

# Mogelijkhedenmatrix aanschuifminors 2e semester 2017-2018

Aanbod							Afnemende opleidingen																			
Minorcode	Modulenaam	Kwartiel	Voertaal	Faculteit	Opleiding	Modulecode	ET			EWI						BMS				TNW						
							CIT	IO	WB	BIT	CrT	EE	TI	TW	CW	PSY	EPA	IBA	TBK	AT	BMT	GZW	ST	TG	TN	
CTW-JM-VEV-15	Traffic and Transport	M3	ENG	CTW	CIT	201700152				1) *	1)	1) *	1) *	1)	1)	1)	1)	1)	1) *	1, 19) *	1) *	1)			1)	1) *
CTW-JM-OVB-15	Design of constructions	M4	ENG	CTW	CIT	201700153				2)	2)	2) *	2)	2)					2) *	2, 19) *	2) *				2)	2)
CTW-JM-GEON-15	Gebiedsontwikkeling	M7	NL	CTW	CIT	201700283																				
CTW-JM-MASP-15	Modelling and analysis of stochastic processes CE	M8	ENG	CTW	CIT	201400147		3)		3)	3)	3)	3)							3)	3)			3)	3)	3)
CTW-JM-VEV-16	Vloeistofmechanica en warmteoverdracht	M7	NL	CTW	WB	201700127	4)	4)		4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)	4)		4)	
EWI-JM-PDOB-15	From product design to online business	M7	NL	EWI	BIT	201400467																				
EWI-JM-BIPM-15	Business innovation through IT project management	M8	ENG	EWI	BIT en IBA	201500310												18)								
EWI-JM-AIT-17	Art, Impact, Technology**	M4	ENG	EWI	CrT	201600232	5)		5)					5)	5)	5)	5)	5)	5)	5, 19)	5)	5)			5)	5)
EWI-JM-DFSS-17	Data: From the source to the senses**	M8	ENG	EWI	CrT	201600234	6)	6)	6)			6)		6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)	6)
EWI-JM-ELEC-15	Electronics	M3	ENG	EWI	EE	201700287	7) *			7)	7)		7)	7)	7)	7)	7)	7)	7) *	7, 19) *	7) *	7)			7)	7)
EWI-JM-NWST-15	Network systems	M3	ENG	EWI	TI	201600197	*	*	*			17) *							*	19) *	*		*			*
EWI-JM-PRP-16	Programming paradigms	M8	ENG	EWI	TI	201400537																				
EWI-JM-SEO-15	Signals and Uncertainty	M3	ENG	EWI	TW	201300182	8)			8)	8)		8)						8)		8)	8)	8)	8)	8)	8)
EWI-JM-VEE-15	Fields and Electromagnetism	M4	ENG	EWI	TW	201400535		9)		9)	9)		9)						9)		9)	9)	9)	9)	9)	9)
EWI-JM-DSEA-15	Discrete structuren en Efficiënte algoritmes	M7	NL	EWI	TW en TI	201700304	10)	10)	10)	10)	10)	10)							10)	10)	10)	10)	10)	10)	10)	10)
BMS-JM-UEx-17	User experience	M3	ENG	BMS	CW	201600096														19)						
BMS-JM-PTE-17	Persuasive technology	M4	ENG	BMS	CW	201600097	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11)	11, 19)	11)	11)	11)	11)	11)	11)
BMS-JM-COR-17	Changing organizations	M8	ENG	BMS	CW	201700004	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)	12)
BMS-JM-EIC-16	Europe in crisis?	M7	ENG	BMS	EPA	201700107																				
BMS-JM-EUW-16	Europe and the world	M8	ENG	BMS	EPA	201700108																				
BMS-JM-PMP-16	Policy-making and Planning	M7	ENG	BMS	EPA	201700109																				
BMS-JM-SLG-16	Street-level governance	M8	ENG	BMS	EPA	201700110																				
BMS-JM-SUMA-15	Supply management	M7	ENG	BMS	IBA	201400109	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	18)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)
BMS-JM-DMNB-15	Digital marketing for networked business	M7	ENG	BMS	IBA	201400068	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	18)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)
BMS-JM-FESIF-15	Financing entrepreneurial startups and innovative firms	M8	ENG	BMS	IBA	201500016	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	18)	13)	13)	13)	13)	13)	13)	13)
BMS-JM-BIT-15	Business intelligence and IT	M3	ENG	BMS	TBK en BIT	201300107	*				*	*								19) *	*				*	
BMS-JM-MSP-16	Modelling and analysis of stochastic processes for IEM	M8	ENG	BMS	TBK en CIT/TW	201400062		3)	3)	3)	3)	3)	3)							3)	3)		3)	3)	3)	
TNW-JM-FQM-15	Fundamentals of materials	M3	ENG	TNW	AT	201700092	14) *			14)	14)	14) *	14)	14)	14)	14)	14)	14)	14)	14) *	14) *	14)	14)	14)	14)	14)
TNW-JM-MIW-15	Meten is weten	M3	NL	TNW	BMT	201100215	8) *			8)	8) *	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8) *	8, 19) *		8)	8)	8)	8)	8)
TNW-JM-ADBO-15	Adapterende botten	M4	NL	TNW	BMT	201100227	8) *			8)	8)	8) *	8)	8)	8)	8)	8)	8)	8) *	8, 19) *		8)	8) *	8)	8)	8)
TNW-JM-ITMM-15	Imaging technologies - Meten is missen	M7	NL	TNW	BMT	201400477																				
TNW-JM-BIB-15	Brein in balans	M8	NL	TNW	BMT	201200230																				
TNW-JM-OIZ-17	Ontwerpen in de zorg	M7	NL	TNW	GZW	201700299																				
TNW-JM-TEM-17	Technologie en Maatschappij	M8	NL	TNW	GZW	201700301																				
TNW-JM-PRON-15	Procesontwerp	M8	NL	TNW	ST	201400164	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)	15)
TNW-JM-MST-16	Chemie en technologie van materialen	M8	NL	TNW	ST	201600135	16)	16)	16)	16)	16)	16, 17)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)	16)

Uitsluiting	Op basis van:
	Overlap
	Niet toegankelijk
	Blokkade eigen opleiding

### Toelatingseisen vanuit aanbiedende opleiding:

- De student moet VWO wiskunde B hebben gedaan en technische affiniteit hebben.
- De student moet math B1, B2 en mechanica (module 1 CIT of vergelijkbaar) hebben gevolgd.
- De student moet kennis hebben van statistiek en kansrekening, en bij voorkeur technische affiniteit hebben.
- De student moet math D2 hebben gehaald.
- De student moet basis ervaring hebben met programmeren.
- De student moet gevorderde ervaring hebben met programmeren.
- De student moet de eerstejaars wiskundeleerlijn hebben gevolgd, en voldoende kennis hebben op het gebied van electric circuits (bijvoorbeeld door het volgen van module 2 van EE).
- De student moet de eerstejaars wiskundeleerlijn hebben gevolgd.
- De student moet de eerstejaars wiskundelijnen hebben gevolgd, en mag geen Elektriciteit en Magnetisme (o.i.d.) hebben gevolgd.
- De student moet de eerstejaars wiskundelijnen beheersen; met name lineaire algebra.
- De student moet kennis hebben over descriptieve statistiek (schaalconstructie, datacollectie en factoranalyse) en basiskennis van het softwareprogramma SPSS.
- De student moet in staat zijn om een beperkte literatuurreview uit te voeren, moet kennis hebben van kwalitatieve onderzoeksdesigns, interviewtechnieken, kwalitatieve data-analyse en kunnen werken met het programma ATLAS.ti.
- Basiskennis vereist over onderwerpen als Organisatie, Operationeel Management, Strategie, Marketing, Financien, en Statistische en Computervaardigheden. Zie de Osiris beschrijving per module.
- Alleen geschikt voor studenten met technische voorkennis en voldoende wiskundig inzicht.
- Alleen voor studenten met een technische vooropleiding, die kennis hebben van de basisbeginselen van fysische transportverschijnselen en een inleidend vak in de procestechnologie hebben gevolgd.
- Alleen geschikt voor studenten met technische voorkennis en voldoende wiskundig inzicht. Voorkennis in materiaalkunde is vereist.
- Network Systems is alleen toegankelijk indien Network systems (M7b) niet is gevolgd binnen EE. Material Science & Technology is alleen toegankelijk indien de module Device Physics (M7a) niet is gevolgd binnen EE.
- Indien nog niet gekozen als electieve, kan een IBA student deze module als minor kiezen.
- De student mag deze module alleen volgen als dit onderdeel uitmaakt van de toelatingseisen van de masteropleiding. Neem hierover contact op met je opleidingscoördinator.

**NB: Gebruik de minorcode om je in te schrijven, gebruik de modulecode om in Osiris meer informatie op te vragen over de desbetreffende module.**

\* Let op: Mogelijk bevat deze module wiskunde die je al eerder hebt gehad in je reguliere programma, hiervoor zul je dan waarschijnlijk een vervangend onderdeel moeten doen. Neem hierover contact op met je opleidingscoördinator.

\*\* Beperkt aantal plaatsen beschikbaar