



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

## Invertebraatbiologie 251 (ZEN 251)

<b>Kwalifikasie</b>	Voorgraads
<b>Fakulteit</b>	<a href="#">Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe</a>
<b>Modulekrediete</b>	12.00
<b>Programme</b>	<a href="#">BSc Biotegnologie</a> <a href="#">BSc Dierkunde</a> <a href="#">BSc Ekologie</a> <a href="#">BSc Entomologie</a> <a href="#">BSc Genetika</a> <a href="#">BSc Mensfisiologie</a> <a href="#">BSc Mikrobiologie</a> <a href="#">BSc Omgewingswetenskappe</a> <a href="#">BSc Plantkunde</a> <a href="#">BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys</a>
<b>Diensmodules</b>	Fakulteit Opvoedkunde
<b>Voorvereistes</b>	ZEN 161 GS of TDH
<b>Kontaktyd</b>	4 lesings per week, 1 praktiese sessie per week
<b>Onderrigtaal</b>	Module word in Engels aangebied
<b>Departement</b>	Dierkunde en Entomologie
<b>Aanbiedingstydperk</b>	Kwartaal 1

### Module-inhoud

Oorsprong en omvang van moderne invertebraatverskeidenheid; parasiete van die mens en huisdiere; biologie en mediese belangrikheid van die arachnide; insekgewoontes; die invloed van die omgewing op inseklewensiklusse; insekfitofagie, predasie en parasitisme; chemiese, visuele en auditoriese kommunikasie by insekte; varswaterinvertebrate en hul gebruik as biologiese indikatore.

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.