

Advanced Production Techniques – MODULE 17

Description

Stichting Multi Oil & Gas Booming (MOGB) zoekt, in samenwerking met AMTO, een inspirerende en praktijkgerichte docent die studenten wil meenemen in de wereld van geavanceerde olie- en gasproductietechnieken. Voor Module 17: Advanced Production Techniques draag je bij aan de ontwikkeling van toekomstig technisch talent binnen de mbo-opleiding Petroleumtechniek.

- **Standplaats:** AMTO, Leysweg, Paramaribo
- **Omvang:** 18-24 lesuren in 12 tot 16 weken
- **Ingangsdatum en rooster:** in overleg
- **Doelgroep:** derde leerjaar mbo Petroleumtechniek

Responsibilities

- Je bereidt inspirerende lessen voor en verzorgt Module 17 op mbo-niveau;
- Je maakt natural flow, artificial lift, gas lift, ESP, sucker rod pumps, PCP en well stimulation begrijpelijk en toepasbaar;
- Je brengt productieproblemen zoals water-, zand-, wax/paraffine-, scale-, corrosie- en gas-lockproblematiek tot leven met praktijkvoorbeelden;
- Je begeleidt studenten bij het analyseren van schema's, foto's, trends, werkbladen, praktijkcases en technische opdrachten;
- Je stimuleert veilig denken en werken door HSE, troubleshooting en productieoptimalisatie consequent te verbinden aan de beroepspraktijk;
- Je beoordeelt opdrachten en presentaties en rapporteert de voortgang aan MOGB en AMTO.

Qualifications

- Minimaal hbo- of gelijkwaardig werk- en denkniveau in petroleum engineering, werktuigbouwkunde, procestechniek, elektrotechniek, mijnbouwkunde of een verwante technische richting;
- Relevante ervaring binnen olie- en gasproductie, procesindustrie, productieonderhoud, well services of rotating equipment;
- Kennis van artificial-liftsystemen, productieoptimalisatie, well testing, flow assurance en HSE;
- Vermogen om complexe technische onderwerpen begrijpelijk en praktijkgericht uit te leggen aan mbo-studenten;
- Goede beheersing van het Nederlands en voldoende technisch Engels voor manuals, datasheets en vakliteratuur;
- Communicatief sterk, veiligheidsbewust, geduldig, resultaatgericht en bereid tot samenwerking met MOGB, AMTO en vakdocenten.

Pré

- Ervaring als docent, trainer, praktijkbegeleider of werkplekcoach;
- Ervaring met onshore- of offshoreproductie-installaties, pompen, compressoren, wellheads, separators, instrumentatie of onderhoud;
- Ervaring met HSE-systemen, permit to work, lock-out/tag-out, toolboxmeetings, risicoanalyses of het ontwikkelen van technisch

Hiring organization

Stichting Multi Oil & Gas Booming

Employment Type

Part-time

Beginning of employment

In overleg

Job Location

Leysweg, Paramaribo, Suriname

Working Hours

18-24 uur

Date posted

September 8, 2026

lesmateriaal.

Job Benefits

- Een betekenisvolle onderwijsopdracht waarin jouw vakkennis direct bijdraagt aan de toekomst van Surinaamse technische professionals;
- Een uitgewerkt lespakket met foto's, technische schema's, praktijkvoorbeelden, werkbladen, toetsvragen en antwoordmodellen;
- Ondersteuning vanuit MOGB en AMTO, met ruimte om jouw eigen praktijkervaring en voorbeelden in te brengen;
- De kans om studenten te enthousiasmeren voor een dynamische sector met groeiende kansen in Suriname;
- Een docent vergoeding en overige voorwaarden in onderling overleg.

Contacts

Ben jij de professional die technische kennis graag overdraagt aan de volgende generatie? Stuur dan je sollicitatie met:

- Een korte motivatiebrief;
- Een actueel cv;
- Relevante diploma's en certificaten;
- Een overzicht van praktijk- en/of onderwijservaring;
- Je beschikbaarheid en minimaal één referentie.

Vermeld als onderwerp: Sollicitatie Docent Advanced Production Technique – Module 17 .

Herkent u zich in dit profiel en wilt u uw praktijkervaring inzetten voor de technici van morgen? Dan maken wij graag kennis met u.

Stuur uw sollicitatie uiterlijk op 15 september 2026 naar:

Stichting Multi Oil & Gas Booming (MOGB)

T.a.v. de Projectmanager

E-mail: ia.figueira@hotmail.com

Telefoon/WhatsApp: +(31) 6 41076440