

รายละเอียดคุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

ตำแหน่ง : วิศวกร

กลุ่มงาน : วิชาชีพเฉพาะ

ลักษณะงานทั่วไป : ปฏิบัติงานทางวิศวกรรมทั่วไป ซึ่งมีลักษณะงานที่ปฏิบัติเกี่ยวกับการวางแผนและโครงการ ปฏิบัติงานที่เกี่ยวกับวิศวกรรมทั่วไป การวิเคราะห์และออกแบบแผนผังทางวิศวกรรมทั่วไป การควบคุมดูแล และบริหารงานวิศวกรรมทั่วไป และปฏิบัติหน้าที่อื่นที่เกี่ยวข้อง

หน้าที่ความรับผิดชอบ : ปฏิบัติงานในฐานะผู้ปฏิบัติงานที่ต้องใช้ความรู้ความสามารถในการทำงาน ด้านวิศวกรรมทั่วไป ภายใต้การกำกับ แนะนำ ตรวจสอบ และปฏิบัติงานอื่นตามที่ได้รับมอบหมาย

(๑) ศึกษา พัฒนา วิเคราะห์ วิจัย วางแผนและปรับปรุงงานด้านวิศวกรรมทั่วไป เพื่อให้งานมีคุณภาพ ประสิทธิภาพและมีมาตรฐานที่ดี

(๒) บริหารจัดการ ออกแบบ ตรวจสอบระบบความปลอดภัยต่าง ๆ

(๓) ปฏิบัติงานด้านการวางแผน ออกแบบ ทางด้านวิศวกรรมทั่วไป

(๔) ให้คำแนะนำ ชี้แจง และตอบปัญหาด้านวิศวกรรมทั่วไป

(๕) จัดเก็บข้อมูลเบื้องต้น ทำสถิติ ปรับปรุง หรือจัดทำฐานข้อมูลหรือระบบสารสนเทศที่เกี่ยวข้อง งานวิศวกรรมทั่วไป เพื่อให้สอดคล้องและสนับสนุนภารกิจของหน่วยงาน และใช้ประกอบการพิจารณากำหนด นโยบาย แผนงาน หลักเกณฑ์ มาตรการต่าง ๆ

(๖) ประสานการทำงานด้านวิศวกรรมทั่วไปร่วมกันทั้งภายในและภายนอกหน่วยงาน เพื่อให้เกิดความร่วมมือและผลสัมฤทธิ์ตามที่กำหนด

คุณสมบัติเฉพาะสำหรับตำแหน่ง

ได้รับปริญญาตรีหรือคุณวุฒิอย่างอื่นที่เทียบได้ในระดับเดียวกัน ในสาขาวิชาวิศวกรรมศาสตร์

ความรู้ความสามารถ ทักษะ และสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับตำแหน่ง

(๑) มีความรู้ความสามารถที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

(๒) มีทักษะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง

(๓) มีสมรรถนะที่จำเป็นสำหรับการปฏิบัติงานในตำแหน่ง