

## Bachelor Informatica

### Jaar 1

Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Periode 5	Periode 6
Inleiding programmeren (6 EC)	Architectuur en Computerorganisatie (6 EC)	Web-technologie voor KI/INF (5 EC)	Discrete wiskunde en Logica (6 EC)	Besturingssystemen (6 EC)	Internet of Things (5 EC)
Keerpunten in de Informatiewetenschappen (6 EC)	Datastructuren voor INF (6 EC)		Programmeertalen (EN) (6 EC)	Lineaire algebra INF (6 EC)	
Academische vaardigheden Informatica 1.1 (1 EC)			Academische vaardigheden Informatica 1.2 (1 EC)		

### Jaar 2

Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Periode 5	Periode 6
Moderne databases voor INF/KI (6 EC)	Distributed and Parallel Programming (EN) (6 EC)	Numerical Recipes Project (5 EC)	Algorithms and Complexity (6 EC)	Introduction to Computer Vision INF (6 EC)	Project Software Engineering (EN) (5 EC)
Networks and Network Security (EN) (6 EC)	Statistisch redeneren (6 EC)		Introduction Computational Science (EN) (6 EC)	Reflectie op de digitale samenleving (6 EC)	
Academische vaardigheden Informatica 2.1 (1 EC)			Academische vaardigheden Informatica 2.2 (1 EC)		

### Jaar 3

Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Periode 5	Periode 6
Keuzevakken (30 EC)			Gebonden keuze (2 van 3 vakken): Compiler Construction Klassieke cryptografie Theory of Functional Programming (2x 6 EC)	Afstudeerproject bachelor Informatica (18 EC)	

- Informatica vakken
- Keuzevakken
- Gebonden keuze
- Afstudeerproject