



# ด่วน

## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ขอ.(กวก.โทร.๓-๖๐๓๐)

ที่ กท ๐๖๓๐.๔/๒๖๗๕

วันที่ ๒ พ.ค.๖๑

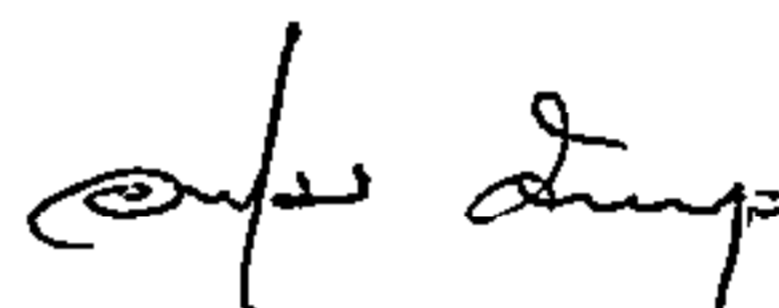
เรื่อง การสอบคัดเลือก น.ประทวน เหล่า ขอ. เลื่อนฐานะเป็น น.สัญญาบัตร ปิงบประมาณ ๖๒

เสนอ นขต.ทอ.และ นขต.ขอ.

๑. ตามคำสั่ง ทอ.(เฉพาะ) ที่ ๑๒๕ ลง ๑๕ มี.ค.๖๑ เรื่อง การสอบคัดเลือก น.ประทวนเลื่อนฐานะเป็น น.สัญญาบัตร โควตา น.ประทวนทำหน้าที่ในตำแหน่ง น.สัญญาบัตร ปิงบประมาณ ๖๒ ให้ หน.สายวิทยาการ ดำเนินการสอบคัดเลือกชั้นที่ ๑ (ภาควิชาการ) ให้เสร็จสิ้นภายใน ๒๑ พ.ค.๖๑ นั้น

๒. ขอ.ในฐานะ หน.สายวิทยาการช่างอากาศ ได้กำหนดการสอบคัดเลือกชั้นที่ ๑ (ภาควิชาการ) ในวันพุธที่ ๑๖ พ.ค.๖๑ ณ สมส.ทอ.(บางซื่อ) ห้องสุขเสริม ซึ่งจะได้แจ้งสถานที่สอบของแต่ละคนให้ทราบต่อไป จึงขอแจ้งรายละเอียดการสอบคัดเลือกชั้นที่ ๑ (ภาควิชาการ) ตามแนบ

จึงเสนอมาเพื่อแจ้งให้ผู้เกี่ยวข้องทราบทั่วกัน

พล.อ.ท.   
จก.ขอ.

รายละเอียดการสอบคัดเลือก น.ประทวน เหล่า ขอ.  
เลื่อนฐานะเป็น น.สัญญาบัตร ปีงบประมาณ ๖๒

การสอบคัดเลือกชั้นที่ ๑ (สอบภาควิชาการ) ในวันพุธที่ ๑๖ พ.ค.๖๑

๑. การสอบภาคทฤษฎี ณ สมส.ทอ. (บางซื่อ) ห้องสุขเสริม เป็นข้อสอบแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ  
รวมทั้งสิ้น ๑๐๐ ข้อ ประกอบด้วย

๑.๑	วิชาการซ่อมบำรุงอากาศยาน	จำนวน	๑๕	ข้อ
๑.๒	วิชาหลักอากาศพลศาสตร์และระบบอากาศยาน	จำนวน	๑๕	ข้อ
๑.๓	วิชาเครื่องยนต์อากาศยาน	จำนวน	๑๕	ข้อ
๑.๔	วิชาไฟฟ้าและเครื่องวัดประกอบการบิน	จำนวน	๑๐	ข้อ
๑.๕	วิชาบริภัณฑ์อากาศยานและบริภัณฑ์ภาคพื้น	จำนวน	๑๐	ข้อ
๑.๖	วิชาวิศวกรรมโรงงาน	จำนวน	๑๐	ข้อ
๑.๗	วิชาความรู้ทั่วไปในกิจการช่างอากาศ	จำนวน	๑๐	ข้อ
๑.๘	วิชาระบบบริหารคุณภาพ	จำนวน	๑๕	ข้อ

๒. การประกาศผลการสอบคัดเลือกชั้นที่ ๑ กำหนดประกาศผลการสอบคัดเลือกชั้นที่ ๑  
(ภาควิชาการ) ภายใน ๑๓ มิ.ย.๖๑

๓. ตำราและเอกสารที่ใช้ในการสอบ ดังนี้

- ๓.๑ วิชาระบบเอกสารเทคนิค
- ๓.๒ วิชาเครื่องมือเครื่องใช้ในการซ่อมบำรุง
- ๓.๓ วิชาการควบคุมการผูกרון
- ๓.๔ วิชาระบบการซ่อมบำรุง
- ๓.๕ วิชาการตรวจรอยร้าวโดยไม่ทำลายวัสดุ
- ๓.๖ คำสั่งกรมช่างอากาศ (เฉพาะ) เทคนิค ที่ ๐๐-๒๐ก-๑ ระบบการตรวจอากาศยาน
- ๓.๗ คำสั่งกรมช่างอากาศ (เฉพาะ) เทคนิค ที่ ๐๐-๓๕ง-๑
- ๓.๘ วิชาเฮลิคอปเตอร์
- ๓.๙ วิชาการขังดูอากาศยาน
- ๓.๑๐ วิชาอากาศพลศาสตร์
- ๓.๑๑ วิชาโครงสร้างอากาศยาน
- ๓.๑๒ วิชาระบบสละอากาศยาน
- ๓.๑๓ วิชาฐาน ล้อ ยาง
- ๓.๑๔ วิชาระบบเชื้อเพลิง
- ๓.๑๕ วิชาระบบออกซิเจน
- ๓.๑๖ วิชาระบบไฮดรอลิกส์
- ๓.๑๗ วิชาระบบอำนวยความสะดวก
- ๓.๑๘ วิชาระบบเชื้อเพลิง หล่อสิ้น ไช
- ๓.๑๙ วิชาการตรวจแนว บ.
- ๓.๒๐ วิชาทฤษฎีเครื่องยนต์ก๊าซเทอร์ไบน์

- ๓.๒๑ วิชาอากาศพลศาสตร์
- ๓.๒๒ วิชาเครื่องช่วยหมุนติด ย. ก๊าซเทอร์ไบน์
- ๓.๒๓ วิชาเครื่องยนต์ลูกสูบ
- ๓.๒๔ วิชาเครื่องวัดประกอบการบิน
- ๓.๒๕ วิชาไฟฟ้าอากาศยาน
- ๓.๒๖ วิชาอิเล็กทรอนิกส์เบื้องต้น
- ๓.๒๗ วิชาการอ่านแผนผังวงจรไฟฟ้า
- ๓.๒๘ วิชาใบพัดอากาศยาน
- ๓.๒๙ คำสั่งกรมช่างอากาศ (เฉพาะ) เทคนิค ที่ ๐๐-๒๐ข-๑ ระบบการตรวจบริภัณฑ์ภาคพื้น

ภาคพื้น

- ๓.๓๐ วิชาบริภัณฑ์ภาคพื้น
- ๓.๓๑ วิชาทฤษฎีงานเครื่องมือกล
- ๓.๓๒ วิชาพลาสติกและยาง
- ๓.๓๓ กรรมวิธีและขั้นตอนการอบชุบ
- ๓.๓๔ สลักย้ำและการย้ำสลัก
- ๓.๓๕ วิชางานวัดละเอียด
- ๓.๓๖ วิชาวัสดุใช้งานสร้างอากาศยาน
- ๓.๓๗ วิชาการเขียนแบบเทคนิค
- ๓.๓๘ วิชาช่างสีอากาศยาน
- ๓.๓๙ วิชาศัพท์เทคนิคช่างอากาศ (ภาษาอังกฤษ)
- ๓.๔๐ วิชาความรู้ทั่วไปกับสายวิทยาการช่างอากาศ
- ๓.๔๑ วิชาระบบบริหารคุณภาพ
- ๓.๔๒ วิชาการวิเคราะห์ตัวชี้วัดการซ่อมบำรุงตามแจ้งความวิทยาการ เลขที่ ๑/๕๙

๔. ตำราและเอกสารในการสอบสามารถดาวน์โหลดได้จากระบบอินเทอร์เน็ตของกรมช่างอากาศ

<http://www.dae.rtaf.mi.th>

ตรวจถูกต้อง

น.ท.

*น.ท. พุฒินันท์*

(พุฒินันท์ มหายศนันท์)

หน.ผวก.กวก.ชอ.

Mo เม.ย.๖๑