

## Bachelor Informatica

### Jaar 1

Periode 1	Periode 2	Periode 3	Periode 4	Periode 5	Periode 6
Inleiding programmeren (6 EC)	Discrete wiskunde en Logica (6 EC)	Web-technologie voor KI/INF (6 EC)	Lineaire algebra KI/INF (6 EC)	Besturingssystemen (6 EC)	Multimedia (5 EC)
Architectuur en Computerorganisatie (6 EC)	Datastructuren voor INF (6 EC)		Programmeertalen (EN) (6 EC)	Automaten en Formele talen (6 EC)	
Academische vaardigheden Informatica 1 (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 (6 EC)	Numerical Recipes Project (6 EC)	Statistisch redeneren (6 EC)	Introduction to Computer Vision (6 EC)	Project Software Engineering (EN) (5 EC)
Networks and Network Security (EN) (6 EC)	Algoritmen en Complexiteit (6 EC)		Introduction Computational Science (EN) (6 EC)	Reflectie op de digitale samenleving (6 EC)	
Academische vaardigheden Informatica 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 Theorie van Functioneel Programmeren (2x 6 EC)	Afstudeerproject bachelor Informatica (18 EC)	

-  Informatica vakken
-  Keuzevakken
-  Gebonden keuze
-  Afstudeerproject