

## **Afstudeercriteria Technische Informatica**

*Instituut voor Communicatie, Media en Informatietechnologie*



In het vierde studiejaar wordt de studie afgesloten met een afstudeerproject, waarbij zelfstandig een afstudeeronderzoek voor een bedrijf uitgevoerd wordt. Met het afstudeerproject toont de student aan op professioneel niveau te kunnen werken en in staat is om kennis, inzicht en vaardigheden die tijdens de studie zijn verkregen, toe te passen. Hij of zij is dan in staat om vanuit een onderzoeksvraag tot een innovatieve oplossing voor een product, systeem of dienst te komen.

### **Achtergrond opleiding Technische Informatica**

Studenten van Technische Informatica beheersen de techniek van computers tot in de puntjes. Met kennis van wiskunde en programmeren zijn studenten in staat om moeilijke hard- en softwareproblemen op te lossen. Studenten zijn gespecialiseerd in gebruikersinteractie, besturingssystemen, netwerken, beveiliging, infrastructuur en hardware interfacing.

### **Voorwaarden afstudeerbedrijf opleiding Technische Informatica**

- Het afstudeerbedrijf heeft tenminste 10 werknemers in dienst.
- Bij het afstudeerbedrijf zijn minimaal 3 werknemers in dienst met een HBO en/of academisch niveau in het werkgebied van de afstudeeropdracht.
- De beoogde afstudeerbegeleider heeft ervaring in het begeleiden van HBO-studenten.
- De student kan bij het afstudeerbedrijf de activiteiten Manage and Control, Analyseren, Realiseren, Adviseren en Ontwerpen uitvoeren op het eindniveau zoals beschreven in het document "Beoordeling Afstuderen Technische Informatica".
- Het afstudeerbedrijf biedt een beroepsinhoudelijk voldoende complexe omgeving waarin de student toegepast onderzoek kan doen. De afstudeeropdracht moet, naast een relevant domein binnen de kaders van de opleiding Technische Informatica, een onderzoekscomponent bevatten met een toegepast karakter.

### **Contact**

Voor vragen over afstuderen kunt u contact opnemen met:

Renee van Doorn

Afstudeercoördinator Technische Informatica

E-mailadres: [r.p.a.van.doorn@hr.nl](mailto:r.p.a.van.doorn@hr.nl)