



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## Rotsmeganika 364 (GLY 364)

<b>Kwalifikasie</b>	Voorgraads
<b>Fakulteit</b>	<a href="#">Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe</a>
<b>Modulekrediete</b>	18.00
<b>Programme</b>	<a href="#">BSc Geologie</a> <a href="#">BSc Ingenieurs- en Omgewingsgeologie</a>
<b>Voorvereistes</b>	GLY 354
<b>Kontaktyd</b>	2 praktiese sessies per week, 4 lesings per week
<b>Onderrigtaal</b>	Module word in Engels aangebied
<b>Akadiese organisasie</b>	Geologie
<b>Aanbiedingstydperk</b>	Kwartaal 4

### Module-inhoud

\*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Strength and failure modes of rock material and rock failure criteria. The characteristics of joints in rock. Joint line surveys and interpretation of data. Characteristics of a rock mass, rock mass classification and determination of strength. Slope stability in surface mines. Induced seismicity due to deep mining and rock bursts.

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 vertrouwd 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.