

Naam vak: Praktijk basisjaar	
Wanneer	Leerjaar 3, periode 3 en 4
Werkprocessen	Is afhankelijk van het project waaraan wordt gewerkt.
Omschrijving	In periode 3 en 4 ga je meedoen aan het AD-traject. Samen met studenten van de AD engineering opleiding van de Hogeschool Rotterdam vorm je een projectteam waarbij je aan een echt project gaat werken. De opdrachtgever is een bedrijf waarvoor je het project gaat uitvoeren. Je gaat één dag in de week aan het project werken.
Voorkennis	Projectmatig werken leerjaar één en twee.
Studiemateriaal	Studiehandleiding
Lesvorm	Projectvorm
Formatieve toets(en)	<ul style="list-style-type: none"> • Verslag klantgesprek • Samenwerkingsovereenkomst • Plan van aanpak • Eindpresentatie • Reflectieverslag • Eindverslag • Competentieweb • Reflectieweb met feedback
Studiepunten	N.v.t.

Naam vak: REKENEN	
Wanneer	Leerjaar 2 periode 4
Werkprocessen	R1.4
Omschrijving	Domein 4: Verbanden
Voorkennis	VMBO-K/GT
Studiemateriaal	- Studiemeter (online): Rode leerwerkboek 2F
Lesvorm	Zelfstudie en klassikaal (coaching door docent)
Formatieve toets(en)	1
Studiepunten	N.v.t.

Naam vak: WINA	
Wanneer	Leerjaar 3 periode 4
Werkprocessen	W1.1 en 1.2 en W2
Omschrijving	- Opwaartse kracht - Vloeistofdruk
Voorkennis	VMBO-K/GT + modules Gonio 1 t/m 3
Studiemateriaal	- Flexact - Reader Wiskunde (staat op ItsLearning)
Lesvorm	Zelfstudie en klassikaal (coaching door docent)
Formatieve toets(en)	2
Studiepunten	N.v.t.