

Naam vak: Meet & Regeltechniek	
Wanneer	<i>Leerjaar 3, periode 3</i>
Werkprocessen	<i>n.v.t.</i>
Omschrijving	<i>Versterking De OpAmp Integrator Differentiator</i>
Voorkennis	<i>Meet & Regeltechniek uit het 2^e leerjaar</i>
Studiemateriaal	<i>IT's Reader "Analoge technieken" Powerpoint</i>
Lesvorm	<i>Klassikaal en zelfstudie (theorie) Practicum (practicum)</i>
Formatieve toets(en)	<i>2 toetsen (beide voldoende)</i>
Studiepunten	<i>N.v.t.</i>

Ingevuld door : Peter van der Linden

Datum : 12-04-2019

Naam vak: Aandrijftechniek	
Wanneer	Leerjaar 3 periode 3
Werkprocessen	
Omschrijving	<p>Kennis (en toepassing) van:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Schakelingen met mutatoren • Onafhankelijk bekrachtigde gelijkstroommotoren • Kwadrantbedrijf bij gelijkstroommotoren • Met mutatoren gestuurde aandrijvingen • Rimpelfactor • Vormfactor en thermisch gedrag • Netvervuiling • Schematische opbouw van een stuurschakeling • Netsynchronisatie • Galvanische scheiding • Vormen van ontsteekpulsen • Stuurmethoden • Pulsstuurschakelingen • Stuurschakelingen bij GTO-thyristors • Driverschakelingen • Sturing-IC's
Voorkennis	Kennis Aandrijftechniek leerjaar 2
Studiemateriaal	Aandrijftechniek 6MK (via schooltas Transfer Database)
Lesvorm	Zelfstudie en klassikaal (coaching door docent)
Formatieve toets(en)	Maakwerk inleveren
Studiepunten	N.v.t.

Ingevuld door : H.T. van der Waal

Datum : 16-4-2019

Naam vak: Nederlands	
Wanneer	Leerjaar 3, periode 9, 10, 11 en 12
Werkprocessen	Formuleren en rapporteren
Omschrijving	Examenvoorbereiding
Voorkennis	Nederlandse taal 2F, vmbo niveau
Studiemateriaal	Informatie en oefeningen op It's Learning, leerwerkboek Starttaal deel B.
Lesvorm	Klassikaal, individueel
Formatieve toets(en)	
Studiepunten	N.v.t.

Ingevuld door : M. Damme

Datum : 11 oktober 2018

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 3 periode 3
Werkprocessen	W1.1 en 1.2 en W2
Omschrijving	- Gastheorie - Uitzetting - Rekenen 3
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)	3
Studiepunten	N.v.t.

Ingevuld door : J. de Wit

Datum : 16-05-2017