



INDUSTRIAL PROCESS INTERENGINEERING CORPORATION NV

Training and coaching met 95% BAANGARANTIE via Corporate CP EDUCATION ROTTERDAM

IPIC NV en CP EDUCATION ROTTERDAM bieden specialistische trainingen in de volgende technische disciplines, voornamelijk voor OIL and GAS Industrie:

1. Industrieel ontwerp petrochemische installaties, transport en opslag (on-shore/off-shore)
2. Veiligheidstraining en certificering
3. Ontwerp- en implementatie van besturingssystemen (E&I)
4. Meet- en regeltechniek t.b.v. procescontroles and productie
5. Pompen, (transport)leidingen en appendages (E&I)
6. Chemische en Fysische analyses, voor olie-condities en specificaties, de diagnostische metingen van samples. Kwalitatieve en Kwantitatieve Certificering, mede het archiveren.

Wij werken hierbij nauw samen met gecertificeerde instanties in Europa en Noord-Amerika en sectorspecialisten en bedrijfspartners. Op basis van de behoefte en vereisten (specificaties) verzorgen wij opleidingen, training en practicums, in diverse classificatie en modules.



CLASSIFICATIE 1

- **U kiest voor technisch werk, procestechniek, elektra, apparaten en installaties.**
- **U gaat Veilig en Efficiënt werken: LMRA, (Last Minute Risk Analyse)**
- **U bouwt uw carrière op en behaalt essentiële certificaten in meerdere modules**
- **U verwerft industriële COMPETENTIES en betrouwbaar in uitvoering**
- VCA, NEN, ISO en OSHA, sleutelbevoegdheid en Veilig Verplaatsen van Lasten (VVL)
- Kennis van procesinstallaties en procestechniek: het bewaken en bedienen, beheren van productie-processen
- Pompen, leidingen, kleppen, koppelstukken, slangen, compressoren
- Operator handelingen, rapporteren, metingen, samplen
- Veilig schoonmaken van procesinstallaties, omgeving middels stoom en oplosmiddelen
- Chemie / Scheikunde Algemeen. Mede Koolwaterstoffen (in het bijzonder hydrocarbon)
- Stoffen indeling (het periodieksysteem), elementen en uitleg van moleculen, atomen en ionen
- Uitgebreid Koolwaterstoffen begrippen en derivaten
- Materiaalkennis, zoals kunststof-chemie en toepassingen (Nafta en Paraffine) en mineralen.
- Materiaaleigenschappen waaronder oxidatie en slijtvastheid. Duurzaamheid. RVS, Emaille, Glas enz
- Practicum: hands-on met gereedschap, elektrische machines, bevestigingsmiddelen, (de)-monteren
- Digitale Techniek, data en communicatie, Diverse industriële bussystemen. (E&I - techniek)
- Praktijkkennis voor monteurs en installateurs voor het werven van industriële competenties.

(Indien u vragen heeft of deelname wenst, dat is mogelijk via het onderstaande emailadres. Appen en/of videocall kan ook.

BUSINESS STRATEGY FOR SUCCESS IN DYNAMIC & EVOLVING MARKETS