

Faculteit Ingenieurswetenschappen en Architectuur

Master of Science in de industriële wetenschappen: elektrotechniek -- automatisering

Campus: Kortrijk

Onderwijstaal: Nederlands

Programmaversie 7

1 Algemene opleidingsonderdelen 12 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E640001 Bedrijfsmanagement	6		1		180
2	E640105 Geavanceerde aandrijvingen <i>Kurt Stockman -- Vakgroep Elektromechanica, Systeem- en Metaalengineering</i>	6		1	A:1	180

2 Afstudeerrichtingsopleidingsonderdelen 42 studiepunten

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E640011 Totally Integrated Automation I <i>Dieter Vandenhoeke -- Vakgroep Industriële Systemen en Productontwerp</i>	6		1	A:1	180
2	E640017 Total Plant Automation I <i>Johannes Cottyn -- Vakgroep Industriële Systemen en Productontwerp</i>	6		1	A:1	180
3	E640013 Totally Integrated Automation II <i>Dieter Vandenhoeke -- Vakgroep Industriële Systemen en Productontwerp</i>	6		1	A:2	180
4	E640018 Total Plant Automation II <i>Johannes Cottyn -- Vakgroep Industriële Systemen en Productontwerp</i>	6		1	A:2	180

2.1 Masterproef

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E640100 Masterproef	18		1	A:J	540

3 Keuzeopleidingsonderdelen 6 studiepunten

Op te nemen: 6 studiepunten te selecteren uit de onderstaande lijst. Na goedkeuring door de faculteit.

Nr	Cursus	SP	Ref	MT1	Sessie	Studie
1	E640023 Mechatronica I [en, nl] <i>Bart Vanwalleghem -- Vakgroep Elektromechanica, Systeem- en Metaalengineering</i>	6		1	A:1	180
2	E640014 Energie-auditeren <i>Jan Desmet -- Vakgroep Elektromechanica, Systeem- en Metaalengineering</i>	6		1	A:1	180
3	E099980 Stage 3	6		1		180
4	E099940 Internationale stage 3	6		1		180

Onderwijstalen

Wanneer een cursus niet (enkel) gedoceerd wordt in de onderwijstaal van het programma, worden de werkelijk gebruikte talen aangegeven tussen haakjes na de cursusnaam, met de volgende betekenis:

bg: Bulgaars	de: Duits	es: Spaans	ja: Japans	pl: Pools	sh: Kroatisch/Servisch	zh: Chinees
cs: Tsjechisch	el: Grieks	fr: Frans	nl: Nederlands	pt: Portugees	sl: Sloveens	
da: Deens	en: Engels	it: Italiaans	no: Noors	ru: Russisch	sv: Zweeds	

Semesterinformatie

Semesters worden aangegeven door hun nummer (1 of 2); semester 3 stelt de zomerperiode voor.

Wanneer een semesternummer wordt voorafgegaan wordt door een letter, geeft dit aan dat de cursus aangeboden wordt in meerdere sessies. De letter stelt dan de betrokken sessie voor.

Wanneer een semesternummer tussen haakjes wordt getoond betekent dit dat de cursus dit academiejaar niet aangeboden wordt in de betrokken aanbodsessie. De aanbodfrequentie en het eerstvolgende aanbod worden aangegeven door de onderstaande codes:

a: tweejaarlijks	c: jaarlijks, vanaf 2023-2024	f: jaarlijks, vanaf 2024-2025	i: jaarlijks, vanaf 2025-2026
b: driejaarlijks	d: tweejaarlijks, vanaf 2023-2024	g: tweejaarlijks, vanaf 2024-2025	j: tweejaarlijks, vanaf 2025-2026
	e: driejaarlijks, vanaf 2023-2024	h: driejaarlijks, vanaf 2024-2025	k: driejaarlijks, vanaf 2025-2026