



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2016

## Kernfisika 727 (FSK 727)

**Kwalifikasie**

Nagraads

**Fakulteit**

[Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe](#)

**Modulekrediete**

12.00

**Voorvereistes**

Geen voorvereistes.

**Kontaktyd**

4 lesings per week

**Onderrigtaal**

Engels

**Akademiese organisasie**

Fisika

**Aanbiedingstydperk**

Semester 1

**Module-inhoud**

Kollektiewe-model; skilmodel; benaderde kernstruktuurmetodes soos bv Hartree-Fock; kansfase-benadering; Tamm-Dankoff reaksieteorie en optiese model.

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.