

Werkplekieren in de graduaatsopleiding Elektromechanische systemen (campus Aalst en Gent)

Wie zijn onze studenten?

Enthousiaste studenten die vanaf september praktijkgerichte lessen volgen en al over een aantal basisvaardigheden beschikken, zowel algemeen, maar ook specifiek voor de opleiding waarvoor zij studeren. Vanaf de start van de opleiding kiezen de studenten één van beide afstudeerrichtingen: Meet- en regeltechnieken, te volgen in Aalst, of Onderhoudstechnieken op de campus in Gent.

Profiel

Onze studenten Elektromechanische systemen hebben veelal een technische vooropleiding. Sommigen komen rechtstreeks uit het secundair onderwijs (TSO, BSO, 7^{de} jaar), anderen hebben al een opleiding of een deel van een opleiding achter de rug of hebben al wat werkervaring. Wat ze gemeen hebben is hun jeugdig enthousiasme en leergierigheid. Ze zijn gedreven en ondernemend. Sommigen onder hen zijn meertalig.

Engagementen van de studenten

- professioneel leren en werken
- opgedragen taken en opdrachten stipt uitvoeren volgens de instructies van de firmamentor op de werkplek
- zelf leervorderingen opvolgen en handelingen bijsturen op basis van de feedback van firmamentor en/of schoolbegeleider
- problemen melden en actief naar oplossingen zoeken
- veilig, kwaliteitsvol, betrouwbaar en nauwkeurig werken (aan een goed tempo en geconcentreerd) in alle omstandigheden

Inhoudelijke kennis

- basiskennis elektriciteit, mechanica, rekentechnieken, pneumatica, tekenen (elektrisch, mechanisch, pneumatisch en hydraulisch)
- inleiding veiligheid, milieu en kwaliteit (VCA)
- **afstudeerrichting meet- en regeltechnieken** (Aalst): basiskennis PLC, procestechnologie
- **afstudeerrichting onderhoud** (Gent): basiskennis vormgevingstechnieken en machineonderdelen

Wat is werkplekieren?

De student leert één derde van zijn tweejarige opleiding op de werkvloer, onbezoldigd. Leren = competenties verwerven die de opleiding heeft vastgelegd, maar die op de werkvloer onder begeleiding van een mentor in de praktijk worden omgezet.

Werkplekieren in het eerste jaar (fase 1)

4 weken, van 8 maart tot en met 2 april 2021

- eerste kennismaking met het werkveld
- de student voert een opdracht uit die gestuurd wordt vanuit de opleiding en waarvoor hij informatie moet verzamelen in het bedrijf
- de student loopt mee in het bedrijf en kan voor het bedrijf eenvoudige opdrachten uitvoeren in het kader van de opdracht hierboven vermeld.

Werkplekieren in het tweede jaar (fase 2)

periode 1: 23/11/2020 – 12/03/2021

periode 2: 15/03/2021 – 18/06/2021

- twee perioden van 12 weken met 3 à 5 dagen werkplekieren in het bedrijf
- de student voert een opdracht uit die gestuurd wordt vanuit de opleiding en waarvoor hij informatie moet verzamelen in het bedrijf
- de student voert opdrachten op de werkvloer uit in het kader van de competenties die hij moet verwerven via werkplekieren.

Wat doet Odisee hogeschool?

- student voorbereiden op werkplekieren
- begeleiding van de werkplek en firmamenter via één aanspreekpunt
- mentor tools aanreiken om de student goed te kunnen begeleiden en te evalueren
- goede matching verzorgen van de student met de werkplek
- studenten evalueren en bijsturen
- administratieve opvolging van en voor de werkplek

Wat wordt er van het bedrijf verwacht?

- student intensief begeleiden gedurende de perioden van werkplekieren
- zorgen dat student aan competenties kan werken
- student feedback en advies geven
- feedback geven aan de hogeschool over de vordering van de student
- open houding naar accepteren van fouten van de student
- open communicatie naar alle betrokken partijen

Interesse?

Neem contact op met:

Sara Coryn, coördinator werkplekieren afstudeerrichting Meet- en regeltechnieken (Aalst):

sara.coryn@odisee.be

Nick Suy, coördinator werkplekieren afstudeerrichting Onderhoudstechnieken (Gent):

nick.suy@odisee.be

Vacature posten op Jobservice

Ontvangt u graag een werkplekstudent in uw onderneming? Post dan een omschrijving van de taken die de student bij u kan uitvoeren op de jobservice website van Odisee.

jobservice.odisee.be/nl/content/werkgevers --> 'stage/werkplekieren indienen'