

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Main principles of analysis in application 735 (WTW 735)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Modulekrediete	15.00
Programme	BScHons Finansiële Ingenieurswese BScHons Toegepaste Wiskunde
Voorvereistes	Calculus at 2nd-year level (eg WTW 218) and one 3rd-year level module on analysis or applications of analysis (eg WTW 310, WTW 382, WTW 383 or WTW 386)
Kontaktyd	2 lesings per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Akademiese organisasie	Wiskunde en Toegepaste Wisk
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Study of main principles of analysis in the context of their applications to modelling, differential equations and numerical computation. Specific principles to be considered are those related to mathematical biology, continuum mechanics and mathematical physics as presented in the modules WTW 772, WTW 787 and WTW 776, respectively.

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.