



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Reproductive physiology of animals 702 (RPT 702)

Kwalifikasie Nagraads

Fakulteit [Fakulteit Veeartsenykunde](#)

Modulekrediete 30.00

Programme [PGDip Veterinêre Algemeen](#)

[PGDip Veterinêre Kliniese Wetenskappe](#)

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Produksiedierstudies

Aanbiedingstydperk Jaar

Module-inhoud

Students will gain advanced theoretical knowledge of general reproductive endocrinology and physiology of animals. It includes detailed knowledge and application of the structures of different hormone groups, forms of storage, transportation, methods of action and secretion control mechanisms: hormonal control of female reproductive cycles; fertilisation, sexing, gestation, pathogenesis of teratogenic deviations and partus, the puerperal period and re-implantation; male reproductive endocrinology and physiology; examining of fresh and frozen semen, including advanced methods; the use of hormone profiles to monitor gestation and cycles, and artificial breeding.

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.