



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2016

## Fisika vir Biologiese studente 131 (PHY 131)

**Kwalifikasie** Voorgraads

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

**Modulekrediete** 16.00

**Programme** [BChD Tandheelkunde](#)

[BDieetkunde Dieetkunde](#)

[BPhysT Fisioterapie](#)

[BSportSci. BSportSci](#)

[MBChB Geneeskunde](#)

[BSc Biochemie](#)

[BSc Biologiese Wetenskappe](#)

[BSc Biotegnologie](#)

[BSc Dierkunde](#)

[BSc Ekologie](#)

[BSc Entomologie](#)

[BSc Genetika](#)

[BSc Mediese Wetenskappe](#)

[BSc Mensfisiologie](#)

[BSc Mensfisiologie, Genetika en Sielkunde](#)

[BSc Mensgenetika](#)

[BSc Mikrobiologie](#)

[BSc Plantkunde](#)

[BSc Voedselwetenskap](#)

[BSc. Voeding](#)

[BScAgric Opsie: Toegepaste Plant- en Grondwetenskappe](#)

[BScAgric Plantpatologie](#)

[BScAgric Veekunde](#)

[BScAgric Veekunde: Weidingkunde](#)

[BScAgric Voedselwetenskap en -tegnologie](#)



## BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys

### BVeterinary Science Veeartsenykunde

**Diensmodules**

Fakulteit Opvoedkunde

Fakulteit Gesondheidswetenskappe

Fakulteit Veeartsenykunde

**Voorvereistes**

Verwys na Regulasie 1.2: 'n Kandidaat moet Wiskunde met ten minste 50% geslaag het in die G12-eksamen

**Kontaktyd**

1 besprekingsklas per week, 1 praktiese sessie per week, 4 lesing per week

**Onderrigtaal**

Beide Afr en Eng

**Akademiese organisasie** Fisika

**Aanbiedingstydperk** Semester 1

**Module-inhoud**

Eenhede, vektore, kinematika, dinamika, arbeid, ewewig, klank, vloeistowwe, warmte, termodinamiese prosesse, elektriese potensiaal en kapasitansie, direkte en wisselstroom, optika, atoomfisika, X-strale, radioaktiwiteit.

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.