



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2016

Toegepaste entomologie 365 (ZEN 365)

Kwalifikasie	Voorgraads
Fakulteit	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
Modulekrediete	18.00
Programme	BSc Biochemie BSc Chemie BSc Entomologie BSc Fisika BSc Genetika BSc Geografie BSc Geoinformatika BSc Mikrobiologie BSc Omgewingswetenskappe BSc Plantkunde BScAgric Opsie: Toegepaste Plant- en Grondwetenskappe BScAgric Plantpatologie
Diensmodules	Fakulteit Opvoedkunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	4 lesing per week, 2 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Engels
Akademiese organisasie	Dierkunde en Entomologie
Aanbiedingstydperk	Kwartaal 4

Module-inhoud

*Dit word sterk aanbeveel dat studente eers ZEN 355, Insekdiversiteit 355 geslaag het. Impak van insekte op die ekonomie menslike gesondeid en welsyn. Beskerming van gewasse teen beskading deur insekherbivore deur middel van monitoring, voorspelling en die toepassing van beginsels van geïntegreerde plaagbebeer; epidemiologie en modern ontwikkelings in die beheer van insekvektore van mens- en diersiektes; gebruik van insekte by forensiese ondersoekte; ekologiese en ekonomiese belang van insekbestuiwers en hoe hulle tans bedreig word. Lesings sal aangevul word deur praktiese blootstelling wat studente sal bekwaam in die ontwerp, uitvoer, analise, interpretasie en verslagdoening van toegepaste entomologiese navorsing.



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.