

**ข้อแนะนำในการจัดทำเอกสารการนำเสนอโครงการ  
เพื่อประกอบการขอรับใบอนุญาตฯ ระดับภาคีวิศวกรรมพิเศษ สาขาวิศวกรรมเคมี**

ให้เลือกและจัดทำโครงการที่เด่นชัดในบัญชีแสดงปริมาณผลงาน จำนวน 2 โครงการ ต้นฉบับ 1 ชุด และสำเนาโครงการละ 2 ชุด โดยในเอกสารนำเสนอโครงการ ประกอบด้วยหัวข้อเรื่องดังนี้

1. ข้อมูลของสถานประกอบการ
  - ประวัติความเป็นมาของงานที่นำเสนอ
2. ข้อมูลรายละเอียดของงานที่เสนอ
  - ชื่อโครงการ
  - ลักษณะของโครงการ
  - วัตถุประสงค์ของโครงการ
  - ขนาดของโครงการ
  - ระยะเวลาดำเนินการ (เริ่มต้น-แล้วเสร็จ) ของแต่ละโครงการ
3. บทบาทความรับผิดชอบของผู้ขอรับใบอนุญาตฯ ในฐานะเป็นวิศวกรที่ได้รับมอบหมายในแต่ละโครงการ
4. ขั้นตอน/วิธีการ/เทคนิคทางวิศวกรรมเคมีที่นำมาประยุกต์ใช้ในงานนี้โดยระบุเนื้องานที่ทำควบคู่กับการนำเสนอตามหัวข้อในรายละเอียดดังต่อไปนี้
  - ทฤษฎี
  - วิธีการ
  - ขั้นตอน
  - ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้น ตลอดจนแนวทางในการป้องกันแก้ปัญหา
  - วิเคราะห์และสรุปผลที่ได้รับในเชิงคุณภาพ/ปริมาณ
5. จุดเด่นของโครงการ และการขยายผลเพื่อใช้ประโยชน์ในอนาคต