



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

## Inleidende geografiese inligtingstelsels 283 (GGY 283)

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| <b>Kwalifikasie</b>           | Voorgraads   |
| <b>Fakulteit</b>              | Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe  |
| <b>Modulekrediete</b>         | 14.00  |
| <b>Programme</b>              | BSc Argitektuur<br>BSc Inligting- en Kennisstelsels<br>BSc Biotegnologie<br>BSc Genetika<br>BSc Geografie<br>BSc Geoinformatika<br>BSc Meteorologie<br>BSc Omgewingswetenskappe<br>BEd Intermediêrefase-onderwys<br>BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys |
| <b>Diensmodules</b>           | Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie<br>Fakulteit Opvoedkunde<br>Fakulteit Geesteswetenskappe   |
| <b>Voorvereistes</b>          | GMC110   |
| <b>Kontaktyd</b>              | 2 lesings per week, 1 praktiese sessie per week  |
| <b>Onderrigtaal</b>           | Module word in Engels aangebied  |
| <b>Akademiese organisasie</b> | Geografie, Geoinf en Meteor  |
| <b>Aanbiedingstydperk</b>     | Semester 1   |

### Module-inhoud

Inleiding tot Geografiese Inligtingstelsels (GIS), teoretiese konsepte en toepassings van GIS. Die klem val op die GIS proses van datavaslegging, data-analise, data-uitsette en gepaardgaande tegnologie. Hierdie module verskaf die fondasies vir meer gevorderde GIS- en geoinformatika-onderwerpe.

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.