคับบัญชา

๓.๒ ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๓.๓ ด้านการประสานงาน

๓.๓.๑ ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิด ความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๓.๓.๒ ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๔ ด้านการบริการ

๓.๔.๑ จัดทำรายงานและเผยแพร่งานวิชาการทางด้านuhnส่งและคุณภาพ เพื่อให้ความรู้ในส่วนของหน่วยงาน เป็นการเผยแพร่ความรู้ออกสู่สังคมอย่างกว้างขวาง ก่อให้เกิดการพัฒนาและมีการต่อยอดความรู้

๓.๔.๒ สอน อบรม และทดสอบ ทั้งทางด้านทฤษฎีและปฏิบัติ เกี่ยวกับการขนส่ง เพื่อประกอบการพิจารณา อนุมัติใบอนุญาต ผู้ควบคุมยานพาหนะประเภทต่าง ๆ และเพื่อพัฒนาบุคลากรสำหรับงานคุณภาพuhnส่ง

๓.๔.๓ ให้บริการ ซึ่งจะ แลตอบปัญหาเบื้องต้นแก่หน่วยงานภายนอก หรือประชาชน เกี่ยวกับงานด้านนโยบาย ยุทธศาสตร์ และแผนการดำเนินงานของกรมเจ้าท่า เพื่อสร้างความเข้าใจ และสนับสนุนงานตามภารกิจของหน่วยงาน

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับปริญญาตรี หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ และ
๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับปริญญาตรี ขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนักวิชาการขนส่งปฏิบัติการ (ด้านนโยบายและวางแผน) โดยวิธีสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน) ตั้งแต่ไปเป็น

๑. ความรู้เกี่ยวกับงานนักวิชาการขนส่ง ได้แก่

- ความรู้เกี่ยวกับการขนส่งทางน้ำและพาณิชยนาวี (ภาพรวมทั่วไป)
- ความรู้เกี่ยวกับนโยบายและแผนเกี่ยวกับการขนส่งทางน้ำและการพาณิชยนาวีของประเทศไทย
- ความรู้เกี่ยวกับงานด้านคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA)
- ความรู้เกี่ยวกับการเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

๒. ความรู้ด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้อง

- พรบ.ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ.๒๕๕๐
- ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ.๒๕๕๘

๓. ความรู้เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์เบื้องต้น

- Microsoft Office : Word , Excel, Power Point

หน่วยที่ ๔ ตำแหน่งนักวิชาการสถิติปฏิบัติการ

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๓๗,๕๐๐ – ๑๙,๒๕๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าใดให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครั้งแรก ๒ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานด้านวิชาการสถิติ ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ จัดเตรียมรูปแบบข้อความ แบบประมาณผล คำนิยาม ศึกษาหมายฐานทางสถิติ วิเคราะห์ โครงการสถิติของหน่วยสถิติอันเป็นงานด้านสถิติขั้นแรก เพื่อให้การวางแผนงานด้านสถิติขั้นต่อไปเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๑.๒ เตรียมคู่มือการวางแผนสุ่มตัวอย่างและการประมาณผล รวมทั้งวิเคราะห์เชิงสถิติ เพื่อปรับปรุง การวางแผน การสุ่มตัวอย่างให้มีประสิทธิภาพ

๓.๑.๓ ตรวจสอบคุณภาพข้อมูล เพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้องและครบถ้วนตามความเป็นจริง

๓.๑.๔ ตรวจสอบการจัดเก็บข้อมูลทางสถิติ วิเคราะห์ข้อมูล แปลความ จัดทำแผนภูมิ/แผนภาพ ทางสถิติ และนำเสนอเป็นรายงาน เพื่อให้การดำเนินงานมีความครบถ้วนสมบูรณ์

๓.๑.๕ จัดทำฐานข้อมูลการประมาณผลทางสถิติและการจัดเก็บข้อมูลทางสถิติ เพื่อนำเสนอรายงาน ทางสถิติ อาทิ สถิติด้านการขนส่งสินค้าและผู้โดยสารทางน้ำ การสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียตามพันธกิจของกรม เป็นต้น

๓.๒ ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมดำเนินการวางแผนทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๓.๓ ด้านการประสานงาน

๓.๓.๑ ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๓.๓.๒ ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๔ ด้านการบริการ

๓.๔.๑ ให้การบริการและเผยแพร่ผลิตภัณฑ์นวัตกรรมภาครัฐและเอกชน เพื่อนำไปใช้ในการวางแผน และการตัดสินใจ

๓.๔.๒ ให้คำแนะนำแก่นวัตกรรมต่างๆ เกี่ยวกับระเบียบวิธีการทำงานคณิตศาสตร์ สถิติขั้นพื้นฐาน กระบวนการที่ข้อมูล และแนวทางการปฏิบัติงานด้านสถิติเบื้องต้น เพื่อนำไปประยุกต์ใช้เป็นประโยชน์ในการดำเนินงานของตนเอง

๓.๔.๓ ให้คำแนะนำ ปรึกษา ในงานด้านวิชาการสติ๊กเกอร์เจ้าหน้าที่ระดับรองลงมาและแลกเปลี่ยนความรู้ ความชำนาญ เพื่อเป็นประโยชน์ต่อการทำงานของหน่วยงาน

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับปริญญาโทหรือคุณวุฒิอย่างอื่นเทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ สาขาวิชาเศรษฐศาสตร์ หรือสาขาวิชาสังคมศาสตร์และพุทธศาสนาทางประชาราศาสตร์ และ
๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับปริญญาโท ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนักวิชาการสติ๊กเกอร์โดยวิธีการสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน) ดังต่อไปนี้

๑. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับงานนักวิชาการสติ๊กเกอร์
 - ความรู้ด้านคณิตศาสตร์และสถิติ
 - ความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์
 - ความรู้ด้านบริหารจัดการ
 - ความรู้เกี่ยวกับงานด้านคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ (PMQA)
 - ความรู้เกี่ยวกับการเข้าสู่อาชีวศึกษา
๒. ความรู้ด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
 - พรบ. ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๔๐
 - พรบ. สถิติ พ.ศ. ๒๕๔๐
 - ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๔๘

หน่วยที่ ๕ ตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๕,๐๐๐ – ๑๖,๕๐๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าได้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครึ่งแรก ๖ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานด้านวิชาการคอมพิวเตอร์ ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมายโดยมีลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่างๆ ดังนี้

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนบุคคล ชุดคำสั่งระบบปฏิบัติการ ชุดคำสั่งสำหรับระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้อง เพื่อสนับสนุนให้งานเทคโนโลยีสารสนเทศดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพและสอดคล้องกับความต้องการของหน่วยงาน

๓.๑.๒ ประมวลผลและปรับปรุงแก้ไขเพิ่มข้อมูล เพื่อให้ข้อมูลได้ถูกต้องแม่นยำและทันสมัย

๓.๑.๓ ทดสอบคุณสมบัติต่างเทคนิคของระบบ เพื่อให้ระบบมีคุณสมบัติที่ถูกต้องตรงตามความต้องการและสภาพการใช้งานของหน่วยงาน

๓.๑.๔ เขียนชุดคำสั่งตามข้อกำหนดของระบบงานประยุกต์ และระบบข้อมูลที่ได้วางแผนไว้ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานเทคโนโลยีสารสนเทศให้ดำเนินไปได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๑.๕ เขียนชุดคำสั่ง ทดสอบความถูกต้องของคำสั่ง แก้ไขข้อผิดพลาดของคำสั่งเพื่อให้ระบบปฏิบัติการทำงานได้อย่างถูกต้องแม่นยำและมีประสิทธิภาพ

๓.๑.๖ ช่วยรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ความต้องการของระบบงานประยุกต์ และระบบข้อมูลของหน่วยงานที่ไม่ซับซ้อน เพื่อพัฒนาระบบงานเทคโนโลยีสารสนเทศในหน่วยงานให้มีประสิทธิภาพและตรงตามความต้องการของหน่วยงาน

๓.๑.๗ ช่วยรวบรวมข้อมูลและวิเคราะห์ ออกแบบ และพัฒนาระบบงานประยุกต์ เพื่อให้ได้ระบบงานประยุกต์ที่ตรงตามคุณลักษณะและความต้องการของหน่วยงาน

๓.๑.๘ รวบรวมข้อมูลประกอบการกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของเครื่องคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์ ระบบเครือข่าย ระบบงานประยุกต์และระบบสารสนเทศ การจัดการระบบการทำงานเครื่อง การติดตั้งระบบเครื่อง เพื่อให้ได้อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ที่เป็นมาตรฐานเดียวกัน และตรงตามความต้องการใช้งานของหน่วยงาน

๓.๑.๙ ช่วยตรวจสอบ สืบค้น และรวบรวมข้อมูลการใช้งานเทคโนโลยีสารสนเทศที่เข้าข่ายไม่เหมาะสม ขัดต่อกฎหมาย ระเบียบ ข้อบังคับที่กำหนด หรือไม่เป็นไปตามมาตรฐานสากลเพื่อความมั่นคงปลอดภัยของข้อมูลหรือระบบ

๓.๑.๑๐ ช่วยตรวจสอบและรวบรวมข้อมูลเพื่อประกอบการออกใบอนุญาต เพื่อให้การออกใบอนุญาตเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด

๓.๒ ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๓.๓ ด้านการประสานงาน

๓.๓.๑ ประสานงานทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๓.๓.๒ ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๔ ด้านการบริการ

๓.๔.๑ ช่วยจัดทำคู่มือระบบและคู่มือผู้ใช้ เพื่อให้ผู้ใช้สามารถใช้งานคอมพิวเตอร์ได้ด้วยตนเอง อย่างมีประสิทธิภาพ

๓.๔.๒ ดำเนินการฝึกอบรมหรือถ่ายทอดความรู้ สนับสนุนการใช้ระบบงานที่พัฒนาแก่เจ้าหน้าที่ผู้ใช้งาน เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจด้านวิชาการคอมพิวเตอร์

๓.๔.๓ ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้ใช้เมื่อมีปัญหาหรือข้อสงสัยในการใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ เพื่อให้ผู้ใช้สามารถแก้ไขและใช้งานเครื่องคอมพิวเตอร์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับบุณฑิปริญญาตรี หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาใดสาขานึงทาง คอมพิวเตอร์ และ

๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับปริญญาตรีขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนักวิชาการคอมพิวเตอร์ปฏิบัติการ โดยวิธีสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)

๑. วิชาความรู้เกี่ยวกับระบบคอมพิวเตอร์

- ความรู้เรื่องระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต

- ความรู้เรื่องการพัฒนาระบบงานประยุกต์ ซึ่งครอบคลุมการวิเคราะห์ความต้องการ (Requirement Analysis & Feasibility Study) วางแผนแก้ไขปัญหา (Algorithm Design) การเขียนโปรแกรม (Program Coding) การทดสอบและแก้ไขโปรแกรม (Program Testing & Debugging)

- ความรู้เกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ทั่วไป และอุปกรณ์

๒. วิชาความรู้เกี่ยวกับกฎหมาย/ระเบียบ และความรู้ทั่วไปที่เกี่ยวข้อง

- พระราชบัญญัติว่าด้วยการทำความผิดเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์ พ.ศ.๒๕๕๐

- พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๑

หน่วยที่ ๖ ตำแหน่งนักอุทกวิทยาปฏิบัติการ

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๕,๐๐๐ – ๑๖,๕๐๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าเดิมเป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครั้งแรก ๒ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฎิบัติงานระดับต้น ที่ต้องใช้ความรู้ ความสามารถทางวิชาการในการทำงาน ปฏิบัติงานด้านวิชาการอุทกวิทยา ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ เก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนามและวิเคราะห์ข้อมูลปริมาณต่ำ ก่อน ระดับหรือปริมาณน้ำ ระดับและปริมาณฝน เพื่อประมวลหาค่าต่างๆ ทางอุทกวิทยา และจัดทำสถิติ ฐานข้อมูลที่มีประโยชน์ ในการศึกษาวิจัย ด้านอุทกวิทยา การพยากรณ์ปริมาณน้ำ วางแผนการพัฒนาแหล่งน้ำ หรือการจัดทำหนังสือสถิติประจำปี

๓.๑.๒ ช่วยวิเคราะห์วิจัยเกี่ยวกับพฤติกรรมของน้ำท่า น้ำฝน และอุตุนิยมวิทยา อุทกวิทยา ตลอดจนการผันแปร การหมุนเวียน และการตัดต่อของน้ำ เพื่อประโยชน์ในการวางแผนการบริหารจัดการน้ำ การออกแบบเชิงอุทกวิทยา และการขุดคลองร่องน้ำ การขุดลอกต่อกันในอ่างเก็บน้ำ

๓.๑.๓ ช่วยค้นคว้าเรื่องต่างๆ เพื่อประกอบการวิเคราะห์วิจัยทางอุทกวิทยา การวางแผนที่ใน การดำเนินการสำรวจ และวิเคราะห์วิจัยเกี่ยวกับงานอุทกวิทยา

๓.๑.๔ ช่วยศึกษาและติดตามคุณภาพน้ำในแหล่งน้ำ เพื่อหาสาเหตุของการเสื่อมโทรมของน้ำ และแนะนำแนวทางแก้ปัญหาทั้งในระยะสั้นและระยะยาว

๓.๑.๕ ตรวจสอบ ซ่อมแซม บำรุงรักษาเครื่องมือสำรวจทางอุทกวิทยา และอุตุนิยมวิทยา ที่ใช้ในการสำรวจงานอุตุ อุทกวิทยา เพื่อให้ได้มาตรฐานตามข้อกำหนด

๓.๑.๖ ช่วยปฏิบัติหน้าที่สำรวจอุทกวิทยาทั่วโดยกำหนดจุดสำรวจรังวัด จุดสำรวจอุทกวิทยา วัดพิกัด คำนวณวงรอบ คำนวณระดับวัด และบันทึกข้อมูลระดับน้ำ กระแสน้ำ ความลึกน้ำ คุณสมบัติน้ำ ต่อกันแขวนลอย ตักและดักต่อกันท้องน้ำ คำนวณปริมาณน้ำ ปริมาณต่อกันแขวนลอย ความหนาต่อกัน การเคลื่อนตัวของต่อกัน

๓.๑.๗ ช่วยปฏิบัติงานสร้าง งานตรวจโครงสร้าง งานซ่อมบำรุง งานตรวจค่าระดับหมุดหลักฐาน ประจำสถานีวัดระดับน้ำ

๓.๑.๘ ช่วยควบคุม ดูแลการปฏิบัติงานของพนักงานวัดระดับน้ำ ตรวจและประเมินผลข้อมูล ระดับน้ำ รายงานผลการปฏิบัติงานระดับน้ำ

๓.๒ ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบ ร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายและผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๓.๓ ด้านการประสานงาน

๓.๓.๑ ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

๓.๓.๒ ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๔ ด้านการบริการ

ให้บริการเผยแพร่ด้านอุทกวิทยาให้หน่วยราชการหรือผู้สนใจ เพื่อประกอบการค้นคว้าและเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการอุทกวิทยาให้แพร่หลายยิ่งขึ้น

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์ ทางวิศวกรรมโยธา หรือทางวิศวกรรมชลประทาน สาขาวิชาวิทยาศาสตร์กายภาพทางสมุทรศาสตร์ ทางสมุทรศาสตร์สภากาแฟและเคมี ทางวิทยาศาสตร์ทั่วไป ทางภูมิศาสตร์ หรือทางพิสิกส์ หรือสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ ทางคณิตศาสตร์ หรือทางสถิติ และ

๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับปริญญาตรี ขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนักอุทกวิทยาปฏิบัติการ โดยวิธีสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)

๑. ทดสอบความรู้เกี่ยวกับวิชาอุทกวิทยา

- ความรู้เกี่ยวกับวัฏจักรน้ำ
- เครื่องมืออุทกวิทยา
- ระดับน้ำ ความลึกน้ำ กระแสน้ำ ปริมาณน้ำ
- ตะกอนแขวนลอย ตะกอนท้องน้ำ
- ฐานข้อมูลอุทกวิทยา

๒. ทดสอบความรู้เกี่ยวกับวิชาสำรวจ

- ความรู้เกี่ยวกับงานสำรวจ
- เครื่องมือสำรวจ
- งานวงรอบ งานระดับ
- แผนที่ภูมิประเทศ แผนที่ร่องน้ำ

๓. ทดสอบความรู้เกี่ยวกับวิชาก่อสร้างและโยธา

- ความรู้เกี่ยวกับสถานีวัดระดับน้ำ
- งานก่อสร้างสถานีวัดระดับน้ำ
- งานบำรุงรักษาอุปกรณ์ประจำสถานีวัดระดับน้ำ

หน่วยที่ ๗ ตำแหน่งเจ้าพนักงานสถิติปฏิบัติงาน

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๑,๕๐๐ – ๑๒,๖๕๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าใดให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครั้งแรก ๑ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้นซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญา ปฏิบัติงานสถิติ ตามแนวทาง แบบอย่าง ขั้นตอน และวิธีการที่ชัดเจน ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ สำรวจ จัดทำ รวบรวม ตรวจสอบข้อมูลสถิติที่มีความซับซ้อนไม่มากนัก เพื่อเป็นฐานข้อมูล หรือข้อมูลสนับสนุนในการจัดทำเอกสารทางวิชาการต่าง ๆ

๓.๑.๒ สนับสนุนการปฏิบัติงานสำรวจสถิติ อาทิ ช่วยในการวางแผนการสำรวจสถิติ ช่วยในการจัดร่างตารางรายงานสถิติ ช่วยร่างแบบสอบถาม เพื่อให้การปฏิบัติงานสำรวจสถิติดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด

๓.๑.๓ จัดหมวดหมู่ และจัดทำทะเบียนข้อมูลสถิติ เพื่อความสะดวกรวดเร็วในการค้นหาข้อมูล

๓.๑.๔ จัดทำฐานข้อมูลการประมวลผลทางสถิติและการจัดเก็บข้อมูลทางสถิติ เพื่อนำเสนอรายงานทางสถิติ อาทิ สถิติด้านการขนส่งสินค้าและผู้โดยสารทางน้ำ การสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการ และผู้มีส่วนได้ส่วนเสียตามพันธกิจของกรม เป็นต้น

๓.๒ ด้านการบริการ

๓.๒.๑ ให้บริการข้อมูลสถิติแก่บุคคลที่สนใจ เพื่อให้บุคคลเหล่านี้ได้รับข้อมูลที่ถูกต้อง

๓.๒.๒ ให้คำปรึกษา แนะนำแก่เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การปฏิบัติงานดำเนินไปอย่างราบรื่น

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในทุกสาขาวิชา และ

๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพขั้นสูง ขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งเจ้าพนักงานสถิติปฏิบัติงาน
โดยวิธีสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน)

๑. ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับงานนักวิชาการสถิติ (๑๕๐ คะแนน)

- ความรู้ด้านคณิตศาสตร์และสถิติ

๒. ความรู้ด้านกฎหมายที่เกี่ยวข้อง (๕๐ คะแนน)

- พรบ. ข้อมูลข่าวสารของราชการ พ.ศ. ๒๕๕๐

- พรบ. สถิติ พ.ศ. ๒๕๕๐

- ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน พ.ศ. ๒๕๕๘

.....

หน่วยที่ ๔ ตำแหน่งนายช่างเครื่องกลปฏิบัติงาน

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๑,๕๐๐ – ๑๒,๖๕๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าได้ให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครึ่งแรก ๑ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานระดับต้นซึ่งไม่จำเป็นต้องใช้ผู้สำเร็จการศึกษาระดับปริญญา ปฏิบัติงานด้านช่างเครื่องกล ตามแนวทาง แบบอย่าง ขั้นตอน และวิธีการที่ชัดเจน ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ ดำเนินการตรวจสอบ บำรุงรักษา ซ่อมแก้ไข ปรับปรุง เครื่องจักรกล ยานพาหนะ เครื่องมือ อุปกรณ์ และงานด้านเครื่องกล เพื่อให้พร้อมใช้อยู่เสมอ

๓.๑.๒ ดำเนินการทดสอบ ทดลองติดตั้ง ยานพาหนะและงานด้านเครื่องกลในกรมเจ้าท่า เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและเหมาะสมกับการใช้งาน

๓.๑.๓ ดำเนินการออกแบบ เชียนแบบเครื่องกลและอุปกรณ์การชุดลอก การผลิตชิ้นส่วนเครื่องมือ และอุปกรณ์ ติดตั้ง ทดลอง ทดสอบ สอบเทียบเครื่องมือ ประมาณราคา เครื่องจักรกล ยานพาหนะ และงานด้านเครื่องกล เพื่อให้เกิดประสิทธิภาพและเหมาะสมกับการใช้งาน

๓.๑.๔ สำรวจ รวบรวมข้อมูล จัดทำสถิติ ประวัติการบำรุงรักษา การซ่อมเครื่องจักรกล เครื่องมือกล ยานพาหนะ และงานด้านเครื่องกลเรือ เพื่อเป็นข้อมูลหลักฐานสำหรับนำไปใช้ในการพัฒนาปรับปรุงงาน

๓.๑.๕ ปรับปรุงและซ่อมแซม อาคาร สถานที่และสาธารณูปโภค รวมถึงครุภัณฑ์ของสำนักงาน

๓.๒ ด้านการบริการ

๓.๒.๑ ติดต่อประสานงานกับหน่วยงานทั้งภายในและภายนอกส่วนราชการที่เกี่ยวข้อง เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความสะดวกรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ

๓.๒.๒ ให้คำแนะนำและบริการแก่ผู้มาติดต่อราชการ เพื่อให้ประชาชนเกิดความรู้ความเข้าใจในการทำงาน

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ประกาศนียบตริวิชาชีพชั้นสูง หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชาเครื่องกล สาขาวิชาเทคนิคการผลิต สาขาวิชาเทคนิคโลหะ สาขาวิชาเชียนแบบเครื่องกล หรือสาขาวิชาช่างเครื่องกล การเกษตร และ

๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับประกาศนียบตริวิชาชีพชั้นสูง ขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งนายช่างเครื่องกลปฏิบัติงานโดย วิธีการสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน) ดังต่อไปนี้

๑. ความรู้พื้นฐานทางด้านเครื่องยนต์และงานโลหะ ประกอบด้วย

- หลักการทำงานของเครื่องยนต์
- การซ่อมบำรุงรักษาเครื่องกลและยานพาหนะ
- หลักการทำงานของเตาหลòโลหะ
- โลหะและวัสดุ

๒. ความรู้พื้นฐานทางด้านเครื่องจักรกลไฟฟ้า ประกอบด้วย

- ความรู้พื้นฐานทางวิศวกรรมไฟฟ้า
- หลักการไฟฟ้าเบื้องต้น



หน่วยที่ ๙ ตำแหน่งเจ้าพนักงานสื่อสารปฏิบัติงาน

๑. เงินเดือนที่จะได้รับ

อัตราเงินเดือน ๑๑,๕๐๐ – ๑๒,๖๕๐ บาท ทั้งนี้จะได้เท่าใดให้เป็นไปตามประกาศกระทรวงคมนาคม

๒. จำนวนตำแหน่งว่างครึ่งแรก ๔ ตำแหน่ง

๓. หน้าที่ความรับผิดชอบหลัก

๓.๑ ด้านการปฏิบัติการ

๓.๑.๑ ปฏิบัติงานเกี่ยวกับการสื่อสาร รับ-ส่งข่าวสารเกี่ยวกับการจราจรและการเดินเรือเข้าออกในเขตท่าเรือ ของเรือในประเทศและต่างประเทศด้วยระบบต่างๆ เช่น โทรศัพท์ วิทยุ เครื่องมือสื่อสารอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง ระบบโครงข่ายโทรศัพท์ อินเทอร์เน็ต อินทราเน็ต ระบบสื่อสารผ่านดาวเทียม รวมทั้งระบบสื่อสารสารสนเทศอื่นๆ เป็นต้น เพื่อให้การรับ-ส่งข่าวสารด้านการเดินเรือเป็นไปด้วยความถูกต้อง รวดเร็ว และทันเหตุการณ์

๓.๑.๒ รวบรวม คัดเลือก ตรวจสอบ และเรียบเรียงข่าว จัดแยกประเภทข้อมูล จัดเข้ารูปแบบฟอร์มสากล เพื่อให้ข่าวสารที่ได้รับมีความน่าเชื่อถือสูงและสามารถใช้อ้างอิงได้อย่างถูกต้อง เพื่อความปลอดภัยด้านการจราจรของการเดินเรือ

๓.๑.๓ ให้บริการข้อมูลสื่อสารผ่านระบบสื่อสารและระบบสารสนเทศต่างๆ ให้กับบุคคลและหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง อาทิ การท่าเรือแห่งประเทศไทย กรมศุลกากร กองตรวจคนเข้าเมือง กระทรวงสาธารณสุข เพื่อนำข้อมูลไปใช้ประโยชน์ในกิจกรรมต่างๆ

๓.๑.๔ จัดทำรายงานข่าวสาร หรือสถิติรับ-ส่งข้อมูลข่าวสารเพื่อนำไปใช้ประโยชน์ในงานสื่อสารและนำไปปรับปรุงและพัฒนางานให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

๓.๑.๕ ดูแลและบันทึกภาพเหตุการณ์ ด้านการจราจรการเดินเรือ ด้วยระบบกล้องวงจรปิด (CCTV) เพื่อเฝ้าระวังให้เกิดความปลอดภัยให้กับท่าเรือ เรือ และประชาชน

๓.๒. ด้านการบริการ

๓.๒.๑ ให้คำแนะนำ ตอบปัญหาและชี้แจงเกี่ยวกับงานสื่อสารที่ตนรับผิดชอบแก่บุคคลในหน่วยงานเดียวกันหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจและการปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความมีประสิทธิภาพ

๓.๒.๒ ประสานงานกับหน่วยงานภายในและภายนอก รวมทั้งประชาชนทั่วไป เพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปด้วยความสะดวก รวดเร็ว มีประสิทธิภาพ

๔. คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

๑. ประกาศนียบตริวิชาชีพชั้นสูง หรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกันในสาขาวิชา อิเล็กทรอนิกส์ หรือสาขาวิชาเทคโนโลยีคอมนิคัม และ

๒. เป็นผู้สอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป ระดับประกาศนียบตริวิชาชีพชั้นสูง ขึ้นไป ของ ก.พ.

๕. หลักสูตรและวิธีการสอบ

ทดสอบความรู้ความสามารถ ความเข้าใจเกี่ยวกับงานในตำแหน่งเจ้าพนักงานสื่อสาร
ปฏิบัติงานโดยวิธีการสอบข้อเขียน (คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน) ดังต่อไปนี้

วิชาที่ ๑ วิชาความรู้เกี่ยวกับงานด้านการสื่อสารและโทรคมนาคม

๑.๑ ความรู้เบื้องต้นพระราชบัญญัติวิทยุคมนาคม พ.ศ.๒๕๙๘

- อำนาจหน้าที่ของ กสทช.
- กฎหมายว่าด้วยวิทยุคมนาคมและกฎระเบียบที่เกี่ยวข้อง
- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการบริหารคลื่นความถี่
- ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับการใช้เครื่องวิทยุคมนาคม
- ความรู้เกี่ยวกับการสื่อสารโดยคลื่นวิทยุ

๑.๒ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์

- การทดสอบวงจร อุปกรณ์ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น
- การติดตั้ง ควบคุม ระบบอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
- การบำรุงรักษาอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์
- การติดตั้งอุปกรณ์ ของระบบ CCTV
- หลักการทำงานของระบบ โทรคมนาคม

วิชาที่ ๒ ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับคอมพิวเตอร์

- องค์ประกอบของระบบคอมพิวเตอร์
- ระบบเครือข่ายคอมพิวเตอร์เบื้องต้น
- การใช้งานระบบอินเทอร์เน็ต
- เทคโนโลยีสารสนเทศเบื้องต้น
- พระราชบัญญัติว่าด้วยธุรกรรมทางอิเล็กทรอนิกส์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๕๑