

LESSENTABEL ELEKTROMECHANICA TSO

2de en 3de graad

	2de graad		3de graad	
	1ste leerjaar 3EM	2de leerjaar 4EM	1ste leerjaar 5EM	2de leerjaar 6EM
AV				
Aardrijkskunde	1	1	-	-
Aardrijkskunde/Natuurwetenschappen	-	-	1	1
Engels	2	2	2	2
Frans	2	2	2	2
Geschiedenis	1	1	1	1
Godsdienst	2	2	2	2
Lichamelijke opvoeding	2	2	2	2
Nederlands	4	4	2	2
Toegepaste chemie	1	1	-	-
Toegepaste fysica	1	1	-	-
Wiskunde	4	4	3	3
TV				
Elektriciteit	3	3	-	-
Schakeltechnieken	1	2	-	-
Mechanica	2	2	-	-
Realisaties mechanica	3	3	-	-
Elektrische processen	-	-	7	2
Mechanica	-	-	4	3
Mechanische constructies	-	-	4	4
Pneumatica-hydraulica	-	-	2	-
Procestechnieken	-	-	-	8
PV				
Realisaties mechanica	2	2	-	-
Schakeltechnieken	1	-	-	-
TOTAAL	32	32	32	32

Doelstellingen

De afdeling **Elektromechanica** is een doorstromingsrichting met 4 uur wiskunde in de tweede graad en 3 uur wiskunde in de derde graad. Het is een theoretische richting met sterke technische component. Zeer goede voorbereiding op hoger onderwijs van het korte type : Professionele Bachelor (voorheen graduaat), dikwijls in een technische richting (bijv. elektromechanica, automechanica, elektronica, luchtvaart, technisch leraar ...). Een andere groep heeft de mogelijkheid na het 6^{de} jaar (of veeleer na een 7^{de} specialisatiejaar) rechtstreeks in het arbeidsproces te stappen voor polyvalente taken, zoals bijvoorbeeld: controlefuncties, onderhoud en herstelling, bedienen van (ingewikkelde) machines.

01.09.2017