

คำแนะนำการจัดทำรายงานสำหรับผู้ที่ยื่นคำขอรับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ สาขาวิศวกรรมเหมืองแร่

ให้เลือกและจัดทำโครงการที่เด่นชัดในบัญชีแสดงผลงานและปริมาณงานจำนวน 2 โครงการ โดยจัดทำเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ยื่นพร้อมกับคำขอรับใบอนุญาตเป็นผู้ประกอบวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม ระดับภาคีวิศวกรพิเศษ พร้อมแนบเอกสารประกอบ (ถ้ามี) ซึ่งในเอกสารนำเสนอโครงการประกอบด้วยหัวข้อเรื่องดังนี้

1. ข้อมูลของสถานประกอบการ
 - ประวัติความเป็นมาของงานที่นำเสนอ
2. ข้อมูลรายละเอียดของงานที่เสนอ
 - ชื่อโครงการ/งาน
 - ลักษณะของโครงการ/งาน
 - วัตถุประสงค์ของโครงการ/งาน
 - ขนาดของโครงการ/งาน
 - ระยะเวลาดำเนินการ (เริ่มต้น-แล้วเสร็จ) ของแต่ละโครงการ
3. บทบาทความรับผิดชอบของผู้ขอรับใบอนุญาตฯ ในฐานะเป็นวิศวกรที่ได้รับมอบหมายในแต่ละโครงการ
4. ขั้นตอน / วิธีการ / เทคนิคทางวิศวกรรมเหมืองแร่ที่นำมาประยุกต์ใช้ในงานนี้โดยระบุเนื้องานที่ทำควบคู่กับการนำเสนอตามหัวข้อในรายละเอียดดังต่อไปนี้
 - ทฤษฎี
 - วิธีการ
 - ขั้นตอน
 - ปัญหา/อุปสรรคที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางในการป้องกันและการแก้ปัญหา
 - วิเคราะห์และสรุปผลที่ได้รับในเชิงคุณภาพ/ปริมาณ
5. จุดเด่นของโครงการ/งาน และการขยายผลเพื่อใช้ประโยชน์ในอนาคต
6. สมาชิกสามารถยื่นคำขอรับใบอนุญาตฯ พร้อมแนบเอกสารรายงานโครงการดีเด่นได้ผ่านระบบบริการสมาชิกบน website ของสภาวิศวกร

การเตรียมตัวเข้าสอบสัมภาษณ์ มีคำแนะนำดังนี้

1. ควรทำความเข้าใจในรายละเอียดของผลงาน พร้อมตอบข้อสงสัยของกรรมการสอบ
2. ควรทำความเข้าใจในขั้นตอนการปฏิบัติงานของตนเองในผลงานที่นำเสนอ
3. ควรเข้าสอบตรงตามเวลาที่นัดหมาย พร้อมแต่งกายด้วยชุดสุภาพ
4. ในกรณีไม่สามารถมาตามนัดหมายได้ ควรแจ้งให้เจ้าหน้าที่สภาวิศวกรทราบล่วงหน้า 3 วันทำการ เนื่องจากเจ้าหน้าที่ได้นัดหมายกรรมการไว้แล้ว
5. ท่านสามารถเลื่อนสอบสัมภาษณ์ได้ไม่เกินสองครั้ง