

Naam vak: Technisch Tekenen Inventor	
Wanneer	Leerjaar 2 periode 4
Werkprocessen	P1-K1-W2 Maakt een tekening(pakket).
Omschrijving	<ul style="list-style-type: none"> • Werktuigbouwkundige tekeningen leren begrijpen en kunnen uitleggen. • Leren werken met het programma Autodesk Inventor.
Voorkennis	Lessen van periode 2.1, 2.2 en 2.3
Studiemateriaal	<p>Online studiemateriaal:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tekeninglezen metaal via http://cadcollege.net • Informatieboek tekenen (It's) <p>Leerboek mbo/hbo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Basisboek Inventor 2017, ir. R. Boeklagen
Lesvorm	<p>Klassikaal uitleg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Onderwerpen van Tekeninglezen metaal • Inventor gebruik en bespreken opdrachten <p>Individuele uitleg:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Vragen tijdens werken met cadcollege • Vragen tijdens het werken aan de opdrachten <p>Zelfstandig werken:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ontdekken van het programma Inventor • Theorie, oefeningen en proeftoetsen Tekeninglezen metaal via Cadcollege.net • Zelfstandig werken aan opdrachten uit het boek en It's learning opdrachten.
Formatieve toets(en)	<p>Toetsen:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Eindtoets Tekening Lezen Metaal <p>Opdrachten:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Inventor opdracht uit het boek • Inventor opdracht Plaatmateriaal
Studiepunten	Zie digitale studiegids

Naam vak: Ontwerpen	
Wanneer	Leerjaar 2, periode 3
Werkprocessen	
Omschrijving	<p>Constructieberekeningen leren en maken</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wet van hooke
Voorkennis	<p>Rekenvaardigheden en natuurkunde vmbo Wiskunde uit leerjaar 1</p>
Studiemateriaal	<ul style="list-style-type: none"> - Schooltas readers inclusief opgaven met dezelfde titels
Lesvorm	<p>Klassikaal instructie Individuele werkzaamheden/opdrachten</p>
Formatieve toets(en)	<ul style="list-style-type: none"> - Schriftelijke toets per onderwerp
Studiepunten	N.v.t.

Ingevuld door : iio

Datum : 07-06-2018

Naam vak: Nederlands	
Wanneer	Leerjaar 2, periode 4
Werkprocessen	Formuleren en rapporteren
Omschrijving	Instructies, informatieve en betogende teksten lezen: <ul style="list-style-type: none"> • behoorlijk complexe teksten • hoge informatiedichtheid • duidelijke opbouw met kopjes en alinea's
Voorkennis	Nederlandse taal 2F, vmbo niveau
Studiemateriaal	Informatie op It's Learning, ViaStarttaal Oefeningen Lezen,
Lesvorm	Klassikaal en zelfstandig
Formatieve toets(en)	Woordenschat, schrijven en eindtoets Studiemeter. Het periodecijfer bestaat uit het gemiddelde cijfer van beide onderdelen.
Studiepunten	Totaal 2 studiepunten, 1 studiepunt voor aantoonbare opdrachten It's en 1 studiepunt bij een 5,5 voor de periodetoets

Ingevuld door : M. Damme

Datum : 4 oktober 2018

Naam vak: WINA	
Wanneer	Leerjaar 1 periode 4
Werkprocessen	W1.1 en 1.2 en W2
Omschrijving	- Eenheden - Machten van 10 - Vergelijkingen 2
Voorkennis	VMBO-K/GT
Studiemateriaal	- Flexact - Reader Wiskunde (staat op ItsLearning)
Lesvorm	Zelfstudie en klassikaal (coaching door docent)
Formatieve toets(en)	3
Studiepunten	N.v.t.

Ingevuld door : J. de Wit

Datum : 16-05-2017

Naam vak: Keuzevak Oriëntatie op ondernemerschap	
Wanneer	<i>Leerjaar 1, periode 4</i>
Werkprocessen	<i>Samenwerken, verzamelen financiële gegevens Klanten krijgen, houden, creativiteit, social media commercieel inzetten Commercieel, bedrijfsmatig inzicht, sociaal-econ.gegevens interpreteren</i>
Omschrijving	<i>Blok D: Afronding</i>
Voorkennis	<i>Blok A,B en C afgerond inclusief portfolio</i>
Studiemateriaal	<i>Boek: Proeven van Ondernemerschap</i>
Lesvorm	<i>Klassikaal, individuele opdrachten en groepsopdrachten</i>
Formatieve toets(en)	<i>Portfolio D</i>
Studiepunten	

Ingevuld door : TSS

Datum : 15-1-2019