

Bachelor Kunstmatige intelligentie

Jaar 1

| Periode 1 | Periode 2 | Periode 3 | Periode 4 | Periode 5 | Periode 6 |
|------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------|
| Inleiding kunstmatige intelligentie (6 EC) | Inleiding logica (6 EC) | Webtechnologie voor KI (5 EC) | Lineaire algebra KI (6 EC) | Calculus en optimalisatie (6 EC) | Informatie-visualisatie (5 EC) |
| Problem Solving and Search (6 EC) | Introductie in programmeren (6 EC) | | Inleiding cognitieve psychologie (6 EC) | Taaltheorie en taalverwerking (6 EC) | |
| Practicum Academische Vaardigheden KI 1 (1 EC) | | | Practicum Academische Vaardigheden KI 2 (1 EC) | | |

Jaar 2

| Periode 1 | Periode 2 | Periode 3 | Periode 4 | Periode 5 | Periode 6 |
|-------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|
| Bayesian Statistics for Machine Learning (6 EC) | Computationale logica (6 EC) | Leren en beslissen (5 EC) | Datastructuren en Algoritmen (6 EC) | Cognitive Modelling (6 EC) | Tweedejaars-project BSc KI (5 EC) |
| Computersystemen (6 EC) | Leren (6 EC) | | Natuurlijke taalmodellen en interfaces (6 EC) | Introduction to Computer Vision (6 EC) | |
| Oriëntatie op studie en loopbaan 1 (1 EC) | | | Oriëntatie op studie en loopbaan 2 (1 EC) | | |

Jaar 3

| Periode 1 | Periode 2 | Periode 3 | Periode 4 | Periode 5 | Periode 6 |
|---------------------|-----------|-----------|------------------------|---------------------------------|-----------|
| Keuzevakken (30 EC) | | | Filosofie en AI (6 EC) | Afstudeerproject BSc KI (18 EC) | |
| | | | Keuzevak (6 EC) | | |

-  Kunstmatige intelligentie algemeen
-  Cognitie
-  Mathematische vaardigheden
-  Taal en spraak
-  Keuze
-  Intelligente systemen
-  Programmeer vaardigheden
-  Logica