

สำเนาฉบับ



ประกาศกรมอุทกศาสตร์

เรื่อง สอบแข่งขันจัดอันดับเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวน ประจำปี ๒๕๖๖

ด้วย อศ. จะดำเนินการสอบแข่งขันจัดอันดับเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวน ประจำปี ๒๕๖๖ รวม ๑๐ ตำแหน่ง เพื่อให้การสอบเป็นไปด้วยความเรียบร้อย จึงขอประกาศตำแหน่งอัตราที่เปิดสอบให้ทราบโดยทั่วกัน ดังนี้

๑. ตำแหน่งอัตรา ร.อ.จำนวน ๕ ตำแหน่ง (สายวิทยาการ อศ. ๕ ตำแหน่ง) ดังนี้

๑.๑ สายวิทยาการ อศ. จำนวน ๕ ตำแหน่ง

๑.๑.๑ ประจำแผนกข่าวกรองภูมิสารสนเทศทางอุทกศาสตร์ กภอ.ศภอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อศ.)

๑.๑.๒ ประจำแผนกบริหารจัดการฐานข้อมูลทางอุทกศาสตร์ กภอ.ศภอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อศ.)

๑.๑.๓ ผช.นายทหารตรวจอากาศ แผนกตรวจอากาศและสถิติ กอท.ศภอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อ.)

๑.๑.๔ นายทหารตรวจอากาศการบิน หมวดตรวจอากาศการบิน แผนกข่าวอากาศ

กองปฏิบัติการฐานบิน สนบ.กปร.กร. (อัตรา ร.อ./อ.)

๑.๑.๕ ประจำ สอพ.ศสอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อศ.)

๒. ตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ. จำนวน ๑๐ ตำแหน่ง (สายวิทยาการ อศ. ๗ ตำแหน่ง สายวิทยาการ กร. ๓ ตำแหน่ง) ดังนี้

๒.๑ สายวิทยาการ อศ. จำนวน ๗ ตำแหน่ง

๒.๑.๑ จนท.แผนกวิทยาการและวิเทศสัมพันธ์ บก.อศ.(อัตรา พ.จ.อ./อศ.)

๒.๑.๒ จนท.สอส.ศสอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.) (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)

๒.๑.๓ จนท.เครื่องหมายทางเรือ กคม.ศสอ.อศ.(อัตรา พ.จ.อ./อศ.)

๒.๑.๔ จนท.ซ่อมเครื่องหมายทางเรือ กคม.ศสอ.อศ.(อัตรา พ.จ.อ./อศ.)

๒.๑.๕ จนท.สถิติ แผนกตรวจอากาศและสถิติ กอท.ศภอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./อ.)

๒.๑.๖ พนักงานข่าวอากาศ หมวดแนะนำการบิน แผนกปฏิบัติการฐานบินสถานีการบิน รฐท.สข. (อัตรา พ.จ.อ./อ.)

๒.๑.๗ จนท.สำรวจ มว.สำรวจ แผนกทะเบียนและสำรวจ กอท.รฐท.สส. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)

๒.๒ สายวิทยาการ กร. จำนวน ๓ ตำแหน่ง

๒.๒.๑ เสมียน บก.มวอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./นว.ส.)

๒.๒.๒ พันจ่าปืน ร.ล.ศุภร์ มรส.มวอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./นว.ป.)

๒.๒.๓ ข่างกล ร.ล.สุริยะ มรค.มวอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./กล.)

๓. คุณสมบัติของผู้สมัครสอบ

๓.๑ พรรค - เหล่า ตรงตามอัตราที่เปิดสอบ

๓.๒ พันจ่าเอก ต้องสำเร็จการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะชั้นพันจ่าเอก (สายวิทยาการ อศ.)

๓.๓ จ่าเอก ต้องสำเร็จการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะชั้นจ่าเอก จาก รร.อศ. (สายวิทยาการ อศ.) โดยรับเงินเดือนไม่ต่ำกว่า ระดับ ป.๑ ชั้น ๘

๓.๔ ไม่มีความผิดเข้าเกณฑ์งดบำเหน็จประจำปีในปีที่สอบ

๓.๕ ผู้บังคับบัญชาเห็นสมควรให้สมัครสอบได้

๓.๖ ผู้ที่อยู่ระหว่างการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวน ประจำปี ๒๕๕๕ มีสิทธิสมัครสอบได้ หากผลการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวนไม่ผ่านให้หมดสิทธิในการสอบ

๔. การสมัครสอบ ผู้มีสิทธิสอบและประสงค์จะสมัครสอบให้เสนอใบสมัครสอบตามแบบฟอร์มที่กำหนด ผ่านผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้นจนถึง อศ. ทราบภายใน ๒ มิ.ย.๕๕ โดยผู้สมัครสอบจะต้องระบุตำแหน่งอัตราให้ตรงตามพรรค - เหล่า ที่กำหนด รายละเอียดตามผนวก ข

๕. การสอบ

๕.๑ การสอบวิชาการ มีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งเป็นวิชาชีพตามตำแหน่ง จำนวน ๖๐ คะแนน วิชาอุทกศาสตร์ทั่วไป จำนวน ๑๐ คะแนน วิชาระเบียบข้อบังคับ จำนวน ๑๕ คะแนน วิชาป้องกันความเสียหาย (ปคส.) (สายวิทยาการ อศ.) จำนวน ๕ คะแนน วิชาซ่อมบำรุงตามแผน (สายวิทยาการ กร.) จำนวน ๕ คะแนน และวิชาภาษาอังกฤษ จำนวน ๑๐ คะแนน กำหนดวันสอบ โดยจะทำการสอบที่ อศ. ใน ๒๘ - ๒๙ มิ.ย.๕๕ เวลา ๐๙๐๐ - ๑๒๐๐ และ ๑๓๐๐ - ๑๖๐๐ รายละเอียดวิชาที่สอบและหนังสืออ่านประกอบการสอบแข่งขันจัดอันดับเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวน รายละเอียดตามผนวก ค

๕.๒ ผู้สมัครสอบ จะต้องสอบภาควิชาการทุกนาย แม้ว่าจำนวนผู้สมัครสอบจะมีเท่ากันหรือน้อยกว่าอัตราที่เปิดสอบ โดยจะประกาศผลสอบให้ทราบ

๖. เกณฑ์ผ่าน ผู้สมัครสอบ จะต้องผ่านเกณฑ์สอบภาควิชาการร้อยละ ๕๐ ของคะแนนรวมทุกวิชาที่สอบกรณีที่มีผู้สมัครสอบไม่ผ่านเกณฑ์ร้อยละ ๕๐ หรือมีจำนวนที่จะบรรจุไม่ครบอัตราที่เปิดสอบ หากมีความจำเป็นจะต้องบรรจุให้อยู่ในดุลพินิจของ จก.อศ. เป็นผู้พิจารณา

๗. การคิดคะแนนเพิ่ม ผู้ที่ผ่านเกณฑ์การสอบภาควิชาการ ตามข้อ ๖ จะมีสิทธิได้รับคะแนนเพิ่มตามระเบียบ ทร.ว่าด้วยการเลื่อนฐานะนายทหารประทวน พ.ศ.๒๕๕๗ และคะแนนเพิ่มพิเศษแก่กำลังพลที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประจำปี ๒๕๕๕

๘. การจัดอันดับ ให้จัดตามลำดับคะแนนรวมของผู้ที่สอบผ่านการสอบภาควิชาการ และคะแนนเพิ่มตามหลักเกณฑ์

๙. การตัดสินใจผลการสอบและการบรรจุ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด โดยใช้แบบฟอร์มใบสมัครตามผนวก ข ทั้งนี้ หากสอบบรรจุลงในตำแหน่งอัตรา ร.อ. จะต้องปฏิบัติราชการในตำแหน่งนั้นเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี และหากสอบบรรจุลงในตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ. จะต้องปฏิบัติราชการในตำแหน่งนั้นเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี โดยไม่มีข้อคัดค้าน และจะไม่กระทำการใด ๆ เพื่อย้ายออกจากตำแหน่งที่ได้รับการบรรจุ หรือขอไปปฏิบัติราชการที่หน่วยอื่น

๑๐. ผลการสอบ จะประกาศให้ทราบหลังจากเสร็จสิ้นการสอบแล้วภายใน ๗ วันทำการ

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ เมษายน พ.ศ.๒๕๕๖

พล.ร.ท.

(ปฐมพจน์ แก่นจันทร์)

จก.อศ.

.....
.....
.....

ผนวก ก
รายละเอียดคุณสมบัติของผู้สมัครสอบและการสอบ

๑. คุณสมบัติของผู้สมัครสอบ

๑.๑ มีพรรค-เหล่าตรงตามอัตราที่เปิดสอบ

๑.๒ พันจ่าเอก ต้องสำเร็จการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะชั้นพันจ่าเอกจาก รร.อศ.

(สายวิทยาการ อศ.)

๑.๓ จ่าเอก ต้องสำเร็จการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะชั้นจ่าเอก จาก รร.อศ.

(สายวิทยาการ อศ.) โดยรับเงินเดือนไม่ต่ำกว่า ระดับ ป.๑ ชั้น ๘

๑.๔ ไม่มีความผิดเข้าเกณฑ์งดบำเหน็จประจำปีในปีที่สมัครสอบ

๑.๕ ผู้บังคับบัญชาเห็นสมควรให้สมัครสอบได้

๑.๖ ผู้ที่อยู่ระหว่างการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวนประจำปี งบ.๖๕

มีสิทธิสมัครสอบได้ หากผลการอบรมไม่ผ่านให้หมดสิทธิในการสอบ

๒. การสมัครสอบ ผู้มีสิทธิสอบและประสงค์จะสมัครสอบให้ระบุตำแหน่งอัตราที่ต้องการสมัครผ่านผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น ส่งถึงแผนกกำลังพล บก.อศ. ภายใน ๒ มิ.ย.๖๖

๓. การสอบ

๓.๑ การสอบวิชาการ มีคะแนนเต็ม ๑๐๐ คะแนน แบ่งเป็นวิชาชีพตามตำแหน่ง จำนวน ๖๐ คะแนน วิชาอุทกศาสตร์ทั่วไป จำนวน ๑๐ คะแนน วิชาระเบียบข้อบังคับ จำนวน ๑๕ คะแนน วิชาป้องกันความเสียหาย ปคส. (สายวิทยาการ อศ.) จำนวน ๕ คะแนน วิชาซ่อมบำรุงตามแผน (สายวิทยาการ กร.) จำนวน ๕ คะแนน และ วิชาภาษาอังกฤษ จำนวน ๑๐ คะแนน กำหนดวันสอบ โดยจะทำการสอบที่ อศ. ใน ๒๘ - ๒๙ มิ.ย.๖๖ รายละเอียด วิชาที่สอบและหนังสืออ่านประกอบการสอบแข่งขันจัดอันดับเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวน ตามผนวก ค ที่แนบ

๓.๒ ผู้สมัครสอบจะต้องสอบภาควิชาการทุกนาย แม้ว่าจำนวนผู้สมัครสอบจะมีเท่าหรือน้อยกว่าอัตราที่เปิดสอบ



๔. เกณฑ์ผ่าน ผู้สมัครสอบที่ผ่านเกณฑ์การสอบภาควิชาการ ๕๐% ของคะแนนรวมทุกวิชาที่สอบ กรณีที่มีผู้สมัครสอบไม่ผ่านเกณฑ์ ๕๐% หรือมีจำนวนที่จะบรรจุไม่ครบอัตราที่เปิดสอบ หากมีความจำเป็นจะต้องบรรจุให้อยู่ในอำนาจของ จก.อศ.เป็นผู้พิจารณา

๕. การคิดคะแนนเพิ่ม ผู้ที่ผ่านเกณฑ์การสอบภาควิชาการ ตามข้อ ๔ จะมีสิทธิได้รับคะแนนเพิ่มตามหลักเกณฑ์ระเบียบ ทร.ว่าด้วยการเลื่อนฐานะนายทหารประทวน พ.ศ.๒๕๕๗ และคะแนนพิเศษแก่กำลังพลที่ปฏิบัติงานในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ประจำปี งบ.๖๕

๖. การจัดอันดับ ให้จัดตามลำดับคะแนนรวมของผู้ที่สอบได้ ตามข้อ ๕

๗. การตัดสินผลการสอบและการบรรจุ ให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่กำหนด โดยใช้แบบฟอร์มใบสมัครตามผนวก ข ทั้งนี้ หากสอบบรรจุลงในตำแหน่งอัตรา ร.อ.จะต้องปฏิบัติราชการในตำแหน่งนั้นเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๓ ปี และหากสอบบรรจุลงในตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ.จะต้องปฏิบัติราชการในตำแหน่งนั้นเป็นระยะเวลาไม่น้อยกว่า ๒ ปี โดยไม่มีข้อคัดค้าน และจะไม่กระทำการใด ๆ เพื่อย้ายออกจากตำแหน่งที่ได้รับการบรรจุ หรือขอไปปฏิบัติราชการที่หน่วยอื่น

๘. ผลการสอบ จะเสนอให้ทราบหลังจากเสร็จสิ้นการสอบแล้วภายใน ๗ วันทำการ

ตรวจถูกต้อง
น.อ. 
(สมศักดิ์ เชื้อขาวพิมพ์)
รอง ทน.นฝอ.อศ.และ
รรก.ทน.กำลังพล บก.อศ.
 เม.ย.๖๖

ผนวก ข

ใบสมัครสอบ

เขียนที่ _____

วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____

เรื่อง ขอสมัครสอบแข่งขันจัดอันดับ

เรียน _____

กระผม/ดิฉัน _____ หมายเลขประจำตัว _____

พรรค _____ เหล่า _____ ตำแหน่ง _____

กำเนิดการรับราชการจาก (นรจ. /สมัครต่อฯ/พลเรือน) _____ บรรจุเข้ารับราชการ

ตั้งแต่วันที่ _____ เดือน _____ พ.ศ. _____ มีความประสงค์จะสมัครสอบฯ เพื่อบรรจุในตำแหน่ง

_____ ตามประกาศ อศ. ลง _____

กระผม/ดิฉัน สำเร็จการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะชั้น พ.จ.อ./จ.อ. จากโรงเรียน _____

เมื่อ _____ ได้รับยศ พ.จ.อ./จ.อ. เมื่อ _____ ปัจจุบันรับเงินเดือน ระดับ _____ มีสิทธิ์ได้

รับคะแนนเพิ่มตามระเบียบ ทร.ว่าด้วยการเลื่อนฐานะนายทหารประทวน พ.ศ.๒๕๕๗ จำนวน _____ คะแนน

ในปี ๖ป.นี้ กระผม/ดิฉัน ไม่มีความผิดอยู่ในเกณฑ์งดบำเหน็จประจำปี

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ควรมีครบแล้วแต่จะกรุณา

(ลงชื่อ) _____

(ตำแหน่ง) _____

เสนอ _____

ได้ตรวจสอบ วัน เดือน ปี ที่สำเร็จการอบรมหลักสูตรอาชีพเพื่อเลื่อนฐานะฯ เงินเดือน และการ
ได้รับยศของ _____ ตามประวัติรับราชการแล้ว ขอรับรองว่ามีคุณสมบัติ

ครบถ้วนตามหลักเกณฑ์ เห็นสมควรให้สมัครสอบแข่งขันได้

(ลงชื่อ) _____

(ตำแหน่ง) _____

_____/_____/_____

ผนวก ค

รายละเอียดตำแหน่งอัตราวิชาที่สอบและหนังสืออ่านประกอบการสอบแข่งขันจัดอันดับเพื่อเลื่อนฐานะนายทหารประทวน ประจำปี ๒๕๖๖

๑. วิชาชีพตามตำแหน่งอัตรา ร.อ.

ลำดับ	ตำแหน่ง	วิชาที่สอบ	คะแนนเต็ม	หนังสืออ่านประกอบ (รวมถึงฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม)
๑.๑	ประจำแผนกข่าวกรองภูมิสารสนเทศทางอุทกศาสตร์ กภอ.ศภอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อศ.)	แผนที่	๖๐	๑. หนังสือโครงสร้างพื้นฐานภูมิสารสนเทศทางอุทกศาสตร์ ที่ระลึกวันคล้ายวันสถาปนากกรมอุทกศาสตร์ครบรอบ ๙๙ ปี พ.ศ.๒๕๖๓ ๒. หนังสือระบบฐานข้อมูล ฉบับปรับปรุงเพิ่มเติม ผู้แต่ง : โอบาส เอี่ยมสิริวงศ์ จัดพิมพ์ : ซีเอ็ดดูเคชั่น พ.ศ.๒๕๕๑ ๓. หนังสือระบบฐานข้อมูล Oracle Database 12c ผู้แต่ง : ศุภชัย จิระรังสิน จัดพิมพ์ : เทรนลิสต์ พ.ศ.๒๕๕๙ ๔. หนังสือเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศศาสตร์ ผู้แต่ง : สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) พ.ศ.๒๕๕๖ ๕. ตำราเรียนรู้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ด้วยโปรแกรม ArcGIS Desktop 10.5 ผู้แต่ง : รศ.ดร.สุเพชร จิระจรกุล พ.ศ.๒๕๖๐ ๖. คู่มือการปฏิบัติ เรื่อง การจัดทำข้อมูลระดับน้ำ ด้วยโปรแกรม ArcGIS Pro 2 ของ น.ท.กมลชัย ประกอบจินดา แผนกข่าวกรองภูมิสารสนเทศทางอุทกศาสตร์ พ.ศ.๒๕๖๕
๑.๒	ประจำแผนกบริหารจัดการฐานข้อมูลทางอุทกศาสตร์ กภอ.ศภอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อศ.)	แผนที่	๖๐	๑. ไฟล์คู่มือแบบฝึกหัด CARIS HPD Source Editor ๒. ไฟล์คู่มือแบบฝึกหัด CARIS HPD Product Editor ๓. ไฟล์มาตรฐาน IHO S-57 IHO Transfer Standard for Digital Hydrographic Data Edition 3.1 November 2000 ๔. หนังสือสัญลักษณ์ อักษรย่อ คำศัพท์ และวัตถุรูปสัญลักษณ์ตามมาตรฐาน S-57 ที่ใช้ในแผนที่เดินเรือและแผนที่เดินเรืออิเล็กทรอนิกส์ไทย บรรณาธิการ ครั้งที่ ๖ พ.ศ.๒๕๖๔
๑.๓	ผช.นายทหารตรวจอากาศ แผนกตรวจอากาศและสถิติ กอด.ศภอ.อศ. (อัตรา ร.อ./อ.)	อุตุนิยมวิทยา	๖๐	๑. เอกสารวิชาการ อุตุนิยมวิทยาทั่วไป โดย ขวนพิศ เงินฉลาด จำนวน ๓๐๙ หน้า ๒. คู่มือการปฏิบัติงานการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยาของการตรวจอากาศผิวพื้น โดย กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา จำนวน ๒๖ หน้า ๓. เอกสาร ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ โดย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จำนวน ๓๒ หน้า ๔. คู่มือการวิเคราะห์ Skew-T Log-P โดย กองข่าวอากาศ คปอ.ทอ. จำนวน ๖๖ หน้า ๕. การจัดการความรู้ (KM) จากชุมชนนักปฏิบัติ ประจำปี ๒๕๖๖ เรื่อง การเข้า และถอดรหัสข่าวอากาศชั้นบน แผนกตรวจอากาศและสถิติ กองอุตุนิยมวิทยา
๑.๔	นายทหารตรวจอากาศการบิน หมวดตรวจอากาศการบิน แผนกข่าวอากาศกองปฏิบัติการฐานบิน สนบ.กบร.กร. (อัตรา ร.อ./อ.)	อุตุนิยมวิทยา	๖๐	๑. หนังสือ AVIATION WEATHER STUDENT GUIDE PRIMARY 2016 แต่งโดย NAVAL AIR TRAINING COMMAND จำนวน ๑๖๖ หน้า ๒. หนังสือ Aerodrome Report and Forecast โดย World Meteorological Organization จำนวน ๔๓ หน้า ๓. อทร. ๗๗๑๐ อุตุนิยมวิทยาการบิน จำนวน ๘๔ หน้า ๔. เอกสารวิชาการ อุตุนิยมวิทยาทั่วไป โดย ขวนพิศ เงินฉลาด จำนวน ๓๐๙ หน้า ๕. คู่มือการดำเนินงานบริการอุตุนิยมวิทยาการบิน (Operations Manual Aeronautical Meteorological Services) แต่งโดย แผนกข่าวอากาศ กรฐบ.สนบ.กบร.กร. จำนวน ๑๕๒ หน้า

ลำดับ	ตำแหน่ง	วิชาที่สอบ	คะแนนเต็ม	หนังสืออ่านประกอบ (รวมถึงฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม)
๑.๕	ประจำ สอพ.ศสด.อศ. (อัตรา ร.อ./อศ.)	เครื่องหมาย ทางเรือ	๖๐	<p>๑. ตะเกียงระบบพลังงานแสงอาทิตย์ ของ น.ท.สายันต์ เจริญผล</p> <p>๒. หนังสือระบบควบคุมติดตามระยะไกลและสารสนเทศเครื่องหมายทางเรือ พ.ศ.๒๕๕๔ ของ น.อ.อดิเรก มหันตะภาศรี</p> <p>๓. อทร.๗๗๐๗ คู่มือการใช้และบำรุงรักษาเครื่องมือเดินเรือ พ.ศ.๒๕๕๑</p> <p>๔. ทำเนียบไฟและทวนในน่านน้ำไทย พ.ศ.๒๕๕๖</p> <p>๕. หนังสือเดินเรือ พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ บทที่ ๒ ๓ ๔ ๑๑ ๑๖ และ ๑๗</p> <p>๖. หนังสือสัญลักษณ์ อักษรย่อ คำศัพท์ และวัตถุรูปสัญลักษณ์ตามมาตรฐาน S-57 ที่ใช้ในแผนที่เดินเรือและแผนที่เดินเรืออิเล็กทรอนิกส์ไทย บรรณาธิการ ครั้งที่ ๖ พ.ศ.๒๕๖๔</p> <p>๗. คู่มือการออก ปขร.และคำเตือนเพื่อการเดินเรือ กบต.ศสด.อศ. พ.ศ.๒๕๕๔</p> <p>๘. บทความ KM เรื่อง MMSI number หมายเลขยืนยันตัวตนอุปกรณ์สื่อสารในกิจการเคลื่อนที่ทางทะเล โดยระบบ AIS โดย น.อ.ฉัตรชัย เหลืองทองคำ</p> <p>๙. คู่มือ Base Station ทรานซ์มิเตอร์ SAAB รุ่น R40</p> <p>๑๐. อทร.๗๗๐๓ ระบบทวนเครื่องหมาย</p>

๒. วิชาชีพตำแหน่งอัตราพันจ่าเอก

๒.๑	จนท.แผนกวิทยาการและ วิเทศสัมพันธ์ บก.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)	วิทยาการ	๖๐	<p>๑. การจัดการความรู้ของแผนกวิทยาการ กว.อศ. (KM)</p> <p>๒. ระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ.๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>๓. ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการ พ.ศ.๒๕๕๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>๔. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ.๒๕๒๖ และที่แก้ไขเพิ่มเติม</p> <p>๕. คำสั่ง ทร. ที่ ๔๘๑/๒๕๖๑ ลง ๒๕ ธ.ค.๖๑ เรื่อง การมอบอำนาจสั่งการ และทำการแทนในนามผู้บัญชาการทหารเรือ</p> <p>๖. คำสั่ง อศ.ที่ ๑๓/๒๕๖๕ ลง ๒๘ พ.ย.๖๕ เรื่อง การมอบอำนาจสั่งการ และทำการแทนในนามเจ้ากรมอุทกศาสตร์</p> <p>๗. มาตรการประหยัดงบประมาณของ ทร.</p> <p>๘. คู่มือจัดการประชุมระหว่างประเทศ</p>
๒.๒	จนท.สอส.ศสด.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)	เครื่องหมาย ทางเรือ	๖๐	<p>๑. คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (IALA)</p> <p>๒. ตำราหนังสือตะเกียงพลังงานแสงอาทิตย์ น.ท.สายันต์ เจริญผล</p> <p>๓. ตำราระบบทวนเครื่องหมายทางเรือ และเครื่องหมายทางเรืออื่นๆ</p> <p>๔. ทำเนียบไฟและทวนในน่านน้ำไทย 2013</p> <p>๕. ตำราระบบควบคุมติดตามระยะไกลและสารสนเทศเครื่องหมายทางเรือ (AIS) ๒๕๕๔ ร.อ.อภิสิทธิ์ สิริกุลยวรรณ และ ร.ต.นภดล แก้วนพรัตน์</p> <p>๖. คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (NAVGUIDE) 2014 พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ</p> <p>๗. หนังสือที่ระลึกวันคล้ายวันสถาปนากรมอุทกศาสตร์ ครบรอบ ๘๔ ปี</p>
๒.๓	จนท.เครื่องหมายทางเรือ กค.ม.ศสด.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)	เครื่องหมาย ทางเรือ	๖๐	<p>๑. คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (IALA)</p> <p>๒. ตำราหนังสือตะเกียงพลังงานแสงอาทิตย์ น.ท.สายันต์ เจริญผล</p> <p>๓. ตำราระบบทวนเครื่องหมายทางเรือ และเครื่องหมายทางเรืออื่นๆ</p> <p>๔. ทำเนียบไฟและทวนในน่านน้ำไทย 2013</p> <p>๕. ตำราระบบควบคุมติดตามระยะไกลและสารสนเทศเครื่องหมายทางเรือ (AIS) ๒๕๕๔ ร.อ.อภิสิทธิ์ สิริกุลยวรรณ และ ร.ต.นภดล แก้วนพรัตน์</p>

ลำดับ	ตำแหน่ง	วิชาที่สอบ	คะแนน เต็ม	หนังสืออ่านประกอบ (รวมถึงฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม)
				๖. คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (NAVGUIDE) 2014 พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ ๗. หนังสือที่ระลึกวันคล้ายวันสถาปนากรมอุทกศาสตร์ ครบรอบ ๘๔ ปี
๒.๔	จนท.ซ่อมเครื่องหมายทางเรือ กคม.ศสด.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)	เครื่องหมาย ทางเรือ	๖๐	๑. คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (IALA) ๒. ตำราหนังสือตะเกียงพลังงานแสงอาทิตย์ น.ท.สายันต์ เจริญผล ๓. ตำราระบบหุ่นเครื่องหมายทางเรือ และเครื่องหมายทางเรืออื่นๆ ๔. ทำเนียบไฟและหุ่นในน่านน้ำไทย 2013 ๕. ตำราระบบควบคุมติดตามระยะไกลและสารสนเทศเครื่องหมายทางเรือ (AIS) ๒๕๕๔ ร.อ.อภิสิทธิ์ สิริกุลวรรณ และ ร.ต.นภดล แก้วพรรัตน์ ๖. คู่มือเครื่องหมายทางเรือ (NAVGUIDE) 2014 พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ ๗. หนังสือที่ระลึกวันคล้ายวันสถาปนากรมอุทกศาสตร์ ครบรอบ ๘๔ ปี
๒.๕	จนท.สถิติ แผนกตรวจอากาศ และสถิติ กอท.ศกอ.อศ. กบร.กร.(อัตรา พ.จ.อ./อ.)	อุตุนิยมวิทยา	๖๐	๑. เอกสารวิชาการ อุตุนิยมวิทยาทั่วไป โดย ชวนพิศ เงินฉลาด จำนวน ๓๐๙ หน้า ๒. เอกสาร ความรู้เบื้องต้นเกี่ยวกับสถิติ โดย มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม จำนวน ๓๒ หน้า ๓. คู่มือการปฏิบัติงานการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยาของการตรวจอากาศผิวพื้น โดย กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา จำนวน ๒๖ หน้า ๔. การจัดการความรู้ (KM) จากชุมชนนักปฏิบัติ ประจำปี ๒๕๖ เรื่อง การเข้า และถอดรหัสข่าวอากาศชั้นบน แผนกตรวจอากาศและสถิติ กองอุตุนิยมวิทยา
๒.๖	พนักงานข่าวอากาศ หมวดแนะนำ การการบิน แผนกปฏิบัติการ ฐานบินสถานีการบิน รฐ.สข. (อัตรา พ.จ.อ./อ.)	อุตุนิยมวิทยา	๖๐	๑. เอกสารวิชาการ อุตุนิยมวิทยาทั่วไป โดย ชวนพิศ เงินฉลาด จำนวน ๓๐๙ หน้า ๒. เอกสารอ้างอิงกองทัพเรือ ๗๗๑๐ อุตุนิยมวิทยาการบิน จำนวน ๘๔ หน้า ๓. คู่มือการปฏิบัติงานการตรวจวัดข้อมูลอุตุนิยมวิทยาของการตรวจอากาศผิวพื้น โดย กองตรวจและเฝ้าระวังสภาวะอากาศ กรมอุตุนิยมวิทยา จำนวน ๒๖ หน้า ๔. คู่มือมาตรฐานการตรวจและรายงานอากาศการบินแบบประจำและแบบพิเศษ (Local Routine Reports and Local Special Reports) จำนวน ๓๘ หน้า
๒.๗	จนท.สำรวจ มว.สำรวจ แผนกทะเบียนและสำรวจ กอท.รฐ.สส. (อัตรา พ.จ.อ./อศ.)	การสำรวจ	๖๐	๑. GPS (น.อ.ปรีชา สมสุขเจริญ) ๒. ความรู้ทั่วไปด้านจีออเดซี (น.อ.ปรีชา สมสุขเจริญ) ๓. คู่มือระบบพิกัดและมูลฐานทางราบ (น.อ.ปรีชา สมสุขเจริญ) ๔. คู่มือการปฏิบัติการทางอุทกศาสตร์ ๕. มาตรฐานการสำรวจอุทกศาสตร์ ขององค์การอุทกศาสตร์สากล บรรณาธิการที่ ๖ (IHO S-44 6 th Edition)
๒.๘	เสมียน บก.มวอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./น.ว.ส.)		๖๐	๑. ความรู้เกี่ยวกับเรือในสังกัด อศ. ๒. หนังสือที่ระลึกวันคล้ายวันสถาปนากรมอุทกศาสตร์ ครบรอบ ๘๕ ปี พ.ศ.๒๕๕๙ เดินเรือ (พล.ร.ท.จรินทร์ บุญเหมาะ) ๓. อทร.๗๗๐๘ กฎการเดินเรือในน่านน้ำไทยและกฎการเดินเรือสากล ๔. พรบ.ป้องกันเรือโดนกัน พ.ศ.๒๕๒๒ ๕. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ.๒๕๒๖ แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๔๘ และแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๖๐ ๖. ระเบียบกระทรวงกลาโหม ว่าด้วยหนังสือราชการ พ.ศ.๒๕๒๗ ๗. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยแห่งชาติ พ.ศ.๒๕๕๒ ๘. ระเบียบกองทัพเรือ ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัย พ.ศ.๒๕๓๑ ๙. ระเบียบกองทัพเรือ ว่าด้วยการรักษาความปลอดภัยระบบสารสนเทศ พ.ศ.๒๕๔๔ ๑๐. ระเบียบ ว่าด้วยการรักษาความลับของทางราชการ พ.ศ.๒๕๔๔ และแก้ไขเพิ่มเติม

ลำดับ	ตำแหน่ง	วิชาที่สอบ	คะแนน เต็ม	หนังสืออ่านประกอบ (รวมถึงฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม)
				(ฉบับที่ ๒) พ.ศ.๒๕๖๑ ๑๑. คู่มือการใช้งานระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์กองทัพอากาศ กองสารบรรณ สป.ทร. ๑๒. แนวทางการปฏิบัติงานสารบรรณด้วยระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ สป.ทร.
๒.๙	พันจ่าปืน ร.ล.ศุภร์ มรส.มวอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./นว.ป.)	การปืน	๖๐	๑. ความรู้เกี่ยวกับ ร.ล.ศุภร์ ๒. ข้อบังคับทหารเรือ ที่ ๓๘ ว่าด้วยการสรรพาวุธ (ช.ก.ส.) ๓. อทร.๓๖๒๑ หลักเกณฑ์การเรียกซื้อปืนและการกำหนดซื้อปืนในกองทัพเรือ ๔. เอกสารประกอบการสอน วิชา ปก.๒๐ มม. เออร์คอน แบบ 22 GAM-CO1 แผนกการปืน กฝอ.กฝร. ๕. เอกสารประกอบการสอน วิชา ปก.๒๐ มม. RHEINMETALL แบบ MK.20 DM.5 แผนกการปืน กฝอ.กฝร. ๖. คู่มือ ปืนกล .๕๐ นิ้ว แบบ ๙๓ ๗. คู่มือการเรียน ลูกปืนและชนวน ๘. บกร.๒๐๔ หลักปฏิบัติในการฝึกยิงปืนในเรือของ กร.แผนกการปืน กองฝึกการอาวุธ กองการฝึก กองเรือยุทธการ ๙. การควบคุมการยิงอิสระ ๑๐. คู่มือประกอบการเรียนการสอน หลักสูตรหมายเลข ๒๑๘ ชื่อหลักสูตร ต้นปืน เล่ม ๒ แผนกการปืน กองฝึกปฏิบัติการผิวน้ำ กองการฝึก กองเรือยุทธการ ๑๑. คู่มือประกอบการเรียนการสอน หลักสูตรหมายเลข ๒๑๘ ชื่อหลักสูตร ต้นปืน เล่ม ๔ แผนกการปืน กองฝึกปฏิบัติการผิวน้ำ กองการฝึก กองเรือยุทธการ ๑๒. การเรือ ๑ กฝด.กฝร. ๑๓. อทร.๗๗๐๘ กฎการเดินเรือในน่านน้ำไทยและกฎการเดินเรือสากล กฝด.กฝร. ๑๔. อทร.๓๖๐๑ คู่มือ ปืนเล็กยาว ๕.๕๖ มม. เอ็ม ๑๖ ๑๕. คู่มือปืนกล ๗.๖๒ มม. เอ็ม .๖๐ ๑๖. คู่มือเครื่องยิงลูกระเบิด ๔๐ มม.เอ็ม.๒๐๓
๒.๑๐	ช่างกล ร.ล.สุริยะ มรส.มวอ.อศ. (อัตรา พ.จ.อ./กล.)	ช่างกล	๖๐	๑. ความรู้เกี่ยวกับ ร.ล.สุริยะ ๒. เครื่องยนต์ดีเซลเรือ สำหรับ จ่า พันจ่า เหล่าพรคกลิน ๓. เครื่องยนต์ดีเซล เอ็ม ที ยู วี ๓๙๖ กองฝึกการช่างกล กองการฝึก กองเรือยุทธการ ๔. คู่มือประกอบการสอน หลักสูตรระบบขับเคลื่อนเรือ กองฝึกการช่างกล กองการฝึก กองเรือยุทธการ ๕. เอกสารประกอบการเรียน หัวข้อวิชาระบบเพลลาไบจเจอร์ หลักสูตรพันจ่าเอก อาชีพพรคกลิน ๖. คู่มือวิชาไฟฟ้าสำหรับจ่า พันจ่า พรคกลิน กรมยุทธศึกษาทหารเรือ ๗. คู่มือช่างไฟฟ้าเรือ กองฝึกการช่างกล กองการฝึกกองเรือยุทธการ ๘. คู่มือเครื่องทำความเย็นและเครื่องปรับอากาศ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ ๙. คู่มือการกลเบ็ดเตล็ด กองการฝึกกองเรือยุทธการ ๑๐. คู่มือวิชา เอกสารพรคกลิน กองฝึกการช่างกล ๑๑. ระเบียบกองเรือยุทธการ ตอนที่ ๔ การช่างกล ๑๒. คู่มือ การเรียนวิชาป้องกันความเสียหาย เล่มที่ ๑ ว่าด้วยการป้องกันและดับเพลิง กรมยุทธศึกษาทหารเรือ ๑๓. คู่มือ การเรียนวิชาป้องกันความเสียหาย เล่มที่ ๒ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ

ลำดับ	ตำแหน่ง	วิชาที่สอบ	คะแนนเต็ม	หนังสืออ่านประกอบ (รวมถึงฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม)
-------	---------	------------	-----------	---

๓. อุตสาหกรรมทั่วไป

๓.๑	ตำแหน่งอัตรา ร.อ. (สอบทุกตำแหน่ง)	อุตสาหกรรม ทั่วไป	๑๐	๑. หนังสือที่ระลึกคล้ายวันสถาปนา กรมอุตสาหกรรม ครบรอบ ๑๐๐ ปี ๒. รายงานประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕ อศ. (ส่วนที่ ๒ บทสรุปผู้บริหาร อศ. หน้า ๑๐ - ๑๒ และส่วนที่ ๓ งานพัฒนาที่สำคัญ หน้า ๑๓ - ๒๘)
๓.๒	ตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ. (สอบทุกตำแหน่ง)	อุตสาหกรรม ทั่วไป		

๔. ระเบียบข้อบังคับ

๔.๑	ตำแหน่งอัตรา ร.อ. (สอบทุกตำแหน่ง)	ระเบียบ ข้อบังคับ	๑๕	<p>ข้อบังคับกระทรวงกลาโหม</p> <p>๑. ว่าด้วยการลงทัณฑ์ทหารขาดหนีราชการ พ.ศ.๒๕๒๘</p> <p>๒. ว่าด้วยเหล่าทหาร พ.ศ.๒๕๒๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ ๕ พ.ศ.๒๕๓๒</p> <p>๓. ว่าด้วยการสั่งให้ข้าราชการทหารพักราชการ พ.ศ.๒๕๒๘ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ ๔ พ.ศ.๒๕๕๙</p> <p>๔. ว่าด้วยตำแหน่งและการเทียบตำแหน่งบังคับบัญชาข้าราชการ กลาโหม พ.ศ.๒๕๐๑</p> <p>๕. ว่าด้วยการตัด งด และจ่ายเงินรายเดือน พ.ศ.๒๕๐๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติม ฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๐๖</p> <p>๖. ว่าด้วยการแต่งตั้งยศทหาร พ.ศ.๒๕๐๗ และแก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๑๖ พ.ศ.๒๕๕๘</p> <p>๗. ว่าด้วยการเข้าสมาคม เข้าศึกษา หรือบอกความในราชการ พ.ศ.๒๕๑๐ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึง ฉบับที่ ๔ พ.ศ.๒๕๑๙</p> <p>๘. ว่าด้วยการรายงานตัวน พ.ศ.๒๕๑๑</p> <p>๙. ข้อบังคับกระทรวงกลาโหมว่าด้วยการลา พ.ศ.๒๕๕๕</p> <p>๑๐. ว่าด้วยการสั่งการและประชาสัมพันธ์ พ.ศ.๒๕๒๗ แก้ไขถึงฉบับที่ ๔ พ.ศ.๒๕๕๗</p> <p>๑๑. ว่าด้วยการบรรจุ ปลด ย้าย เลื่อนและลดตำแหน่งข้าราชการ กลาโหม พ.ศ.๒๕๐๒ และแก้ไขฉบับที่ ๔ พ.ศ.๒๕๓๕</p> <p>๑๒. ข้อบังคับทหารเรือที่ ๒ ว่าด้วยการปกครองบังคับบัญชาทหารเรือ</p> <p>ระเบียบกระทรวงกลาโหม</p> <p>๑. ว่าด้วยการคำนวณวันขาดหนีราชการ พ.ศ.๒๕๔๗</p> <p>๒. ว่าด้วยผู้ซึ่งไม่สมควรจะดำรงอยู่ในยศทหารและบรรดาศักดิ์ พ.ศ.๒๕๐๗</p> <p>๓. ว่าด้วยการพิจารณาบำเหน็จประจำปีของข้าราชการทหาร พ.ศ.๒๕๔๔ และที่แก้ไขเพิ่มเติมถึงฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๕๖</p> <p>๔. ว่าด้วยการแต่งตั้งยศและการเลื่อนยศของข้าราชการทหาร พ.ศ.๒๕๔๑</p> <p>ระเบียบกองทัพเรือ</p> <p>๑. ว่าด้วยการปลดออกจากราชการ ไม่รับสมัครต่อ งดบำเหน็จประจำปี และถอดยศ สำหรับทหารประจำการต่ำกว่าชั้นสัญญาบัตร พ.ศ.๒๕๒๔</p> <p>๒. ว่าด้วยการรายงานตัวน พ.ศ.๒๕๒๘</p> <p>๓. ว่าด้วยการเลื่อนฐานนายทหารประทวน พ.ศ.๒๕๒๙</p> <p>๔. ว่าด้วยการรายงานตนเอง พ.ศ.๒๕๑๒</p> <p>๕. ว่าด้วยการเปลี่ยนพรรค-เหล่า พ.ศ.๒๕๓๘</p> <p>๖. ว่าด้วยการปกครองบังคับบัญชาและกำหนดอำนาจหน้าที่ของหน่วย ต้นสังกัดกับหน่วยปกครอง พ.ศ.๒๕๒๑</p> <p>๗. ว่าด้วยการใช้กำลังทหาร การเคลื่อนกำลังทหาร และการเตรียมพร้อม พ.ศ.๒๕๓๕</p>
๔.๒	ตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ. (สอบทุกตำแหน่ง)	ระเบียบ ข้อบังคับ		

ลำดับ	ตำแหน่ง	วิชาที่สอบ	คะแนน เต็ม	หนังสืออ่านประกอบ (รวมถึงฉบับที่แก้ไขเพิ่มเติม)
				<p><u>ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี</u></p> <p>๑. ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการปฏิบัติและประสานงาน กรณีทหารถูกหาว่ากระทำความผิดอาญา พ.ศ.๒๕๔๔</p> <p><u>การจัดซื้อจัดจ้าง (เฉพาะนายทหาร) ๕ คะแนน</u></p> <p>๑. สรุปสาระสำคัญของ พ.ร.บ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐ สืบค้นจาก www.hydro.navy.mi.th/Text_Book.php หัวข้อที่ ๒๗ เอกสารคู่มือตำรา</p>

๕. ภาษาอังกฤษ

๕.๑	<u>ตำแหน่งอัตรา ร.อ.</u> (สอบทุกตำแหน่ง)	ภาษาอังกฤษ	๑๐	<p>๑. หนังสือ ชุดวิชาภาษาต่างประเทศ (ภาษาอังกฤษ) ระดับมัธยมศึกษา ตอนปลาย กรมการศึกษานอกโรงเรียน"</p> <p>๒. ภาษาอังกฤษเพื่อการใช้งานตาม website www.englishdaily626.com, www.e4thai.com, www.testyowrvocab.com</p> <p>๓. แผนกประกอบคำสั่ง กท ที่ ๓๑๐/๒๕๕๗ เรื่องการใช้คำภาษาอังกฤษศทหาร ของ กท</p> <p>๔. รายชื่อตรวจสอบสำหรับการกำหนดชื่อหน่วย ทร. เป็นภาษาอังกฤษ ท้ายบันทึก ขว.ทร. ที่ กท ๐๕๐๔/๖๕๕ ลง ๒ มี.ค.๕๘ - กำหนดชื่อ ภาษาอังกฤษให้แก่หน่วยต่างๆ ใน ทร. (เฉพาะ หน้า ๑, ๒ และ หน้า ๓๙, ๔๐ ข้อ ๘. กรมอุทกศาสตร์)</p>
๕.๒	<u>ตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ.</u> (สอบทุกตำแหน่ง)	ภาษาอังกฤษ	๑๐	<p>๑. หนังสือเรียนสาระความรู้พื้นฐานรายวิชาภาษาอังกฤษในชีวิตประจำวัน (English in Daily Life) พ.ศ.21001 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น (ฉบับปรับปรุง พ.ศ.๒๕๕๔)</p> <p>๒. ภาษาอังกฤษเพื่อการใช้งานตาม website www.englishdaily626.com, www.e4thai.com, www.testyowrvocab.com</p> <p>๓. แผนกประกอบคำสั่ง กท ที่ ๓๑๐/๒๕๕๗ เรื่องการใช้คำภาษาอังกฤษศทหารของ กท</p> <p>๔. รายชื่อตรวจสอบสำหรับการกำหนดชื่อหน่วย ทร. เป็นภาษาอังกฤษ ท้ายบันทึก ขว.ทร. ที่ กท ๐๕๐๔/๖๕๕ ลง ๒ มี.ค.๕๘ - กำหนดชื่อ ภาษาอังกฤษให้แก่หน่วยต่างๆ ใน ทร. (เฉพาะ หน้า ๑, ๒ และ หน้า ๓๙, ๔๐ ข้อ ๘. กรมอุทกศาสตร์)</p>

๖. ปศส.

๖.๑	<u>ตำแหน่งอัตรา ร.อ.</u> สายวิทยาการ อศ. (สอบทุกตำแหน่ง)	ปศส.(๑)	๕	<p>๑. คู่มือการเรียนวิชาป้องกันความเสียหาย เล่มที่ ๑ ว่าด้วยการป้องกันดับเพลิง กรมยุทธศึกษาทหารเรือ บทที่ ๒, ๓, ๕, ๖, ๗, ๘ และ ๑๒</p> <p>๒. อทร.๙๒๐๔ คู่มือการปฏิบัติเกี่ยวกับสถานีดับเพลิง ของหน่วยต่าง ๆ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๓. อทร.๙๒๐๖ หลักเกณฑ์การกำหนดเครื่องมือดับเพลิงขั้นต้นของ ทร.</p>
๖.๒	<u>ตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ.</u> สายวิทยาการ อศ. (สอบทุกตำแหน่ง)	ปศส. (๒)	๕	<p>๑. คู่มือการเรียนวิชาป้องกันความเสียหาย เล่มที่ ๑ ว่าด้วยการป้องกันดับเพลิง กรมยุทธศึกษาทหารเรือ บทที่ ๒, ๓, ๕, ๖, ๗, ๘ และ ๑๒</p> <p>๒. อทร.๙๒๐๔ คู่มือการปฏิบัติเกี่ยวกับสถานีดับเพลิง ของหน่วยต่าง ๆ และระเบียบที่เกี่ยวข้อง</p> <p>๓. อทร.๙๒๐๖ หลักเกณฑ์การกำหนดเครื่องมือดับเพลิงขั้นต้นของ ทร.</p>

๗. วิชาการซ่อมบำรุงตามแผน

๗.๑	<u>ตำแหน่งอัตรา พ.จ.อ.</u> สายวิทยาการ กร.	วิชาการซ่อม บำรุงตามแผน (๒)	๕	<p>๑. คู่มือ การซ่อมบำรุงตามแผน ของกองทัพเรือ พ.ศ.๒๕๒๙ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ</p> <p>๒. คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศสนับสนุนการส่งกำลังบำรุงรวมของ ทร. (ระบบ ILS-IT) โดย น.อ.เกรียงไกร เพชรประไพ</p>
-----	---	-----------------------------------	---	---

ตรวจถูกต้อง
น.อ.
(สมศักดิ์ เชื้อขาวพิมพ์)
รอง ทน.นฝอ.อศ.และ
รรก.ทน.กำลังพล บก.อศ.
เม.ย.๖๖