

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Eindige element analise 863 (WTW 863)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Modulekrediete	0.00
Voorvereistes	Finite element method and Functional analysis at honours level
Kontaktyd	1 lesing per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Wiskunde en Toegepaste Wiskunde
Aanbiedingstydperk	Semester 1 of Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

*Consult with the Head of the Department of Mathematics and Applied Mathematics about the availability of this master's module in a particular year.

Finite element interpolation theory. Finite element approximation of elliptic boundary value problems and eigenvalue problems. Finite element approximation of parabolic and hyperbolic initial value problems. Applications in a project.

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.