



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## Voedselmikrobiologie 262 (MBY 262)

<b>Kwalifikasie</b>	Voorgraads
<b>Fakulteit</b>	Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe
<b>Modulekrediete</b>	12.00
<b>Programme</b>	BSc Biochemie BSc Biotegnologie BSc Dierkunde BSc Genetika BSc Kulinêre Wetenskap BSc Mikrobiologie BSc Plantkunde BSc Voedselwetenskap
<b>Voorvereistes</b>	MBY 251
<b>Kontaktyd</b>	2 lesings per week, 1 praktiese sessies per week
<b>Onderrigtaal</b>	Module word in Engels aangebied
<b>Akademiese organisasie</b>	Mikrobiologie en Plantpat
<b>Aanbiedingstydperk</b>	Semester 2

### Module-inhoud

Primere bronne van mikroorganismes in voedsel. Faktore wat die groei en oorlewing van microbes in voedsel beïnvloed. Mikrobiologiese kwaliteit, bederf en voedselveiligheid. Diversiteit van organismes betrokke, hulle isolasie en opsporing. Konvensionele en alternatiewe benaderings; vinnige metodes. Voedselfermentasies: tipes, beginsels en organismes betrokke.

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.