



โครงการอบรม เตรียมความพร้อมการสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) วิชาความสามารถทั่วไป

1. หลักการและเหตุผล

การสอบ ก.พ. คือ การคัดเลือกบุคคลที่มีวุฒิการศึกษาและสาขาวิชาที่แตกต่างกัน เพื่อเข้าทำงานในหน่วยงานราชการ การสอบ ก.พ. แบ่งหลักสูตรการสอบไว้ 3 ภาค ได้แก่ 1) ภาคความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.) 2) ภาคความรู้ ความสามารถที่ใช้เฉพาะตำแหน่ง (ภาค ข.) และ 3) ภาคความเหมาะสมกับตำแหน่ง (ภาค ค.) การสอบภาคความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.) เป็นการสอบของสำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน ถือเป็นก้าวแรกของการสอบแข่งขันเพื่อบรรจุและแต่งตั้งบุคคลเข้ารับราชการในราชการพลเรือน บุคคลที่จะเป็นข้าราชการจึงต้องผ่านการสอบในภาค ก. ตามหลักเกณฑ์การสอบผ่านการวัดความรู้ความสามารถทั่วไป

จากสถิติปี พ.ศ. 2557 มีผู้สมัครสอบ 363,493 คน สอบผ่าน 9,544 คน คิดเป็นร้อยละ 2.63 ปี พ.ศ. 2558 มีผู้สมัครสอบ 461,885 คน สอบผ่าน 21,128 คน คิดเป็นร้อยละ 4.57 และปี พ.ศ. 2559 ผู้สมัครสอบ 445,546 คน สอบผ่าน 25,829 คน คิดเป็นร้อยละ 5.80 ผู้ไม่ผ่านเกณฑ์คิดเป็นร้อยละ 97.37 ร้อยละ 95.43 และร้อยละ 94.20 ตามลำดับ จะเห็นได้ว่ามีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้สนใจสมัครสอบภาค ก. ต้องเตรียมความพร้อมในการสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป

สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงจัดโครงการอบรมเตรียมความพร้อมการสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป วิชาความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) สำหรับบุคคลทั่วไปที่สนใจและมีความต้องการเตรียมความรู้สำหรับการสอบแข่งขัน โดยโครงการดังกล่าวจะเป็นการเพิ่มพูนความรู้และเทคนิคสำหรับนำไปใช้เป็นแนวทางในการทำข้อสอบ ตลอดจนเป็นการเตรียมการเพื่อให้ทันกับการสอบได้อย่างมีประสิทธิภาพ

2. วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ ในการทำข้อสอบวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) วิชาความสามารถทั่วไป
- 2) เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีเทคนิคและทักษะในการทำข้อสอบวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) วิชาความสามารถทั่วไป

3. หัวข้อในการอบรม

วิชาความสามารถทั่วไป ประกอบด้วย ความสามารถในการคิดคำนวณ ทดสอบความสามารถในการประยุกต์ใช้ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์เบื้องต้น การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของจำนวนหรือปริมาณ การแก้ปัญหาเชิงปริมาณและข้อมูลต่าง ๆ ความสามารถทางด้านเหตุผล ทดสอบความสามารถในการคิดหาความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ การหาข้อยุติ หรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผลจากข้อความ สัญลักษณ์ สถานการณ์หรือแบบจำลองต่าง ๆ

4. กลุ่มเป้าหมาย

- 1) บุคคลทั่วไปที่สนใจ
- 2) ศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร
- 3) นักศึกษามหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

5. วิทยากร

อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

6. วัน เวลา และสถานที่ในการอบรม

วันอาทิตย์ที่ 1 กรกฎาคม 2561 เวลา 8:30 – 16:30 น. ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ภิรมย์ ชั้น 2 อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลพระนคร

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1) ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ ในการทำข้อสอบวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) วิชาความสามารถทั่วไป

2) ผู้เข้าร่วมอบรมมีเทคนิคและทักษะในการทำข้อสอบวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) วิชาความสามารถทั่วไป

8. การรับสมัคร

1) สมัครผ่านระบบ <https://goo.gl/m6B3V2>

2) แสกน QR Code



ตั้งแต่วันที่ 1 พฤษภาคม 2561 ถึง วันที่ 24 มิถุนายน 2561

9. ค่าใช้จ่ายในการสมัคร

ค่าลงทะเบียนเข้าอบรม **ท่านละ 500 บาท** ราคาดังกล่าวรวมถึง

- 1) เอกสารประกอบการอบรม
- 2) อาหารกลางวัน 1 มื้อ และอาหารว่าง 2 มื้อ

10. ขั้นตอนการสมัคร

1) กรอกข้อมูลในใบสมัครให้สมบูรณ์ และครบถ้วน

2) ชำระค่าลงทะเบียน ผ่านธนาคารกรุงไทย สาขาวงศ์สว่าง กระแสรายวัน ชื่อบัญชี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อจ่ายเงินนอกงบประมาณ เลขที่บัญชี 193-6-00287-6

3) ส่งสำเนาหลักฐานการชำระเงินผ่าน E-mail: sukjit.t@rmutp.ac.th ภายในวันที่ 27 มิถุนายน 2561 ระบุชื่อผู้สมัคร และเบอร์โทรศัพท์ที่ติดต่อได้ให้ชัดเจน เพื่อความสะดวกในการตรวจสอบรายชื่อและการออกใบเสร็จ

4) โปรดนำหลักฐานการโอน (ฉบับจริง) มาแลกรับใบเสร็จค่าลงทะเบียนที่จุดลงทะเบียนวันอบรม

5) สอบถามเพิ่มเติมได้ที่ **ผศ.สุขจิตร ตั้งเจริญ 089-162-2776**

11. ค่าลงทะเบียน

อัตราค่าลงทะเบียน ท่านละ 500 บาท (ไม่รวมค่าที่พัก) เพื่อจ่ายเป็นค่าเอกสารประกอบการอบรม อาหารกลางวัน อาหารว่าง ค่าตอบแทนวิทยากร ค่าจัดสถานที่อบรม ฯลฯ



ตารางการอบรม

โครงการเตรียมความพร้อมการสอบเพื่อวัดความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก. ของสำนักงาน ก.พ.) วิชาความสามารถทั่วไป (คณิตศาสตร์)



วันอาทิตย์ที่ ๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘:๓๐ - ๑๖:๓๐ น.

ณ ห้องประชุมราชพฤกษ์ภิรมย์ ชั้น ๒ อาคารคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เวลา	รายการ
๐๘.๓๐ - ๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน พิธีเปิด โดย คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
๐๙.๐๐ - ๑๐.๓๐ น.	❖ ความสามารถในการคิดคำนวณ ทดสอบความสามารถในการประยุกต์ใช้ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เบื้องต้น การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของจำนวนหรือปริมาณ การแก้ปัญหา เชิงปริมาณและข้อมูลต่าง ๆ โดย อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๐.๔๕ - ๑๒.๐๐ น.	❖ ความสามารถในการคิดคำนวณ ทดสอบความสามารถในการประยุกต์ใช้ความคิดรวบยอดทางคณิตศาสตร์ เบื้องต้น การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของจำนวนหรือปริมาณ การแก้ปัญหา เชิงปริมาณและข้อมูลต่าง ๆ (ต่อ) โดย อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
๑๒.๐๐ - ๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
๑๓.๐๐ - ๑๔.๔๕ น.	❖ ความสามารถทางด้านเหตุผล ทดสอบความสามารถในการคิดหาความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ การหาข้อยุติ หรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผลจากข้อความ สัญลักษณ์ สถานการณ์หรือแบบจำลองต่าง ๆ โดย อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ
๑๔.๔๕ - ๑๕.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารว่าง
๑๕.๐๐ - ๑๖.๓๐ น.	❖ ความสามารถทางด้านเหตุผล ทดสอบความสามารถในการคิดหาความสัมพันธ์เชื่อมโยงของคำ ข้อความ หรือรูปภาพ การหาข้อยุติ หรือข้อสรุปอย่างสมเหตุสมผลจากข้อความ สัญลักษณ์ สถานการณ์หรือแบบจำลองต่าง ๆ (ต่อ) โดย อาจารย์ประจำสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ

ตารางอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม