

Vak: Technisch Projectmanagement

credits: 10

Vakcode	ENDH26TPM	Werkvormen	Onderwijs
Naam	Technisch Projectmanagement	Toetsen	Project Projectmanagement - Opdracht
Studiejaar	2026-2027		Projectmanagement en Recht - Opdracht
ECTS credits	10		Supply Chain Management (voor TB) -
Taal	Nederlands		Computer, organisatie ToetsCentrum
Coördinator	F.P.A. van Haperen		Wiskunde 3 (voor EL en WTB) - Opdracht

Leeruitkomsten**Project Projectmanagement**

De student spoort in co-creatie en multidisciplinair projectverband problemen/bottlenecks uit de eigen werkpraktijk op, onderzoekt deze en komt met behulp van een projectmethodiek tot een praktisch toepasbare oplossing voor de opdrachtgever in een beperkte tijdsspanne (onder tijdsdruk).

De student kan keuzes herkennen en kan met vele keuzes (keuzevrijheid) om gaan.

Projectmanagement en Recht

De student schrijft als projectvoorbereiding een projectplan of plan van aanpak waaruit een duidelijke visie blijkt op de kwaliteitslijn, de planningslijn en de onderliggende technische en bedrijfskundige risico's van het project

Supply Chain Management

Binnen het kader van Maintenance vertaalt de student de verwachte vraag naar een planning van operationele taken en de inzet van machines en materialen.

In algemene zin maakt de student strategische keuzes m.b.t. het ontwerp en/of verbetering van de Supply Chains die optimale prestaties van de keten faciliteren. Deze keuzes omvatten o.a. "make of buy" en vormen van integratie.

Wiskunde 3**Inhoud**

De student verantwoordt in de projectvoorbereiding de onderstaande drie invloedgebieden op consequenties voor de (technische) mogelijkheden om het project uit te voeren en te managen: de kwaliteitslijn vanuit de technische projectresultaten, de planningslijn vanuit de activiteiten en de onderliggende technische en bedrijfskundige risico's.

Opgenomen in opleiding(en)

Projectleider Techniek
Elektrotechniek
Technische Bedrijfskunde
Werktuigbouwkunde

School(s)

Engineering, Life Sciences & ICT

share your talent. move the world.