



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Structural geology 365 (GLY 365)

Kwalifikasie	Voorgraads
Fakulteit	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Geologie BSc Ingenieurs- en Omgewingsgeologie
Voorvereistes	Three of the second-year modules: GLY 255, GLY 261, GLY 262, GLY 253; special exemption is given to 4th-year Mining Engineering students who have completed their required 1st-year Geology modules
Kontaktyd	2 praktiese sessies per week, 4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Akademiese organisasie	Geologie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 1

Module-inhoud

Integrated theoretical and practical course dealing with the principles of rock deformation and analysis of deformed rocks. Stress, strain and rheology, joints, experimental rock deformation, fault systems and Anderson's theory of faulting. Folds and interference folding, tectonic fabrics, shear zone, progressive deformation. Stereographic projection and structural analysis.

Die inligting wat hier verskyn, is onderhewig aan verandering en kan na die publikasie van hierdie inligting gewysig word.. Die [Algemene Regulasies \(G Regulasies\)](#) is op alle fakulteite van die Universiteit van Pretoria van toepassing. Dit word vereis dat elke student volkome vertroud met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die [Algemene Reëls](#) sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies en reëls sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.