



ประกาศคณะกรรมการดำเนินงานสอบคัดเลือกเพื่อจัดหากำลังพลตามแผนการบรรจุกำลังพลของ บก.ทท.

สายวิทยาการการศึกษา

เรื่อง ประกาศขอเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกกำลังพลของ บก.ทท.

สายวิทยาการการศึกษา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ตามที่กองบัญชาการกองทัพไทย ได้ประกาศจัดหากำลังพลของกองบัญชาการกองทัพไทย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ จำนวน ๑๐๖ อัตรา โดยมีหัวหน้าสายวิทยาการดำเนินการสอบคัดเลือก ภาควิชาการและภาคปฏิบัติ (ถ้ามี) นั้น สถาบันวิชาการป้องกันประเทศ ในฐานะหัวหน้าสายวิทยาการ การศึกษา ขอประกาศขอเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกกำลังพล สายวิทยาการการศึกษา ดังนี้

๑. ขอเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารสัญญาบัตรจัดหากจากนายทหารประทวน เลื่อนฐานะโดยการทำหน้าที่ ตามผนวก ก

๒. ขอเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารสัญญาบัตรจัดหากจากนายทหารประทวน เลื่อนฐานะโดยการปรับคุณวุฒิ ตามผนวก ข

๓. ขอเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารประทวนจัดหากจากพนักงานราชการ หรือลูกจ้าง ตามผนวก ค

ประกาศ ณ วันที่ ๐๓ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

พล.อ.อ.

(ภูมิใจ เลขสุนทรากร)

ผบ.สปท.

กกล.บก.สปท.

หมวด ก ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารสัญญาบัตรจัดหามาจากนายทหารประทวนเลื่อนฐานะโดยการทำหน้าที่

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สายวิทยาการการศึกษา

ตำแหน่ง ประจำแผนกศึกษาในประเทศ กศช.สศท.สปท.

ลำดับ	เนื้อหา/ขอบเขต	เอกสารอ้างอิง	หมายเหตุ
๑	การสอบภาคทฤษฎี ความรู้เกี่ยวกับระเบียบ คำสั่ง เกี่ยวกับการศึกษา ในประเทศ	- ระเบียบ บก.ทท. ว่าด้วยการเข้ารับการศึกษาและฝึกอบรม ภายในประเทศ พ.ศ. ๒๕๖๗ - ระเบียบ บก.ทท. ว่าด้วยหลักสูตรการฝึกอบรมของ บก.ทท. พ.ศ. ๒๕๖๑ - นโยบายการศึกษาของกองทัพไทย พ.ศ. ๒๕๖๔ - ระเบียบ บก.ทท. ว่าด้วยคณะกรรมการหลักสูตรการศึกษา และฝึกอบรม บก.ทท. (คศฝ.บก.ทท.) - ระเบียบ กค. ว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรม การจัดงาน และการประชุมระหว่างประเทศ พ.ศ. ๒๕๕๕ - คำสั่ง ทท.ที่ ๘๔/๕๙ เรื่อง มาตรการประหยัดงบประมาณ	แบบปรนัย ๔ ตัวเลือก จำนวน ๘๐ ข้อ รวม ๘๐ คะแนน

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.

(กานต์ โคตรสินเทียะ)

ผอ.กกล.บก.สปท.

ผนวก ข ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารสัญญาบัตรจัดหาจากนายทหารประทวนเลื่อนฐานะโดยการปรับคุณวุฒิ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สายวิทยาการการศึกษา กลุ่มการศึกษา (๑)

ตำแหน่ง ประจำแผนกวิทยาการ กนผ.บก.สปท.

ลำดับ	เนื้อหา/ขอบเขต	เอกสารอ้างอิง	หมายเหตุ
	<u>การสอบภาคทฤษฎี</u>		
๑	ระเบียบเกี่ยวกับงานสารบรรณ	ระเบียบ บก.ทท. ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ. ๒๕๖๖	แบบปรนัย
๒	การรายงานด่วน	ข้อบังคับ กท. ว่าด้วยการรายงานด่วน พ.ศ. ๒๕๑๑	๔ ตัวเลือก
๓	การศึกษาในต่างประเทศ	ข้อบังคับ กท. ว่าด้วยการศึกษาในต่างประเทศ พ.ศ. ๒๕๒๗ และที่แก้ไขเพิ่มเติม พ.ศ. ๒๕๕๑	จำนวน ๘๐ ข้อ
๔	การเข้ารับการศึกษภายในประเทศ	ระเบียบ บก.ทท. ว่าด้วยการเข้ารับการศึกษภายในประเทศ พ.ศ. ๒๕๕๒	รวม ๘๐ คะแนน
๕	การจัดทำงบประมาณรายจ่าย	คู่มือการจัดทำงบประมาณรายจ่าย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ ของ บก.ทท.	
๖	การควบคุมและแยกประเภทกำลังพล	ระเบียบ บก.ทท. ว่าด้วยการควบคุมและแยกประเภทกำลังพล บก.ทท. พ.ศ. ๒๕๖๖	
๗	ระเบียบข้าราชการพลเรือนกลาโหม	พ.ร.ฎ. ระเบียบข้าราชการพลเรือนกลาโหม พ.ศ. ๒๕๖๖	
๘	การปฏิรูปการบริหารจัดการและการปรับปรุง โครงสร้าง กท. ระยะที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ด้านระบบการศึกษา	แผนการปฏิรูปการบริหารจัดการและการปรับปรุง โครงสร้าง กท. ระยะที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๖๖-๒๕๗๐ ด้านระบบการศึกษา	
	<u>การสอบภาคปฏิบัติ</u>		
	ไม่มี		

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.

(กานต์ โคตรสันเทียะ)

ผอ.กกล.บก.สปท.

ผนวก ข ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารสัญญาบัตรจัดหาจากนายทหารประทวนเลื่อนฐานะโดยการปรับคุณวุฒิ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สายวิทยาการการศึกษา กลุ่มการศึกษา (๒)

ตำแหน่ง ครูพลศึกษา แผนกพลศึกษา กรม นร.ร.ชท.สปท.

ลำดับ	เนื้อหา/ขอบเขต	เอกสารอ้างอิง	หมายเหตุ
๑	การสอบภาคทฤษฎี ศาสตร์การสอน (๒๕๖๔)	รศ.ดร. ทิศนา ขัมมณี สำนักพิมพ์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	แบบปรนัย ๔ ตัวเลือก
๒	หลักการและการปฏิบัติการทดสอบสมรรถภาพ ทางกาย (๒๕๖๑)	จตุรงค์ เหมรา สำนักพิมพ์ แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	จำนวน ๘๐ ข้อ รวม ๘๐ คะแนน
๓	วิทยาศาสตร์การฝึกสอนกีฬา (๒๕๖๑)	ศ.ดร. เจริญ ประบวนรัตน์ สำนักพิมพ์สินธนาถือปี่ เซ็นเตอร์	
๔	กิจกรรมทางกายเพื่อสุขภาพ (๒๕๕๗)	รศ.ดร.สนธยา สีละมาด	
๕	หลักการวัดและประเมินผลการศึกษา (๒๕๕๗)	พิชิต ฤทธิ์จรูญ สำนักพิมพ์ ศูนย์หนังสือจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	
๖	รวมบทความเกี่ยวกับปรัชญา หลักการ วิธีการ สอน และการวัดเพื่อประเมินผลทางพลศึกษา	วรศักดิ์ เพียรชอบ สำนักพิมพ์ แห่งจุฬาลงกรณ์ มหาวิทยาลัย	
	การสอบภาคปฏิบัติ ให้เลือกหัวข้อวิชาที่ใช้ในการสอบภาคทฤษฎี จำนวน ๑ หัวข้อ ใช้เวลาในการสอบ ๓๐ นาที โดยใช้เกณฑ์พิจารณา ดังนี้ - การเตรียมสอน (แผนการสอน) - การแต่งกาย และลักษณะท่าทาง - ท่วงทีวาจา การใช้ภาษาในการสอน - การนำเข้าสู่บทเรียน - ลำดับการสอน เนื้อหาครบถ้วนตามที่วางแผนไว้ - เลือกใช้วิธีการสอนให้เหมาะสมกับเนื้อหา - ใช้สื่อการสอนได้เหมาะสมกับเนื้อหา - การควบคุมชั้นเรียน, การควบคุมเวลาที่ได้กำหนดไว้ - การสรุปเนื้อหาท้ายบท และงานมอบหมายท้ายบทเรียน		คะแนนปฏิบัติ ๓๐ คะแนน (เกณฑ์ผ่าน ๑๕ คะแนน ขึ้นไป)

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.

(กานต์ โคตรสันเทียะ)

ผอ.กกล.บก.สปท.

ผนวก ข ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารสัญญาบัตรจัดหาจากนายทหารประทวนเลื่อนฐานะโดยการปรับคุณวุฒิ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สายวิทยาการการศึกษา กลุ่มการศึกษา (๒)

ตำแหน่ง ควช.ผอ.กผศ.รร.ชท.สปท.

ลำดับ	เนื้อหา/ขอบเขต	เอกสารอ้างอิง	หมายเหตุ
๑	การสอบภาคทฤษฎี		
๑	วิชาการออกแบบระบบไฟฟ้า	ผู้แต่ง : ผศ.ประสิทธิ์ ทิพย์พัฒน์	แบบปรนัย ๔ ตัวเลือก จำนวน ๘๐ ข้อ รวม ๘๐ คะแนน
๒	วิชาเครื่องกลไฟฟ้า ๑	ผู้แต่ง : ดร. ชัด อินทะสี	
๓	วิชาเครื่องกลไฟฟ้า ๒	ผู้แต่ง : ไชยชาญ หินเกิด	
๔	วิชาวงจรไฟฟ้ากระแสตรงและกระแสสลับ	ผู้แต่ง : รศ.บุญเรือง วังศิลาบัตร	
๕	วิชาเครือข่ายคอมพิวเตอร์และการสื่อสาร	ผู้แต่ง : ผศ. พิสิฐ พรพงศ์เตชวานิช, รศ.ดร. พงษ์พิสิฐ วุฒิดิษฐโชติ	
๖	วิชาอิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม	ผู้แต่ง : พันธุ์ศักดิ์ พุฒิमानิตพงศ์	
๗	วิชาวงจรดิจิทัลลอจิกเชิงจัดหมู่	ผู้แต่ง : จิระวัฒน์ ใจอ่อนน้อม, นภัทร วัจนเทพินทร์	
	การสอบภาคปฏิบัติ ให้เลือกหัวข้อวิชาที่ใช้ในการสอบภาคทฤษฎี จำนวน ๑ หัวข้อ ใช้เวลาในการสอบ ๓๐ นาที (เนื้อหาการสอบเกี่ยวกับ วิชาการออกแบบระบบไฟฟ้า, วิชาเครื่องกลไฟฟ้า ๑, วิชาเครื่องกลไฟฟ้า ๒, วิชาวงจร- ไฟฟ้ากระแสตรงและกระแสสลับ, วิชาเครือข่าย- คอมพิวเตอร์และการสื่อสาร, วิชาอิเล็กทรอนิกส์- อุตสาหกรรม วิชาวงจรดิจิทัลลอจิกเชิงจัดหมู่) โดยใช้เกณฑ์พิจารณา ดังนี้ - การเตรียมสอน (แผนการสอน) - การแต่งกาย และลักษณะท่าทาง - ท่วงทีวาจา การใช้ภาษาในการสอน - การนำเข้าสู่บทเรียน - ลำดับการสอน เนื้อหาครบถ้วนตามที่วางแผนไว้ - เลือกใช้วิธีการสอนให้เหมาะสมกับเนื้อหา - ใช้สื่อการสอนได้เหมาะสมกับเนื้อหา - การควบคุมชั้นเรียน, การควบคุมเวลาที่กำหนดไว้ - การสรุปเนื้อหาท้ายบท และงานมอบหมายท้ายบทเรียน		คะแนนปฏิบัติ ๓๐ คะแนน (เกณฑ์ผ่าน ๑๕ คะแนน ขึ้นไป)

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.

(กานต์ โคตรสันเทียะ)

ผอ.กกล.บก.สปท.

ผนวก ค ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารประทวนจัดหางานจากพนักงานราชการหรือลูกจ้าง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สายวิทยาการการศึกษา กลุ่มการศึกษา (๑)

ตำแหน่ง เสมียนกองพัน พัน.นร.กรม นร.รร.ตท.สปท.

ลำดับ	เนื้อหา/ขอบเขต	เอกสารอ้างอิง	หมายเหตุ
๑	วินัยทหาร	พ.ร.บ. ว่าด้วยวินัยทหาร พ.ศ. ๒๔๗๖	แบบปรนัย
๒	ระเบียบข้าราชการทหาร	พ.ร.บ. ระเบียบข้าราชการทหาร พ.ศ. ๒๕๒๑	๔ ตัวเลือก
๓	การลาของข้าราชการ	ข้อบังคับ กท. ว่าด้วยการลา พ.ศ. ๒๕๕๕	จำนวน ๘๐ ข้อ
๔	การแบ่งส่วนราชการ และกำหนดหน้าที่	พระราชกฤษฎีกาแบ่งส่วนราชการและการกำหนดหน้าที่ของส่วนราชการกองบัญชาการกองทัพไทย กระทรวงกลาโหม พ.ศ. ๒๕๕๒ และฉบับที่ ๒ พ.ศ. ๒๕๕๕	รวม ๘๐ คะแนน
๕	ข้อบังคับการบรรจุ ปลด ย้าย เลื่อน และลดตำแหน่งข้าราชการกลาโหม	ข้อบังคับ กท. ว่าด้วยการบรรจุ ปลด ย้าย เลื่อน และลดตำแหน่งข้าราชการกลาโหม พ.ศ. ๒๕๐๒	
๖	จริยธรรม	ระเบียบ กท. ว่าด้วยประมวลจริยธรรมและการรักษาจริยธรรม พ.ศ. ๒๕๖๔	
๗	การตรวจและการกวดขันวินัยกำลังพลสังกัด บก.ทท.	คำสั่ง บก.ทท.การกวดขันวินัยและการปฏิบัติของกำลังพลสังกัด บก.ทท.	
๘	การแต่งตั้งยศ และการเลื่อนยศ	ระเบียบ กท. ว่าด้วยการแต่งตั้งยศ และการเลื่อนยศ พ.ศ. ๒๕๔๑	

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.



(กานต์ โคตรสินเทียะ)

ผอ.กกล.บก.สปท.

ผนวก ค ขอบเขตเนื้อหาที่ใช้ในการสอบคัดเลือกนายทหารประทวนจัดหาจากพนักงานราชการหรือลูกจ้าง

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

สายวิทยาการการศึกษา กลุ่มการศึกษา (๒)

ตำแหน่ง เสมียน ผสน.กอก.วสท.สพท. / เสมียน กศย.ศศย.สพท. / เสมียน กปศ.รร.ขท.สพท.

ลำดับ	เนื้อหา/ขอบเขต	เอกสารอ้างอิง	หมายเหตุ
๑	ระเบียบเกี่ยวกับงานสารบรรณ	ระเบียบ บก.ทท.ว่าด้วยงานสารบรรณ พ.ศ.๒๕๖๖	แบบปรนัย
๒	การปฏิบัติงานสารบรรณด้วยระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์	ระเบียบ บก.ทท.ว่าด้วยการปฏิบัติงานสารบรรณด้วยระบบสารบรรณอิเล็กทรอนิกส์ พ.ศ. ๒๕๖๔	๔ ตัวเลือก
๓	การใช้งานคอมพิวเตอร์ Window ๑๑	คู่มือใช้งาน Windows ๑๑ ฉบับสมบูรณ์ ผู้แต่ง : สุธีร์ นวกุล	จำนวน ๘๐ ข้อ
๔	การประกันคุณภาพการศึกษา	คู่มือประกันคุณภาพการศึกษา สถานศึกษา สังกัดกระทรวงกลาโหม พ.ศ.๒๕๖๑	รวม ๘๐ คะแนน

ตรวจถูกต้อง

พ.อ.

(กานต์ โคตรสันเทียะ)

ผอ.กกล.บก.สพท.