



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## Homeostase 280 (BOK 280)

<b>Kwalifikasie</b>	Voorgraads
<b>Fakulteit</b>	<a href="#">Fakulteit Gesondheidswetenskappe</a>
<b>Modulekrediete</b>	42.00
<b>Programme</b>	<a href="#">MBChB Geneeskunde</a>
<b>Voorvereistes</b>	CMY 151, GNK 120, GNK 127, MLB 111, PHY 131, GNK 128, BOK 121, MGW 112, FIL 155, MTL 180, SMO 121, AIM 101, ELH 111, ELH 112
<b>Kontaktyd</b>	18 lesings per week
<b>Onderrigtaal</b>	Aparte klasse vir Engels en Afrikaans
<b>Akademiese organisasie</b>	Geregtelik Geneeskunde
<b>Aanbiedingstydperk</b>	Semester 1

### Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.*

Interdisciplinary module with a large Physiology component.

- Intermediary metabolism (3 weeks) carbohydrate and lipid metabolism; protein and energy metabolism; vitamins and minerals. Integration of metabolism.
- Control systems of the body (3 weeks).
- Internal milieu (3 weeks) Water balance and blood physiology. Acid-base equilibrium, clinical haematology. Practical work: Human nutrition, anatomy/histology, haematology.

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 vertrou 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.