

# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2016

## Plantekologie 358 (BOT 358)

|                               |                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kwalifikasie</b>           | Voorgraads                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Fakulteit</b>              | Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe                                                                                                                                                                                              |
| <b>Modulekrediete</b>         | 18.00                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Programme</b>              | BSc Biochemie<br>BSc Biotegnologie<br>BSc Chemie<br>BSc Ekologie<br>BSc Genetika<br>BSc Geografie<br>BSc Geoinformatika<br>BSc Mensfisiologie<br>BSc Meteorologie<br>BSc Mikrobiologie<br>BSc Omgewingswetenskappe<br>BSc Plantkunde |
| <b>Voorvereistes</b>          | BOT 161 of TDH                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Kontaktyd</b>              | 1 praktiese sessie per week, 2 lesing per week                                                                                                                                                                                       |
| <b>Onderrigtaal</b>           | Beide Afr en Eng                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Akademiese organisasie</b> | Plantkunde                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Aanbiedingstydperk</b>     | Semester 1                                                                                                                                                                                                                           |

### Module-inhoud

Teorie van plantgemeenskappe, floristiese en strukturele samestelling, plantdiversiteit, ekologiese suksessie, landskapekologie. Dataverwerking. Fundamentele beginsels van plantbevolkingsbiologie: lewenstabelle; planttelingsisteme en bestuiwing; bevolkingsdinamika; lewensgeskiedenisstrategieë; intraspesifieke kompetisie; interspesifieke kompetisie en naasbestaan.

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 vertroud 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.