



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

## Numeriese metodes 263 (WTW 263)

<b>Kwalifikasie</b>	Voorgraads
<b>Fakulteit</b>	<a href="#">Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe</a>
<b>Module-inhoud</b>	Numeriese integrasie. Numeriese metodes om die oplossing te benader van nie-lineêre vergelykings, stelsels vergelykings (lineêr en nie-lineêr), differensiaalvergelykings en stelsels van differensiaalvergelykings. Direkte metodes om lineêre stelsels vergelykings op te los.
<b>Modulekrediete</b>	8.00
<b>Programme</b>	<a href="#">BIng Bedryfsingenieurswese</a> <a href="#">BIng Bedryfsingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Chemiese Ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Chemiese Ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Elektriese Ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Elektriese Ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Elektroniese Ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Elektroniese Ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Meganiese Ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Meganiese Ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Metallurgiese Ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Metallurgiese Ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Mynbou-ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Mynbou-ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Rekenaaringenieurswese</a> <a href="#">BIng Rekenaaringenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BIng Siviele Ingenieurswese</a> <a href="#">BIng Siviele Ingenieurswese ENGAGE</a> <a href="#">BSc Wiskunde</a>
<b>Diensmodules</b>	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
<b>Voorvereistes</b>	WTW 164
<b>Kontaktyd</b>	1 tutoriaal per week, 2 lesings per week



---

**Onderrigtaal** Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

**Departement** Wiskunde en Toegepaste Wiskunde

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

---

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 reëls sal nie as 'n verskoning by oortreding daarvan aangebied kan word nie.