



โครงการฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมสำหรับผู้ที่จะปฏิบัติงานเจาะหลุม ปิโตรเลียม DRILLING SCHOOL รุ่นที่ 10

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จิรวัดน์ ชีวรุ่งโรจน์

ภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่ คณะวิศวกรรมศาสตร์ ติดต่อ : 86919

รายละเอียดโครงการ

ผู้ว่าจ้าง : สถาบันฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรด้าน

ปิโตรเลียม (TPTI)

ระยะเวลาการดำเนินโครงการ : วันที่ 18-19

พฤศจิกายน 2560 และวันที่ 8-9 ธันวาคม 2560

วัตถุประสงค์โครงการ

1. เพื่อเพิ่มเติมความรู้ ความสามารถ และประสบการณ์ด้านงานอาชีพ ในระดับที่ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำไปปฏิบัติงานในแท่นเจาะปิโตรเลียมได้จริง
2. เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาดแรงงานด้านการสำรวจ และผลิตปิโตรเลียมทั้งในและต่างประเทศ

หลักการและเหตุผล

กรมเชื้อเพลิงธรรมชาติ โดยการดำเนินงานของ สถาบันฝึกอบรมและพัฒนาบุคลากรด้านปิโตรเลียม (TPTI) ได้พิจารณาให้มีโครงการฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมสำหรับผู้ที่จะปฏิบัติงานเจาะหลุมปิโตรเลียม “DRILLING SCHOOL” โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาบุคลากรที่อยู่ในสายงานเทคนิคทั้งในระดับอุดมศึกษา และระดับอาชีวศึกษาให้ได้รับการเสริมสร้าง ความรู้ ความสามารถ และประสิทธิภาพโดยผ่านการอบรมเกี่ยวกับการเจาะ การควบคุมหลุมเจาะ และวิชาการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเจาะสำรวจและผลิตปิโตรเลียม

สรุปผลการดำเนินโครงการ

โครงการฝึกอบรมหลักสูตร การเตรียมความพร้อมสำหรับผู้ที่จะปฏิบัติงานเจาะหลุมปิโตรเลียม “Drilling School” รุ่นที่ 10 เป็นหลักสูตรที่มุ่งเน้นการพัฒนาบุคลากรที่อยู่ในสายงานเทคนิคทั้งในระดับอุดมศึกษา และระดับอาชีวศึกษาให้ได้รับการเสริมสร้าง ความรู้ ความสามารถ และประสิทธิภาพโดยผ่านการอบรมเกี่ยวกับการเจาะ การควบคุมหลุมเจาะ และวิชาการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการเจาะสำรวจและผลิตปิโตรเลียม ทั้งในรูปแบบที่เป็นการศึกษาภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ โดยมี ผศ.ดร.จิรวัดน์ ชีวรุ่งโรจน์ เป็นหัวหน้าโครงการ วงเงินงบประมาณ 120,000 บาท มีระยะเวลาที่ใช้ในการอบรมทั้งสิ้น 5 วัน มีผู้เข้าร่วม 19 คน โดยแบ่งเป็นการศึกษาภาคทฤษฎี จำนวน 2 วันและภาคปฏิบัติในห้องปฏิบัติการ จำนวน 3 วัน โดยใช้สถานที่ของภาควิชาวิศวกรรมเหมืองแร่และปิโตรเลียม ผู้เข้ารับการอบรมได้รับความรู้และมีทักษะในการผสม ทดสอบ และตรวจวัด Drilling Fluids ที่เตรียมสำหรับการเจาะหลุมโดยเครื่องมือจริงภายในห้องปฏิบัติการของภาควิชาฯครบถ้วนตามหลักสูตรและกำหนดการที่ได้วางแผนไว้และวิทยากรได้ผลประโยชน์จากผู้เข้ารับการอบรมอยู่ในระดับดีมาก

