TECHNICAL
EDUCATION
ACADEMY

Школа инжиниринга

ПРОГРАММА КУРСА

000658

PROD003 – Газлифт

Газлифт является одной из самых гибких и экономически эффективных технологий искусственного подъёма, успех любой системы газлифта зависит от наличия адекватного и надежного источника подъёмного газа.



Учись у Лучших в Своем Деле!

О программе

Продолжительность: 5 дней / 40 часов · Средний уровень

Зачем этот курс

Газлифт является одной из самых гибких и экономически эффективных технологий искусственного подъёма, успех любой системы газлифта зависит от наличия адекватного и надежного источника подъёмного газа. Введение газа в поток продукции снижает плотность жидкости, так что забойное давление снова поднимет жидкости на поверхность. Надёжные и недорогие системы газлифта могут продлить срок службы скважин и улучшить экономику их разработки. Продукты и решения для газлифта включают полный ассортимент газлифтных клапанов, боковых карманных мандрел и инструментов, включая извлекаемые проводником продукты, извлекаемые трубопроводом продукты и продукты для специальных применений.

Этот курс охватывает проектирование, эксплуатацию, диагностику и оптимизацию газлифтных систем, включая обзор оборудования для газлифта, работу клапанов и процесс разгрузки. Вы получите представление о ключевых концепциях, связанных с применением методов газлифта, и практическое понимание их эксплуатации и оптимизации.

Для кого и в чём польза

Этот курс предназначен для инженеров по добыче и операционного персонала, ответственного за проектирование газлифтных установок и/или выполнение мониторинга и оптимизации скважин с использованием газлифта.

Чему вы научитесь

- Выбирать соответствующие системы и оборудование для газлифта
- Проектировать системы непрерывного газлифта
- Анализировать работу газлифтных систем
- Повышать добычу из скважин с использованием технологий и оптимизации газлифта
- Улучшать экономику эксплуатации газлифта

Инструктор программы



Ayman Khaled

A strategic, collaborative, and proven change leader of multi-discipline Local and international experience With more than twenty years in managerial capacity in several multinational organizations Lived and Worked in Egypt, North Africa, Caspian See, South-East Asia, and Arabian Gulf Area Demonstrated ability to drive top and bottom-line results to world class levels through focus on people, process, and systems

Passion for talent development making supply chain a competitive advantage for the business.

Extensive experience in Leading major drilling and workover projects and proven history in oil and gas huge drilling & workover projects. Showed high operations' managerial support and effective strategic planning

Instrumental in design and implementation of reinvention projects, initiative-taking, professional with leadership skills while a dynamic member in the local and regional petroleum engineering societies

Experience in major companies' integrations with strong focus on creating a focused one company culture, strong financial delivery, best in class Safety, Quality and Compliance processes and transforming business processed to a competitive advantage

Capability to lead diverse cultures and virtual teams with wide people leadership experience after having different global exposure/experience across North Africa , Middle east & SEA.

Training developer designing blended learning solutions and competency assurance management system projects.

Участие и контакты

Участие в программе

Чтобы уточнить даты, формат проведения, стоимость и условия участия, обратитесь в Академию и укажите код курса 000658.

Обучение для команды

При обращении укажите задачи предприятия, должности участников, размер группы, предпочтительные сроки и место проведения. Эти сведения помогут обсудить подходящий вариант обучения.

Подготовка к участию

В исходной программе предварительные квалификационные требования не указаны. Необходимую подготовку можно уточнить перед записью.

Обсудить обучение

mail@tecedu.org
www.tecedu.academy

Учись у Лучших в Своем Деле!