



ประกาศกรมช่างโยธาทหารเรือ  
เรื่อง การสอบนายทหารสัญญาบัตรเพื่อเลื่อนยศเป็น นาวาโท และ นาวาตรี  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

ด้วย ชย.ทร.จะดำเนินการสอบนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) เพื่อเลื่อนยศเป็น น.ท. และ น.ต. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ (สอบวิชาชีพ) สายวิทยาการวิศวกรรมช่างโยธา (ชย.ทร.) ดังนี้

๑. ตำแหน่งอัตราที่เปิดสอบ

๑.๑ ตำแหน่งสอบนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) อัตรา น.ท. จำนวน ๕ อัตรา  
รายละเอียดตามผนวก ก

๑.๒ ตำแหน่งสอบนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) อัตรา น.ต. จำนวน ๑๕ อัตรา  
รายละเอียดตามผนวก ข

๒. คุณสมบัติของผู้สมัครสอบ รายละเอียดตามผนวก ค

๓. การสมัครสอบ

๓.๑ ผู้มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ ๒ และประสงค์จะสมัครสอบ ให้ใช้ใบสมัครสอบ  
ตามแบบท้ายประกาศนี้ โดยเขียนใบสมัครสอบด้วยลายมือตัวบรรจง ระบุตำแหน่งอัตราสอบที่มีความประสงค์  
จะสอบ ส่งตรงถึง กพ.หน่วย เพื่อตรวจสอบคุณสมบัติ

๓.๒ นกพ.หน่วยต้นสังกัดของผู้สมัครสอบ เป็นผู้รับรองข้อความที่ผู้สมัครสอบได้กรอกไว้  
พร้อมตรวจสอบคุณสมบัติของผู้สมัครสอบว่าครบถ้วนถูกต้อง แล้วเสนอผู้บังคับบัญชาระดับ ทน.นชต.ทร.  
หรือผู้มีอำนาจลงนามรับรอง สำหรับหน่วยรองของ นชต.ทร.ที่มีหัวหน้าหน่วยอัตรา พล.ร.ต. เช่น รฐท.สข.ทรภ.๒  
รฐท.พง.ทรภ.๓ ฯลฯ หรือหน่วยรองที่มี นกพ.หน่วยเฉพาะ เช่น กชธ.รฐท.สส. กอท.รฐท.สส. กทส.รฐท.สส. ฯลฯ  
สามารถเสนอใบสมัครสอบส่งถึง ชย.ทร.ได้โดยตรง ในกรณีที่มีผู้สมัครสอบจำนวนมาก ให้รวบรวมรายชื่อ  
โดยจัดทำเป็นผนวกแนบท้ายบันทึก และให้ผู้บังคับบัญชาข้างต้นรับรองเป็นการส่วนรวม

๓.๓ หน่วยต่าง ๆ รวบรวมใบสมัครสอบส่งถึง ชย.ทร. ภายในวันจันทร์ที่ ๓๐ มิ.ย.๖๘  
ก่อนเวลา ๑๖๓๐ โดยยึดถือ วัน เวลา ที่แผนกธุรการ กพ.บก.ชย.ทร. ประทับตรารับเป็นสำคัญ มิฉะนั้น  
จะไม่รับพิจารณาให้ผู้สมัครมีสิทธิ์สอบ

๓.๔ ผู้สมัครมีสิทธิ์เลือกสอบได้เพียงตำแหน่งเดียวเท่านั้น หากตรวจพบว่าสมัครสอบเกิน  
๑ ตำแหน่ง ชย.ทร.จะพิจารณาคำแหน่งที่สมัครสอบเพียง ๑ ตำแหน่ง

๔. การดำเนินการสอบ...

๔. การดำเนินการสอบ

๔.๑ กำหนดการสอบวิชาชีพ ในวันศุกร์ที่ ๑๘ ก.ค.๖๘ ณ สนามสอบ ชย.ทร.

๔.๒ เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการสอบ รายละเอียดตามผนวก ง

๔.๓ ตารางสอบ รายละเอียดตามผนวก จ

๔.๔ ผู้สมัครสอบสามารถดาวน์โหลดแบบรายงานขอสมัครสอบได้ที่เว็บไซต์ของ ชย.ทร. ที่ <https://www.npwd.navy.mi.th/kzqrzodhg4a9> หัวข้อข่าวสาร (ประกาศ) หรือ [http://www.npwdwebsite.net/main\\_npd.php](http://www.npwdwebsite.net/main_npd.php) หัวข้อประชาสัมพันธ์ ชย.ทร. และสอบถามรายละเอียดต่าง ๆ เพิ่มเติมได้ที่ฝ่ายเลขานุการ ฯ โทร. ๕๕๕๓๗ หรือ ๕๔๒๓๒ สำหรับรายชื่อผู้มีสิทธิ์สอบ หมายเลขสอบ จะประกาศให้ทราบต่อไป

ประกาศ

ณ

วันที่



มิถุนายน พ.ศ.๒๕๖๘

พล.ร.ต.



(พงษ์ศักดิ์ เลาทบุตร)


จก.ชย.ทร.

ผนวก ก

ตำแหน่งอัตราสอบเลื่อนยศนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) อัตรา น.ท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘  
จำนวน ๕ อัตรา

ลำดับ	ตำแหน่งที่เปิดสอบ	อัตรา	จำนวน (อัตรา)	พรรค - เหล่า ที่มีสิทธิสอบ	วิชาที่สอบ (ตามผนวก ง)	จำนวน (ข้อ)
๑.	หน.สนับสนุน กกล.ขว.ทร.	น.ท.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข.๓) ๒. วิชาช่างประปา (๓) ๓. วิชาช่างไฟฟ้า (ก) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๕) ๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐
๒.	หน.โยธา ทร.ร.ท.พ.ทร.๓	น.ท.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ก) วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๒. วิชาช่างประปา (๓) วิชาช่างประปา (๔)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐
๓.	หน.ที่ดิน กอท.ร.ท.สส.	น.ท.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๗. วิชาอสังหาริมทรัพย์	๑๐๐
๔.	หน.ช่างโยธา กอง สน.สก.ทร.	น.ท.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๒. วิชาช่างประปา (๓) วิชาช่างประปา (๔)	๔๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐
๕.	หน.ยุทธโยธา กบก.ฝบก.รร.นร.	น.ท.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๒. วิชาช่างประปา (๓) วิชาช่างประปา (๔)	๔๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐

ตรวจถูกต้อง

น.อ.   
(อรรถพล พัฒนศิริ)  
ทก.กพ.บก.ชย.ทร.  
3 มิ.ย.๖๘

## ผนวก ข

ตำแหน่งอัตราสอบเลื่อนยศนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) อัตรา น.ต. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘


จำนวน ๑๕ อัตรา

ลำดับ	ตำแหน่งที่เปิดสอบ	อัตรา	จำนวน (อัตรา)	พรรค - เหล่า ที่มีสิทธิสอบ	วิชาที่สอบ (ตามผนวก ง)	จำนวน (ข้อ)
๑.	ประจำแผนกสนับสนุน กกล.ขว.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข.๓) ๒. วิชาช่างประปา (๔) ๓. วิชาช่างไฟฟ้า (ก) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๕) ๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐
๒.	ประจำแผนกสนับสนุน กกล.กพร.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข.๓) ๒. วิชาช่างประปา (๔) ๓. วิชาช่างไฟฟ้า (ก) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๕) ๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐
๓.	หน.มว.โยธา แผนกโยธา กรง.รฐท.พง.ทรภ.๓	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ก) วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๓. วิชาช่างประปา (๓) วิชาช่างประปา (๔)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐
๔.	นายช่างเขียนแบบ แผนกออกแบบ กชธ.รฐท.สส.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๕. วิชาช่างเขียนแบบ (ปฏิบัติ)	๑ ชุด
๕.	หน.มว.ที่ดินพื้นที่จังหวัดตราด แผนกที่ดิน กอท.รฐท.สส.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๗. วิชาอสังหาริมทรัพย์	๑๐๐
๖.	ครูวิชาช่าง แผนกพัฒนาการช่าง บก.กรง.รฐท.สส.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๓. วิชาช่างไฟฟ้า (ก) วิชาช่างไฟฟ้า (ข) วิชาช่างไฟฟ้า (ค) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๒) วิชาช่างเครื่องกล (๕)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐

ลำดับ	ตำแหน่งที่เปิดสอบ	อัตรา	จำนวน (อัตรา)	พรรค - เหล่า ที่มีสิทธิสอบ	วิชาที่สอบ (ตามผนวก ง)	จำนวน (ข้อ)
๗.	ประจำแผนกบริการ ปจปร.รฐท.กท.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข.๓) ๒. วิชาช่างประปา (๓) ๓. วิชาช่างไฟฟ้า (ก) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๕)	๒๕ ๒๕ ๒๕ ๒๕
๘.	หน.มว.ช่างโยธา แผนกช่างโยธาและประปา กสน.อจปร.อร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ก) วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๒. วิชาช่างประปา (๒) วิชาช่างประปา (๓)	๒๐ ๒๐ ๑๐ ๒๕ ๒๕
๙.	นายช่าง แผนกไฟฟ้าและเครื่องกล กผค.ชย.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๓. วิชาช่างไฟฟ้า (ก) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๔) วิชาช่างเครื่องกล (๕) ๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ)	๓๐ ๓๐ ๓๐ ๑๐
๑๐.	นายช่าง แผนกบริหารสัญญา กงช.ชย.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ก) วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ)	๒๐ ๒๕ ๒๕ ๓๐
๑๑.	นายช่าง แผนกซ่อมบำรุง กพสด.ชย.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อ จัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ)	๑๐๐
๑๒.	ประจำแผนกเครื่องมือกล กรช.ศชส.สพ.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๔. วิชาช่างเครื่องกล (๒) วิชาช่างเครื่องกล (๖) วิชาช่างเครื่องกล (๗) ๕. วิชาการอาวุธ	๔๐ ๒๐ ๑๐ ๓๐
๑๓.	หน.โยธา กอง สน.สพ.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ก) วิชาช่างโยธา (ข) วิชาช่างโยธา (ง) ๒. วิชาช่างประปา (๓) วิชาช่างประปา (๔)	๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐ ๒๐

ลำดับ	ตำแหน่งที่เปิดสอบ	อัตรา	จำนวน (อัตรา)	พรรค - เหล่า ที่มีสิทธิสอบ	วิชาที่สอบ (ตามผนวก ง)	จำนวน (ข้อ)
๑๔.	หน.มว.คานเรือ แผนกช่างเรือ กงน.ชส.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๑) วิชาช่างเครื่องกล (๒) วิชาช่างเครื่องกล (๗)	๒๐ ๔๐ ๓๐ ๑๐
๑๕.	หน.ซ่อมบำรุง ศกบพ.กชส.สก.ทร.	น.ต.	๑	พศ.-ยย.(ชย.)	๑. วิชาช่างโยธา (ข) ๔. วิชาช่างเครื่องกล (๒) วิชาช่างเครื่องกล (๖) วิชาช่างเครื่องกล (๗)	๒๐ ๔๐ ๓๐ ๑๐

ตรวจถูกต้อง


น.อ.   
(อรรถพล พัฒนศิริ)  
ทก.กพ.บก.ชย.ทร.  
3 มิ.ย.๖๘

ผนวก ค

คุณสมบัติของผู้สมัครสอบนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) เพื่อเลื่อนยศเป็น น.ท. และ น.ต.  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

๑. ผู้สมัครสอบในตำแหน่งอัตรา น.ท. ต้องเป็นผู้ที่มีเวลารับราชการในชั้นยศ น.ต. ไม่น้อยกว่า ๓ ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการเลื่อนยศเป็น น.ต. จนถึง ๓๐ ก.ย.๖๘ รับเงินเดือนระดับ น.๒ ชั้น ๕ ขึ้นไป ใน ๑ เม.ย.๖๘
๒. ผู้สมัครสอบในตำแหน่งอัตรา น.ต. ต้องเป็นผู้ที่มีเวลารับราชการในชั้นยศ ร.อ. ไม่น้อยกว่า ๔ ปี นับตั้งแต่วันที่ได้รับการเลื่อนยศเป็น ร.อ. จนถึง ๓๐ ก.ย.๖๘ รับเงินเดือนระดับ น.๑ ชั้น ๑๕ ขึ้นไป ใน ๑ เม.ย.๖๘
๓. เป็นนายทหารสัญญาบัตรที่เลื่อนฐานะมาจากนายทหารประทวน (นายทหาร ข.) พรรค พศ. เหล่า ยย. สายวิทยาการวิศวกรรมช่างโยธา (ชย.ทร.) โดยมี ชย.ทร.เป็นหน่วยหัวหน้าสายวิทยาการ
๔. ไม่มีความผิดอยู่ในเกณฑ์ที่ต้องงดบำเหน็จประจำปี ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗
๕. ไม่เป็นผู้ที่อยู่ระหว่างสำรองราชการ



ตรวจถูกต้อง



น.อ.   
(อรรธพล พัฒนศิริ)  
ทก.กพ.บก.ชย.ทร.  
๓ มิ.ย.๖๘

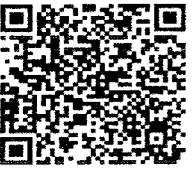
ผนวก ง

ตำราและเอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการสอบนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) เพื่อเลื่อนยศเป็น น.ท. และ น.ต.


ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

สาขาวิชาชีพ	เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการสอบ
<p>๑. วิชาช่างโยธาและสถาปัตยกรรม</p> 	<p>ก. <u>หมวดวิชางานทาง</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มาตรฐานงานทางหลวงชนบท โดย กรมทางหลวงชนบท</li> <li>(๑) มทช.๒๐๑-๒๕๔๕ : มาตรฐานวัสดุถมคันทาง กระทรวงคมนาคม</li> <li>(๒) มทช.๒๐๒-๒๕๕๗ : มาตรฐานวัสดุรองพื้นทาง <a href="https://research.drr.go.th/?page_id=5944">https://research.drr.go.th/?page_id=5944</a></li> <li>(๓) มทช.๒๐๓-๒๕๕๗ : มาตรฐานวัสดุพื้นทางหินคลุก</li> <li>(๔) มทช.๒๐๔-๒๕๔๕ : มาตรฐานวัสดุคัดเลือก</li> <li>(๕) มทช.๒๐๕-๒๕๔๕ : มาตรฐานวัสดุไหล่ทาง</li> <li>(๖) มทช.๒๒๕-๒๕๖๒ : มาตรฐานงานไพรมโคท</li> <li>(๗) มทช.๒๒๗-๒๕๔๕ : มาตรฐานงานแทคโคท</li> <li>(๘) มทช.๒๓๐-๒๕๖๓ : มาตรฐานงานแอสฟัลติกคอนกรีต</li> <li>(๙) มทช.๒๓๑-๒๕๖๔ : มาตรฐานงานผิวจราจรคอนกรีต</li> </ul>
	<p>ข. <u>หมวดวิชาวัสดุก่อสร้างงานอาคาร</u></p> <p>ข.๑ มาตรฐานกำหนดคุณลักษณะเฉพาะของวัสดุที่ใช้ในงานโครงสร้างอาคาร (ปรับปรุงครั้งที่ ๑) โดย กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(๑) มยผ.๑๑๐๑-๖๔ มาตรฐานงานคอนกรีตและคอนกรีตเสริมเหล็ก <a href="https://www.dpt.go.th/th/dpt-standard/">https://www.dpt.go.th/th/dpt-standard/</a></li> <li>(๒) มยผ.๑๑๐๓-๖๔ มาตรฐานงานเหล็กเสริมคอนกรีต</li> <li>(๓) มยผ.๑๑๐๔-๖๔ มาตรฐานงานไม้</li> <li>(๔) มยผ.๑๑๐๕-๖๔ มาตรฐานงานฐานราก</li> <li>(๕) มยผ.๑๑๐๖-๖๔ มาตรฐานงานเสาเข็ม</li> <li>(๖) มยผ.๑๑๐๗-๖๑ มาตรฐานงานเหล็กรูปพรรณ</li> </ul>
	<p>ข.๒ มาตรฐานการทดสอบวัสดุในงานคอนกรีต โดย กรมโยธาธิการและผังเมือง กระทรวงมหาดไทย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(๑) มยผ.๑๒๐๙-๕๐ มาตรฐานการทดสอบหาค่ายุบตัวของคอนกรีต <a href="https://www.dpt.go.th/th/dpt-standard/">https://www.dpt.go.th/th/dpt-standard/</a></li> <li>(๒) มยผ.๑๒๑๐-๕๐ มาตรฐานการทดสอบกำลังต้านทานแรงอัดของคอนกรีต</li> </ul>
	<p>ข.๓ วัสดุวิศวกรรมก่อสร้าง โดย รศ. กวี หวังนิเวศน์กุล</p> <p>ข.๔ รายการประกอบแบบมาตรฐาน ฉบับปี ๒๕๕๒ โดย สมาคมสถาปนิกสยามในพระบรมราชูปถัมภ์</p>
	<p>ค. <u>หมวดวิชาสำรวจ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ความรู้ทั่วไปเกี่ยวกับการสำรวจหาค่าระดับการวัดพื้นที่และปริมาตร โดย ยรรยง ทรัพย์อำนาจ</li> </ul>
	<p>ง. <u>หมวดวิชาประมาณการ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หลักเกณฑ์การคำนวณราคากลางงานก่อสร้างอาคาร โดย คณะกรรมการคำนวณราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ ตุลาคม ๒๕๖๐ กรมบัญชีกลาง</li> <li>- ประกาศคณะกรรมการราคากลางและขึ้นทะเบียนผู้ประกอบการ เรื่อง หลักเกณฑ์และผู้ประกอบการ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๕ กรมบัญชีกลาง</li> <li>และวิธีการกำหนดราคากลางงานก่อสร้าง ฉบับที่ ๕</li> </ul>

สาขาวิชาชีพ	เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการสอบ	
๒. วิชาช่างประปา และสุขาภิบาล	(๑) วิศวกรรมการประปา Water Supply Engineering (๒) ระบบบำบัดน้ำเสีย การเลือกใช้ การออกแบบ การควบคุม และการแก้ปัญหา (๓) การออกแบบระบบท่อภายในอาคาร (๔) เทคนิคงานท่อสุขภัณฑ์ภายในอาคาร	โดย ทวีศักดิ์ วั่งไพศาล โดย รศ.ดร. สันหัตต์ ศิริอนันต์ไพบูลย์ โดย ดร. วรวิทย์ อึ้งภากรณ์ โดย ประณต กุลประสูตร
๓. วิชาช่างไฟฟ้า  ดำராสอบ ชย.ทร.	ก. ไฟฟ้าเล่ม ๑ การติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับผู้ปฏิบัติงาน เหล่าช่างยุทธโยธา (ยย.(ชย.ทร.)) (มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๔) ข. ไฟฟ้าเล่ม ๒ เครื่องกลไฟฟ้าและการควบคุม ค. ไฟฟ้าเล่ม ๓ มาตรฐานการติดตั้งทางไฟฟ้าสำหรับประเทศไทย พ.ศ.๒๕๖๔	เอกสารประกอบการเรียนการสอน รร.ช่างโยธา กวก.ชย.ทร.
๔. วิชาช่างเครื่องกล	(๑) งานเครื่องยนต์ดีเซล (๒) ทฤษฎีเครื่องมือกล (๓) ปั๊มและระบบสูบน้ำ (๔) เครื่องจักรกลงานก่อสร้าง (๕) เครื่องทำความเย็นและเครื่องปรับอากาศ (๖) งานเชื่อมและโลหะแผ่นเบื้องต้น (๗) วิศวกรรมและการบริหารความปลอดภัยในโรงงาน	โดย ประสานพงษ์ หาเรือนชัย โดย อำนาจ ทองแสน โดย วิบูลย์ บุญยธโรกุล โดย รศ. วีระศักดิ์ กรัยวิเชียร โดย สมศักดิ์ สุ่มตยกุล โดย อนุศักดิ์ ฉันทไพศาล โดย วิฑูรย์ สิมะโชคดี/วีรพงษ์ เฉลิมจิระรัตน์
๕. วิชาช่างเขียนแบบ	เขียนแบบงานวิศวกรรม และสถาปัตยกรรมด้วย AutoCAD ๒๐๒๔	โดย ชัชวาล ศุภเกษม สำนักพิมพ์ : สำนักพิมพ์ บจก.โปรวิชั่น ปีที่พิมพ์ ๒๐๒๓
๖. วิชาการอาวุธ	เอกสารประกอบการเรียนหลักสูตรชั้นสัญญาบัตร (๑) วิชาการอาวุธ ๕๐๑ การส่งกำลังบำรุง (๒) วิชาการอาวุธ ๕๐๒ ระบบเครื่องยิง สิ่งนำพา สิ่งขับเคลื่อน และวิถีโคจร (๓) วิชาการอาวุธ ๕๐๓ - ๑ วิชาหัตถรบ (๔) วิชาการอาวุธ ๕๐๓ - ๒ วิชาหัตถระสุน (๕) วิชาการอาวุธ ๕๐๓ - ๓ วิชาวัตถุระเบิด (๖) ระเบียบ ทร.ว่าด้วยการสรรพาวุธ พ.ศ.๒๕๖๖	รร.สพ.กศว.สพ.ทร.
๗. วิชาอสังหาริมทรัพย์	 ดำராสอบ ชย.ทร.	(๑) พ.ร.บ.ให้ใช้ประมวลกฎหมายที่ดิน พ.ศ.๒๕๔๗ พร้อมกฎกระทรวงและระเบียบที่เกี่ยวข้อง (๒) พ.ร.บ.ที่ราชพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๒ พร้อมกฎกระทรวงและระเบียบที่เกี่ยวข้อง (๓) พ.ร.บ.ว่าด้วยเขตต์ปลอดภัยในราชการทหาร พ.ศ.๒๕๗๘ (๔) ระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรี ว่าด้วยมาตรการแก้ไขปัญหาการบุกรุกที่ดินของรัฐ พ.ศ.๒๕๕๕ และฉบับที่ ๒ พ.ศ.๒๕๕๗ (๕) ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการปกครอง ดูแล บำรุงรักษาและการใช้ที่ราชพัสดุ พ.ศ.๒๕๕๘ (๖) ระเบียบกระทรวงการคลัง ว่าด้วยการจัดหาประโยชน์ในที่ราชพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๔

สาขาวิชาชีพ	เอกสารอ้างอิงที่ใช้ในการสอบ
	<p>(๗) ระเบียบกองทัพไทย ว่าด้วยการจัดหา ปกครอง ดูแล บำรุงรักษา และใช้ประโยชน์ที่ดิน ในราชการทหาร พ.ศ.๒๕๕๕</p> <p>(๘) ข้อบังคับทหาร ว่าด้วยการปกครอง และวิธีการจัดอสังหาริมทรัพย์ในราชการทหาร</p> <p>(๙) คำชี้แจงทหารเรื่อง เครื่องหมายเขตปลอดภัยในราชการทหาร</p> <p>(๑๐) ระเบียบ ทร. ว่าด้วยการกำหนดหน้าที่และการปฏิบัติเกี่ยวกับที่ดิน พ.ศ.๒๕๖๕</p> <p>(๑๑) ประกาศ ทร. ลง ๒๒ พ.ย.๕๖ เรื่อง หลักเกณฑ์ในการอนุญาตให้ราษฎรจับจองที่ดิน ในเขตทรงสงวน อำเภอสัตหีบ จังหวัดชลบุรี</p> <p>(๑๒) ระเบียบ ทร.ว่าด้วยการก่อสร้าง พ.ศ.๒๕๖๒</p> <p>(๑๓) วิชาการสำรวจ โดย ยรรยง ทรัพย์สุขอำนาจ</p>
<p>๘. วิชาการพัสดุ (การจัดซื้อจัดจ้างและการ บริหารพัสดุภาครัฐ)</p>  <p>ตำราสอบ ชย.ทร.</p>	<p>(๑) พรบ.การจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ พ.ศ.๒๕๖๐</p> <p>(๒) ระเบียบ ทร.ว่าด้วยการบริหารพัสดุ พ.ศ.๒๕๖๒</p> <p>(๓) คู่มือการจำแนกพัสดุและหน่วยรับผิดชอบพัสดุของ ทร. โดย กรมส่งกำลังบำรุงทหารเรือ</p> <p>(๔) คู่มือปฏิบัติงาน เรื่อง การจัดซื้อจัดจ้างของ ทร. โดย กรมส่งกำลังบำรุงทหารเรือ</p>

ตรวจถูกต้อง

น.อ.   
(อรรณพ พัฒนศิริ)  
ทก.กพ.บก.ชย.ทร.  
๓ มิ.ย.๖๘

หมายเหตุ สามารถดาวน์โหลดคู่มือ ตำราสอบได้ที่ [http://www.npdwebsite.net/knowledge/main\\_npd.php](http://www.npdwebsite.net/knowledge/main_npd.php)  
หัวข้อการจัดการความรู้ (องค์ความรู้) ได้อีกช่องทางหนึ่ง




ผนวก จ

ตารางสอบนายทหารสัญญาบัตร (นายทหาร ข.) เพื่อเลื่อนยศเป็น น.ท. และ น.ต.  
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๘

วัน เดือน ปี	เวลา	รายละเอียดวิชาสอบ		สนามสอบ
		วิชาสอบ	คะแนน	
วันศุกร์ที่ ๑๘ ก.ค.๖๘	๐๙๐๐ - ๑๒๐๐	- ภาคทฤษฎี (จำนวน ๑๐๐ ข้อ)	๔๐๐	- สนามสอบ ชย.ทร.
		- ภาคปฏิบัติ (เฉพาะวิชาช่างเขียนแบบ ๑ ชุด)	๔๐๐	- สนามสอบ ชย.ทร.

ตรวจถูกต้อง

น.อ.   
(อรรถพล พัฒนศิริ)  
ทก.กพ.บก.ชย.ทร.  
๓ มิ.ย.๖๘

หมายเลขสอบ.....

แบบรายงานขอสมัครสอบเพื่อเลื่อนยศเป็น น.ท. และ น.ต. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘

เขียนที่.....

วันที่.....เดือน.....พ.ศ. ....

เรื่อง ขอสมัครสอบเพื่อเลื่อนยศเป็น.....

เรียน .....(หน.นชต.ทร.ต้นสังกัด)

ด้วย กระผม/ดิฉัน.....หมายเลขประจำตัว.....

พรรค - เหล่า.....ตำแหน่งปัจจุบัน.....

โทร. ....หมายเลขโทรศัพท์เคลื่อนที่.....

มีความประสงค์ขอสมัครสอบในตำแหน่ง.....

อัตรา.....ซึ่งเป็นตำแหน่งในสายวิทยาการของ.....ชย.ทร.....ลำดับที่.....

ตามประกาศ ชย.ทร. ลง.....มิ.ย.๖๘...โดย กระผม/ดิฉัน ขอเข้ารับการสอบวิชาทั่วไปพื้นที่ กรุงเทพฯ / สัตหีบ

ทั้งนี้ กระผม/ดิฉัน มีสิทธิ์ที่จะเลื่อนยศได้ใน ๑ ต.ค.๖๘ ตามระเบียบ กห.ว่าด้วยการแต่งตั้งยศและการเลื่อนยศ

ของข้าราชการทหาร พ.ศ.๒๕๕๑ และฉบับแก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ ๓) พ.ศ.๒๕๕๑ และตามอนุมัติ ทร. ทำยบันทึกลับ

สบพ.กพ.ทร. ลับ ส่วนมาก ที่ กท ๐๕๑๓.๒.๑/๓๐ ลง ๓๐ มี.ค.๖๔ เรื่อง ขออนุมัติยกเลิกการขยายปีครองยศ

นายทหารสัญญาบัตร ทร. โดยได้รับการเลื่อนยศเป็น ว่าที่ ร.ต. เมื่อ.....เป็น ว่าที่ ร.อ./ว่าที่ น.ต.

เมื่อ.....มีจำนวนปีรับราชการในชั้นยศ น.ต./ร.อ. ได้.....ปี และมีเวลารับราชการเป็น

นายทหารสัญญาบัตรรวม.....ปี (หากถูกงดบำเหน็จฯ ประจำปีใด จะไม่นับจำนวนปีรับราชการในปีนั้น)

ปัจจุบันรับเงินเดือน ระดับ.....ชั้น.....(.....บาท)/๑ เม.ย.๖๘ และไม่เคยมีความผิด

ที่อยู่ในเกณฑ์ต้องงดบำเหน็จประจำปีวาระ เม.ย.๖๘ และ ต.ค.๖๘ ในกรณี ตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๕๘

กระผม/ดิฉัน เคยสมัครเข้ารับการสอบในปีงบประมาณ.....และมีสิทธิ์/ไม่มีสิทธิ์

ได้รับคะแนนเพิ่มร้อยละ.....ในการสอบครั้งนี้ ทั้งนี้ ได้ตรวจสอบแล้ว และขอยืนยันว่าข้าพเจ้าเป็นผู้มี

คุณสมบัติครบถ้วน ตามประกาศ ชย.ทร.ดังกล่าว หากพบว่ามีคุณสมบัติไม่ครบถ้วนยินยอมให้คณะกรรมการ

สอบคัดเลือกฯ ตัดสิทธิ์ออกจากการสอบ และจะไม่เรียกร้องสิทธิ์ใด ๆ แม้จะเป็นผู้ได้รับการคัดเลือกก็ตาม

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

ควรมิควรแล้วแต่จะกรุณา

(ลงชื่อ) .....(ผู้สมัคร)

(.....) ชื่อ-ชื่อสกุล/ตัวบรรจง

หมายเหตุ การนับจำนวนปีรับราชการและปีครองยศ ให้นับถึง ๓๐ ก.ย.๖๘

คำรับรองของผู้บังคับบัญชาต้นสังกัด (ระดับ หน.นชต.ทร.)

เสนอ.....ชย.ทร.....(หน่วยรับสมัคร/ดำเนินการสอบ)

ได้ตรวจสอบรายงานขอสมัครสอบของ.....(ยศ, ชื่อ, ชื่อสกุล)  
แล้วว่า มีจำนวนปีราชการในชั้นยศ.....จำนวน.....ปี.....เดือน กับไม่เคยมีความผิดที่อยู่ในเกณฑ์  
ต้องงดบำเหน็จ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๘ และขอรับรองว่าเป็นผู้มีคุณสมบัติครบถ้วน ตามที่กำหนดไว้

(ลงชื่อ).....(นกพ.หน่วย)

(ตำแหน่ง).....

...../...../.....

(ลงชื่อ).....(นกพ.นชต.ทร.)

(ตำแหน่ง).....

...../...../.....

(ลงชื่อ).....(หน.นชต.ทร.)

(ตำแหน่ง).....

...../...../.....

**หมายเหตุ** นายทหารกำลังพลหน่วยจะต้องตรวจสอบคุณสมบัติของผู้สมัครสอบ และลงนามรับรองเสนอ  
ผู้บังคับบัญชาตามลำดับชั้น ในกรณีที่มีผู้สมัครสอบในหน่วยเดียวกันเป็นจำนวนมาก หน.นชต.ทร.อาจลงนามรับรอง  
เป็นการส่วนรวมได้