



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Ingenieursgrafika en -ontwerp 110 (JTT 110)

Kwalifikasie	Voorgraads
Fakulteit	Fakulteit Opvoedkunde
Modulekrediete	12.00
Programme	BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Wetenskap-, Wiskunde- en Tegnologie-onderwys
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

Beskrywende meetkunde Ontwerpproses Tekenstandaarde, geometriese konsepte en konstruksies, skale, eerste- en derdehoekse projeksies, beskrywende meetkunde: punte, lynstukke en skuinsvlakke. Rekenaar-gesteunde ontwerp (CAD). Die kennis en vaardighede word in 'n verpligte ontwerpprojek toegepas.

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.