

**INDIVIDUEEL STUDIEPLAN FUTURE PLANET STUDIES
KUNSTMATIGE INTELLIGENTIE
STUDIEPROGRAMMA START SEPTEMBER 2012**

LET OP: Naast deze major en de Future Planet Studies vakken houd je 18 EC over voor keuzevakken. Je bent zelf verantwoordelijk voor de invulling en inschrijving.

Major Kunstmatige Intelligentie	
FPS vakken	96 EC
KI vakken	66 EC
Keuzeruimte	18 EC
Totaal aantal EC	180 EC

EERSTE JAAR

Semester 1	Vaknaam	Aantal EC
Blok 1 & 2	FPS Toekomstige Uitdagingen, Innovatieve Oplossingen	6 EC
Blok 1 & 2	FPS Toekomstperspectief voor de Aarde	6 EC
Blok 1	FPS Klimaatverandering & Zeespiegelstijging	6 EC
Blok 3	FPS Energie transities	6 EC
	Profielvakken:	
Blok 2	Óf FPS Toekomstperspectief voor de Samenleving	6 EC
Blok 2	Óf FPS Analyse IPCC rapport	6 EC
	Totaal EC behaald	30 EC
Semester 2	Vaknaam	Aantal EC
Blok 4 & 5	FPS Kwaliteit van Leven	6 EC
Blok 4	FPS Verzamelen, Visualiseren Analyseren	6 EC
Blok 4	FPS Virtual Globe	3 EC
Blok 5	FPS Wetenschapsfilosofie en Visieontwikkeling	3 EC
Blok 6	FPS Duurzame Dynamiek	6 EC
	Profielvak:	6 EC
Blok 5	Óf Natuurrampen & Toekomstbedreigingen	
Blok 5	Óf FPS Het Economisch Perspectief	
	Totaal EC behaald	30 EC

TWEEDE JAAR

Semester 3	Vaknaam	Aantal EC
Blok 1	FPS Food production	6 EC
	Profielvakken:	Totaal 9 EC
Blok 2	Óf FPS World Food System (gamma)	6 EC
Blok 2	Óf FPS World Ecosystems (bèta)	6 EC
Blok 3	Óf FPS Digital Earth 1 (beta)	3 EC
Blok 3	Óf FPS Future of Food (gamma)	3 EC
	<i>Majorvakken</i>	
Blok 1-6	<i>Tutoraat BSc Kunstmatige Intelligentie 2</i>	Onderdeel BSc-project
Blok 1	Logisch Programmeren en Zoektechnieken	6 EC
Blok 2	Inleiding Logica	6 EC
Blok 2	Object Georiënteerd Programmeren	6 EC
	Totaal EC behaald	33 EC
Semester 4	Vaknaam	Aantal EC
Blok 4	FPS Water Quality	6 EC
	Profielvak:	6 EC
Blok 5	Óf FPS Water Management (bèta)	
Blok 5	Óf FPS Water Governance (gamma)	
Blok 6	Research proposal	3 EC
	<i>Majorvakken</i>	
Blok 1-6	<i>Tutoraat BSc Kunstmatige Intelligentie 2</i>	Onderdeel BSc-project
Blok 5	Kennissystemen	6 EC
	Totaal EC behaald	21 EC

DERDE JAAR

Semester 5	Vaknaam	Aantal EC
Blok 1 en 2	FPS Eindproject of in semester 6 (blok 4 en 5)	6 EC
	<i>Majorvakken</i>	
Blok 1	Continue Wiskunde en Statistiek	6 EC
Blok 1	Intentionele Logica's en onzekerheid	6 EC
Blok 2	Leren	6 EC
Blok 3	Leren en Beslissen	6 EC
	Totaal EC behaald	30 EC
Semester 6	Vaknaam	Aantal EC
Blok 4 en 5	FPS Eindproject of in semester 5 (blok 1 en 2)	6 EC
	<i>Majorvakken</i>	
Blok 5 & 6	Afstudeerproject BsC KI	18 EC
	Totaal EC behaald	18 EC