

Bachelor Geologie

Studieprogramma

DE AARDE:
Processen
Evolutie
Opbouw
Gesteenten

180 SP
Theorielessen
Praktijk
Veldstages

Aandacht wordt besteed aan
het ontwikkelen van zin voor
observatie, experimenteren,
wetenschappelijke inventiviteit,
objectiviteit & rapporteren.



Algemene Vakken			Geologische vakken		
Bachelor 1		Bachelor 2		Bachelor 3	
Wiskunde 1 5 SP	Wiskunde 2 5 SP	Wiskunde 3 & Geostatistiek 5 SP	Analytische Chemie 7 SP	Programmeren 5 SP	Teledetectie 4 SP
Fysica 1 5 SP	Fysica 2 5 SP	Structuurchemie 3 SP	Fysica 3 5 SP	Geofysica 5 SP	Mariene Geologie 4 SP
Algemene Chemie 1 5 SP	Algemene Chemie 2 5 SP	Sedimentologie 5 SP	Inleidende Topografie & Geogr. Informatiesyst. 5 SP	Hydrogeologie 4 SP	Isotopengeologie 5 SP
De Biosfeer: Dieren 5 SP	De Biosfeer: Planten 5 SP	Stratigrafie 5 SP	Geologie van België 5 SP	Dierenpaleontologie 5 SP	Quartairgeologie 4 SP
Inleiding Mineralogie 5 SP	Inleiding Petrologie 5 SP	Optische mineralogie & Petrologie 5 SP	Geologische Kartering A 5 SP	Geologie en Duurzaamheid 4 SP	TRAJECT GEOLOGIE (15 SP) Geologische Kartering B (5 SP) Sedimentaire Geologie (4 SP) + Bachelorproef (6 SP) OF Keuzevakken (6 SP) OF TRAJECT ONDERWIJS (15 SP)
Systeem Aarde: Geologie 5 SP	Systeem Aarde: Fysische Geografie 5 SP	Plantenpaleontologie 5 SP	Structurele Geologie & Geol. Kaart oefeningen 5 SP	Petrologie van Kristallijne Gesteenten 5 SP	

