

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Plantkunde 220 (JPK 220)

Kwalifikasie Voorgraads

Fakulteit [Fakulteit Opvoedkunde](#)

Modulekrediete 10.00

Voorvereistes JPK 120 of JPK 210 geslaag, met 40% in die ander module.

Kontaktyd 2 lesings per week, 2 praktiese sessies per week

Onderrigtaal Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Departement Wetenskap-, Wiskunde- en Tegnologie-onderwys

Aanbiedingstydperk Semester 2

Module-inhoud

Ekologie Beginsels van plantgeografie, biome, floristiese ryke van die wêreld. Suider-Afrikaanse flora: samestelling, verwantskap met ander floras, endemisme, Suid- Afrikaanse biome, tuinplante, indringerplante. Ekologie: Ekosisteem, energievloei, produksie, trofiese vlakke, voedingstofkringlope, dinamika, plantegroei, mens en ekologie, besoedeling. Onderlinge wisselwerking tussen organismes. Omgewingsfaktore: Abiotiese komponente – grond, lig, water, temperatuur, vuur, wind. Biotiese komponent. Natuurbewaring. Tegnieke.

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.