

Naam vak: Ontwerpen	
Wanneer	leerjaar 3 periode 3 en 4
Werkprocessen	
Omschrijving	<p>Interne krachten bepalen van liggers op twee steunpunten of die éézijdig ingeklemd zijn, waarbij de belasting op de ligger een geconcentreerde belasting en of verdeelde belasting is.</p> <p>Hoe je dwarskrachten berekent. Hoe je het verloop van dwarskrachten uitzet. Hoe je het verloop van een buigend moment weergeeft. Hoe je een buigspanning berekent. Hoe je een profielgrootte bepaalt van een ligger.</p>
Voorkennis	Leerjaar 1 en 2
Studiemateriaal	Readers Schooltas
Lesvorm	Klassikaal opdrachten uitvoeren
Formatieve toets(en)	Toets
Studiepunten	

Ingevuld door : IIO

Datum :02-07-2019

Naam vak: Materiaalleer	
Wanneer	Leerjaar 3, periode 3
Werkprocessen	
Omschrijving	Ruw & ijzer staal
Voorkennis	Eerder hoofdstuk materiaal beproevingen
Studiemateriaal	- Schooltas readers inclusief opgaven met dezelfde titels
Lesvorm	Klassikaal instructie groepswerkzaamheden/opdrachten
Formatieve toets(en)	- Maken Mindmap + samenvatting
Studiepunten	N.v.t.

Ingevuld door : IIO

Datum : 2-7-2019

Naam vak: REKENEN	
Wanneer	Leerjaar 2 periode 3
Werkprocessen	R1.3
Omschrijving	Domein 2: Meten & Meetkunde
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.

Ingevuld door : J. de Wit

Datum : 04-04-2017

Naam vak: WINA	
Wanneer	Leerjaar 2 periode 3
Werkprocessen	W1.1 en 1.2 en W2
Omschrijving	- Gonio 3: Vervolg op gonio 1 en 2. - RMK 2: Ruimtemeetkunde. De stelling van Pythagoras en goniometrische verhoudingen in de ruimte.
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.

Ingevuld door : J. de Wit

Datum : 10-01-2017

Naam vak: K0678 Methodisch ontwerpen	
Wanneer	Leerjaar 3 periode 3
Werkprocessen	B1-K1-W1 en W2
Omschrijving	Werken aan examen werkstuk + voorbereiden gesprekken.
Voorkennis	Geen.
Studiemateriaal	Eigen lesstof door middel van verschillende literatuur te combineren.
Lesvorm	Individueel werken aan opdracht
Formatieve toets(en)	Opdrachten uitvoeren.
Studiepunten	

Ingevuld door : IIO

Datum :02-07-2019