

DOCENT / TRAINER WTB+E

VOOR GBT OPLEIDINGEN ZIJN WE OP ZOEK NAAR DOCENT / TRAINER WTB+E

Op het gebied van mechatronica, service- en onderhoudstechnieken, apparaten en installatie MBO niveau 2-3-4.

FUNCTIEBESCHRIJVING

Standplaats: Diverse trainingslocaties door heel Nederland (o.a. Den Haag, Nijmegen, Amsterdam).

Dienstverband: Op basis van een inleenovereenkomst (VAR-verklaring noodzakelijk) voor de duur van een project.

Uren per week: Op projectbasis; aantal uren nader te bepalen.

FUNCTIE-INHOUD

In deze docentfunctie verzorgt u MBO maatwerk bedrijfsopleidingen en/of trainingen voor externe klanten in-company. Dit betreft de volgende opleidingsonderwerpen:

Electrotechniek o.a.:

- Opwekken van Energie
- Grootheden en eenheden
- Serieschakeling, parallelschakeling
- Gemengde schakelingen
- Wisselstroom
- Spanning, stroom, weerstand en vermogen
- Wet van Ohm
- Elektrisch schemalezen
- Relaischakelingen
- Halfgeleiders

Pneumatiek en besturingstechniek:

- Persluchtproductie
- Basisschakelingen
- Tijdschakelingen
- (Elektro) Pneumatische componenten
- Digitale techniek
- Can-Bus
- WST-diagrammen
- Geheugenschakelingen
- Compressoren
- Sensoren
- PLC techniek

Constructieleer en Montagetechnieken o.a.:

- Meetkunde
- Vergelijkingen
- Goniometrie
- Krachten
- Momenten
- Wrijving

- Warmteleer
- Hydrostatic
- Mechanische en elektrische aandrijftechniek
- Sterkteleer
- Arbeid, vermogen en energie
- Tekeninglezen WTB
- Wormwieloverbrengingen
- Rechtgeleidingen
- Elektronische waterpas
- Uittijnen m.b.v. laser
- Trillingsanalyse
- Storingzoeken

FUNCTIE-EISEN

- HBO werk/denkniveau, vakrichting werktuigbouwkunde en/of elektrotechniek.
- Minimaal 5 jaar recente, relevante (praktijk)ervaring in het verzorgen van trainingen en opleidingen, met name in het bedrijfsleven.
- Een pedagogische/didactische aantekening, conform wet BIO.
- In bezit van VAR-verklaring.
- Uitstekende mondelinge en schriftelijke uitdrukkingsvaardigheid.
- Representatief en klantgericht.
- Flexibele en creatieve instelling.
- Ervaring in het bedrijfsleven.
- Goede fysieke gesteldheid i.v.m. inspannende houding tijdens praktijkinstructies.
- Voorkeur woonachtig in omgeving genoemde werkgebieden of bereid zijn om te reizen.

COMPETENTIEPROFIEL DIDACTISCH

- Samenwerken
- Klantgericht
- Begeleidings- c.q. coachingvaardigheden
- Plannen en planmatig werken
- Professioneel werken
- Empathisch vermogen

MEER INFORMATIE

U kunt uw reactie en CV sturen naar info@gilde-bt.nl, t.a.v. het directiesecretariaat. Met inhoudelijke vragen kunt u zich richten tot Regine Rolink, Tel. 088-088 4700. Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.

Acquisitie naar aanleiding van deze vacature wordt niet op prijs gesteld.

GBT OPLEIDINGEN / Venrayseweg 32 Venlo
T. 088 088 4700 / www.gbt-bedrijfsopleidingen.nl