

## Voorwaarden stage- en/of afstudeeropdracht HBO-ICT Windesheim

U heeft plek voor een stagiair of een afstudeerder, maar vraagt zich af aan welke eisen de opdracht moet voldoen. Opdrachten kunnen zowel door een stagiair of een afstudeerder worden uitgevoerd. Het verschil voor deze studenten zit in de beoordeling. Een stagiair moet aan de gestelde competenties voldoen op niveau 2, voor een afstudeerder geldt dat een aantal competenties op niveau 3 moeten worden voldaan. De competenties worden hieronder verder toegelicht.

### Criteria voor stage- en afstudeerbedrijven

- Het bedrijf heeft ten minste enkele (als regel minimaal 5) vaste werknemers in dienst die werkzaam zijn op het vakgebied en die structureel beschikbaar zijn;
- De bedrijfsmentor heeft minimaal hbo denk- en werkniveau en relevante vakinhoudelijke kennis. Hij geeft feedback op het product, de werkwijze en het functioneren van de student en heeft een reëel beeld van wat hij van een hbo-er mag verwachten;
- **Begeleiding:** de bedrijfsmentor is gemiddeld één uur per week beschikbaar voor begeleiding van de student;
- **Werkplek:** de student moet ervaring opdoen in het werkveld en dus ook bij voorkeur zitting nemen in de organisatie.

### Criteria voor stage- en of afstudeeropdrachten

- De opdracht past bij een van de opleidingsprofielen: Business IT & Management, Embedded Systems & Automation, Infrastructure Design & Security of Software Engineering
- De opdracht duurt 840 uur. Dit is inclusief tijd die nodig is voor schoolopdrachten zoals verslaglegging, eindpresentatie, eindgesprek, etc.;
- De student voert de opdracht planmatig en gestructureerd uit met behulp van methoden en technieken op hbo-niveau, resulterend in een afgerond eindproduct;
- De student werkt aan een eigen project of opdracht die een bestaande problematiek binnen de organisatie oplost. De student voert zelfstandig een project of opdracht uit en dus geen meewerkstage of meeloopstage.
- De student heeft een duidelijk individueel meetbaar aandeel aan de opdracht;
- Voor alle vijf competenties (Analyse, Advies, Ontwerp, Realisatie en Manage & Control) is het mogelijk de opdracht minimaal op beheersingsniveau **2** voor stagiaires uit te voeren. Dit betekent qua:
  - *Zelfstandigheid:* het onder begeleiding maken en onderbouwen van keuzes;
  - *Gedrag:* het vermogen om problemen te doorgronden;
  - *Context:* het werken in voorspelbare tot onvoorspelbare
- Voor afstudeerders geldt voor ten minste 2 competenties beheersingsniveau 3. Dit betekent qua:
  - *Zelfstandigheid:* het zelfstandig maken en onderbouwen van keuzes;
  - *Gedrag:* het vermogen om problemen en situaties te doorgronden;
  - *Context:* het werken in onvoorspelbare tot ongestructureerde situaties.
  - *Onderzoek:* de opdracht heeft een substantieel onderzoeksdeel, resulterend in producten waarmee je je onderzoekende houding kunt aantonen. Denk hierbij bijvoorbeeld aan een praktijkgericht onderzoek, een probleemanalyse, een requirementsanalyse, ethische analyse, onderzoeksverslag en dergelijke.