

Vak: Project IT Infra & Security Operations Centre**credits: 6**

Vakcode	ITVB18INF1	Werkvormen	Opdracht
Naam	Project IT Infra & Security Operations Centre		Projectonderwijs
Studiejaar	2022-2023	Toetsen	Project IT Infra & Security Operations -
ECTS credits	6		Overige toetsing
Taal	Nederlands		
Coördinator	J.H. Bos		

Leeruitkomsten

De student adviseert over de consolidatie voor de ICT van de gefuseerde organisatie.

De student ontwerpt in groepsverband een volledige ICT infrastructuur voor een middelgrote organisatie.

De student pakt een IT security incident in samenwerking met de belanghebbende rollen in de organisatie op

De student realiseert een beveiligde infrastructuur met basisdiensten voor een middelgrote organisatie.

Inhoud

In deze module zet je een ontwerp op voor een fusie van twee verschillende bestaande IT infrastructuren. Dit ontwerp dient vervolgens gerealiseerd te worden waarbij de volgende aspecten mee worden genomen:

- pro-actief monitoren ten behoeve van:
 - capaciteitsbeheer
 - crisis- en incidentmanagent
- consolidatie
- beveiliging van de netwerklaag en servers

Opgenomen in opleiding(en)

HBO-ICT, Major Network & Security Engineering

School(s)

Instituut voor Communicatie, Media & IT