

Voorbeeld spreiding over 3,5j van programma's:

- Schakelprogramma Master of Science in de toegepaste informatica: Standaard traject
- Master in de toegepaste informatica: artificiële intelligentie en data science: Big Data technologie

		ECTS		ECTS	
		Semester 118		Semester 214	
JAAR 1 32 ECTS	Semestervakken	Structuur van computerprogramma's 16		Interpretatie van computerprogramma's5	
		Algoritmen en datastructuren 15		Automaten en berekenbaarheid5	
		Logica en formele systemen5			
	Jaarvakken	Wiskunde: calculus en lineaire algebra2		Wiskunde: calculus en lineaire algebra4	

		ECTS		ECTS	
		Semester 1		Semester 2	
		19		15	
JAAR 2 34 ECTS	Semestervakken	Algoritmen en datastructuren 3	3	Wetenschappelijk rekenen	5
		Discrete wiskunde	5	Kansrekening en statistiek	5
		Structuur van computerprogramma's 2	5	Algoritmen en datastructuren 2	5
		Big Data Processing	6		
	Jaarvakken				

		ECTS		ECTS	
JAAR 3 36 ECTS		Semester 1	18	Semester 2	18
	Semestervakken	Data en informatie management	6	Programming Distributed and Replicated Systems	6
		Keuzevak master	6	Security in Computing	6
		Keuzevak master	6	Information Visualisation	6
	Jaarvakken			Eventueel werken aan Masterproef zonder formele registratie	

		ECTS	ECTS
		Semester 1	Semester 2
		18	0
JAAR 4 18 ECTS	Semestervakken	Methoden van wetenschappelijk onderzoek	3
	Jaarvakken	Masterproef Toegepaste Informatica	15

Totaal aantal ECTS: 120

Keuzevak voor BDT: Structuur van computerprogramma's 2