



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2016

Struktuuranalise 311 (SIN 311)

Kwalifikasie	Voorgraads
Fakulteit	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Modulekrediete	8.00
Programme	BIng Siviele Ingenieurswese BIng Siviele Ingenieurswese Engage
Voorvereistes	SIN 223
Kontaktyd	1 tutoriaal per week, 2 lesing per week, 1 praktiese sessie per week
Onderrigtaal	Beide Afr en Eng
Akademiese organisasie	Siviele Ing
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Analise van simmetriese strukture met behulp van hellingdefleksievergelykings of momentverdeling; driedimensionele strukture en roosterstrukture; plastiese ontleding van rame; matriksmetodes; invloedsllyne.

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 vertrou met hierdie regulasies sowel as met die inligting vervat in die [Algemene Reëls](#) sal wees. Onkunde betreffende hierdie regulasies en reels sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.