

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Bogronndse mynbou 703 (PMY 703)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Modulekrediete	16.00
Programme	BScHons Toegepaste Wetenskap Mynbou
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	10 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Akademiese organisasie	Mynbou-ingenieurswese
Aanbiedingstydperk	Semester 1 of Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Mining methods for open pits and strip mine operations. Basic mine planning, scheduling and economic cut-off limits with regards to waste stripping and ore grade. Continuous and discontinuous operations: Selection and management of truck-based loading and transport systems. Selection and management of conveyor-based loading and transport systems. Dragline selection, operation, management and strip mining practices. Slope stability in surface mines, plane, wedge and circular/non-circular failures.

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.