



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

## Molekulêre en selbiologie 721 (MLB 721)

**Kwalifikasie** Nagraads

**Fakulteit** [Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe](#)

**Module-inhoud**

\*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.  
Principles and applications of recombinant DNA, and other novel molecular and genomics technologies, to address questions in the biological sciences and/or biotechnology. Strong emphasis is placed on the principles of research planning, including identifying suitable research objectives, formulating a research strategy and understanding the relevance and feasibility of research. The module is assessed by means of a research project proposal, conceived and formulated by each student. The proposal must focus on the use of molecular technologies in addressing realistic questions in biology and/or biotechnology. There is also an oral defense of the project proposal.  
This module is jointly presented in the departments of Biochemistry, Genetics and Microbiology and Plant Pathology.

**Modulekrediete** 15.00

**Programme** [BScHons Biochemie](#)  
[BScHons Bioinformatika](#)  
[BScHons Biotegnologie](#)  
[BScHons Genetika](#)  
[BScHons Mikrobiologie](#)

**Voorvereistes** Geen voorvereistes.

**Kontaktyd** 2 besprekingsklasse per week

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Departement** Mikrobiologie en Plantpatologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

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.