

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Fitofarmakologie 748 (BOT 748)

Kwalifikasie Nagraads

Fakulteit [Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe](#)

Modulekrediete 10.00

Programme [BScHons Medisinale Plantwetenskap](#)

Voorvereistes Geen voorvereistes.

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 besprekingsklas per week

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Plant- en Grondwetenskappe

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Pharmacological action of low molecular plant constituents and high molecular weight compounds. Plant constituents as anticancer, antibacterial, antiviral, hypoglycaemic, freeradical scavengers, hypotensive and as anti-inflammatory agents. Cell culturing, cell growth and apoptosis, cell mediated immune responses. Drug development in TB as models for research. Enzymes, receptors and plant constituents. The unique challenges of plant-based medicines.

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.