

รายละเอียดเกี่ยวกับการรับสมัครสอบแข่งขันเพื่อบรรจุบุคคลเข้ารับราชการ
ตามประกาศรับสมัครสอบแข่งขันฯ กรมพัฒนาที่ดิน ลงวันที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๕๕

๔. ตำแหน่งนักสำรวจดินปฏิบัติการ

๔.๑ คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

- (๑) ต้องเป็นผู้สอบผ่านภาคความรู้ความสามารถทั่วไป (ภาค ก.) ระดับปริญญาตรีของ ก.พ. และ
- (๒) ได้รับปริญญาตรีในสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ทางปฐพีวิทยา ทางปฐพีศาสตร์ ทางปฐพีศาสตร์และอนุรักษศาสตร์ หรือทางการจัดการทรัพยากรดิน

๔.๒ ลักษณะงานที่ปฏิบัติในด้านต่าง ๆ ดังนี้

๔.๒.๑ ด้านการปฏิบัติการ

- (๑) จัดเตรียมข้อมูลพื้นฐานเพื่อการสำรวจจำแนกดิน อ่านและแปลแผนที่ภาพถ่ายระยะไกลเพื่อให้สามารถกำหนดบริเวณจุดศึกษาดินและตำแหน่งที่จะทำการสำรวจดินได้อย่างถูกต้อง
- (๒) สำรวจ ขุดเจาะดิน วินิจฉัยลักษณะ สมบัติดินและจำแนกดิน เพื่อให้ได้ข้อมูลดินและสภาพแวดล้อมดิน
- (๓) จัดเก็บตัวอย่างดินในพื้นที่ เพื่อวิเคราะห์หาลักษณะและสมบัติต่างๆ ของดิน
- (๔) จัดทำแผนที่ดิน
- (๕) รวบรวมข้อมูลการสำรวจจำแนกดินเพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลดิน
- (๖) ศึกษา วิจัยและค้นคว้าทางวิชาการเพื่อการสำรวจจำแนกดิน และการปรับปรุงแก้ไขปัญหาทรัพยากรดิน

๔.๒.๒ ด้านการวางแผน

วางแผนการทำงานที่รับผิดชอบร่วมดำเนินการวางแผนการทำงานของหน่วยงานหรือโครงการเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามเป้าหมายผลสัมฤทธิ์ที่กำหนด

๔.๒.๓ ด้านการประสานงาน

- (๑) ประสานการทำงานร่วมกันทั้งภายในและภายนอกทีมงานหรือหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนดไว้
- (๒) ชี้แจงและให้รายละเอียดเกี่ยวกับข้อมูล ข้อเท็จจริง แก่บุคคลหรือหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เพื่อสร้างความเข้าใจหรือความร่วมมือในการดำเนินงานตามที่ได้รับมอบหมาย

๔.๒.๔ ด้านการบริการ

ให้ข้อมูลและคำแนะนำ ทางด้านลักษณะและสมบัติดิน แก่หน่วยงานต่างๆ ทั้ง

ภาครัฐและเอกชน

หลักสูตรและวิธีการสอบแข่งขัน

ภาคความรู้ความสามารถที่ใช้เฉพาะสำหรับตำแหน่ง (ภาค ข.) คะแนนเต็ม ๒๐๐ คะแนน จะทดสอบความรู้ความสามารถ โดยวิธีการสอบข้อเขียน ดังต่อไปนี้

- (๑) Soil Survey and Soil classification
- (๒) Soil Fertility
- (๓) Soil Conservation
- (๔) Problem Soil and Soil Improvement
- (๕) Soil Information System