



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## PGDip Algemene Ultraklank (10220007)

**Duur van studie** 2 jaar

**Totale krediete** 120

**Kontak** Dr HM Swanepoel [hester.swanepoel@up.ac.za](mailto:hester.swanepoel@up.ac.za) +27 (0)129972438

### Toelatingsvereistes

- Voornemende studente moet in besit wees van 'n MBChB-graad. Alle kandidate moet as 'n mediese dokter by die Raad vir Gesondheidsberoepes van Suid-Afrika geregistreer wees.

### Ander programspesifieke inligting

Kies een van die volgende aan die einde van die eerste semester:

- Kardio-ultraklank
- Obstetrie
- Algemeen
- Vaskulêr

### Eksamens en slaagvereistes

- i. Studente moet minstens 50% behaal in al die praktiese assesserings en werkopdragte van elke semester.
- ii. 'n Praktiese eksamen (ULT 751) vind plaas aan die einde van die tweejaarprogram.
- iii. Die finale skriftelike eksamen (ULT 750) is in die vorm van 'n portefeulje van die deurlopende skriftelike beoordelings gedurende elke module voltooi.
- iv. 'n Finale punt van minstens 50% word vereis in beide die portefeulje en die praktiese eksamen om te slaag.

### Slaag met lof

'n Gemiddelde van minstens 75% in al die modules word vereis om die diploma met lof te behaal.



## Kurrikulum: Jaar 1

Minimum krediete: 60

### Kernmodules

#### Toegepaste ultraklankfisika 715 (ULT 715)

Modulekrediete 2.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Akademiese organisasie Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

#### Toegepaste ultraklankbeelding van die liggaam 714 (ULT 714)

Modulekrediete 4.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Akademiese organisasie Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

#### Basiese abdominale ultraklank 717 (ULT 717)

Modulekrediete 10.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Akademiese organisasie Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

#### Toegepaste ultraklankpatologie 716 (ULT 716)

Modulekrediete 4.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Akademiese organisasie Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 1

#### Basiese bekkenultraklank 718 (ULT 718)

Modulekrediete 14.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Akademiese organisasie Radiologie

Aanbiedingstydperk Semester 2

#### Ultraklank van klein liggaamsdele 719 (ULT 719)

Modulekrediete 14.00

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied



**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

## Keusemodules

### Keusemodule: Obstetriesie ultraklank 727 (ULT 727)

**Modulekrediete** 12.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

### Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 729 (ULT 729)

**Modulekrediete** 12.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

### Keusemodule: Kardiale ultraklank 726 (ULT 726)

**Modulekrediete** 12.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2



## Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 60

### Kernmodules

#### Keusemodule: Obstetriesie ultraklank 739 (ULT 739)

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Modulekrediete         | 12.00                           |
| Onderrigtaal           | Module word in Engels aangebied |
| Akademiese organisasie | Radiologie                      |
| Aanbiedingstydperk     | Semester 1                      |

#### Keusemodule: Obstetriesie ultraklank 749 (ULT 749)

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Modulekrediete         | 12.00                           |
| Onderrigtaal           | Module word in Engels aangebied |
| Akademiese organisasie | Radiologie                      |
| Aanbiedingstydperk     | Semester 2                      |

#### Abdominale ultraklank 736 (ULT 736)

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Modulekrediete         | 14.00                           |
| Onderrigtaal           | Module word in Engels aangebied |
| Akademiese organisasie | Radiologie                      |
| Aanbiedingstydperk     | Semester 1                      |

#### Keusemodule: Vaskulêre ultraklank 753 (ULT 753)

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Modulekrediete         | 12.00                           |
| Onderrigtaal           | Module word in Engels aangebied |
| Akademiese organisasie | Radiologie                      |
| Aanbiedingstydperk     | Semester 2                      |

#### Keusemodule: Vakulêre ultraklank 746 (ULT 746)

|                        |                                 |
|------------------------|---------------------------------|
| Modulekrediete         | 12.00                           |
| Onderrigtaal           | Module word in Engels aangebied |
| Akademiese organisasie | Radiologie                      |
| Aanbiedingstydperk     | Semester 1                      |

#### Keusemodule: Algemene ultraklank 752 (ULT 752)

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| Modulekrediete | 12.00                           |
| Onderrigtaal   | Module word in Engels aangebied |



**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

### Obstetriese ultraklank 737 (ULT 737)

**Modulekrediete** 14.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 1

### Praktiese eksamen 755 (ULT 755)

**Modulekrediete** 0.00

**Voorvereistes** EEN van ULT 726, ULT 727, ULT 728, ULT 729 sowel as EEN van ULT 738, ULT 739, ULT 741, ULT 746, en EEN van ULT 748, ULT 749, ULT 752, ULT 753 sowel as ULT 736, ULT 737, ULT 747

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

#### Module-inhoud

Kliniese gevalle verteenwoordigend van al die modules en keusemodules.

### Finale skriftelike eksamen 750 (ULT 754)

**Modulekrediete** 0.00

**Voorvereistes** EEN van ULT 726, ULT 727, ULT 728, ULT 729, sowel as EEN van ULT 738, ULT 739, ULT 741, ULT 746, en EEN van ULT 748, ULT 749, ULT 752, ULT 753, sowel as ULT 736, ULT 737, ULT 747

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 2

#### Module-inhoud

'n Portefeulje van die deurlopende skriftelike beoordelings moet gedurende elke module voltooi word vir die PGDip (Algemene Ultraklank).

### Keusemodule: Kardiale ultraklank 738 (ULT 738)

**Modulekrediete** 12.00

**Onderrigtaal** Module word in Engels aangebied

**Akademiese organisasie** Radiologie

**Aanbiedingstydperk** Semester 1



---

### Keusemodule: Algemene ultraklank 741 (ULT 741)

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| <b>Modulekrediete</b>         | 12.00                           |
| <b>Onderrigtaal</b>           | Module word in Engels aangebied |
| <b>Akademiese organisasie</b> | Radiologie                      |
| <b>Aanbiedingstydperk</b>     | Semester 1                      |

### Bekken-ultraklank 747 (ULT 747)

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| <b>Modulekrediete</b>         | 8.00                            |
| <b>Onderrigtaal</b>           | Module word in Engels aangebied |
| <b>Akademiese organisasie</b> | Radiologie                      |
| <b>Aanbiedingstydperk</b>     | Semester 2                      |

### Keusemodule: Kardiale ultraklank 748 (ULT 748)

|                               |                                 |
|-------------------------------|---------------------------------|
| <b>Modulekrediete</b>         | 12.00                           |
| <b>Onderrigtaal</b>           | Module word in Engels aangebied |
| <b>Akademiese organisasie</b> | Radiologie                      |
| <b>Aanbiedingstydperk</b>     | 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.