

# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

## Beginnels van omgewingsingenieurswese 780 (CEM 780)

|                           |                                                                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Kwalifikasie</b>       | Nagraads                                                                                                   |
| <b>Fakulteit</b>          | <a href="#">Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie</a>                              |
| <b>Modulekrediete</b>     | 32.00                                                                                                      |
| <b>Programme</b>          | <a href="#">BIngHons Omgewingsingenieurswese</a><br><a href="#">BIngHons Waterbenuttingsingenieurswese</a> |
| <b>Voorvereistes</b>      | Geen voorvereistes.                                                                                        |
| <b>Kontaktyd</b>          | 32 kontakure per semester                                                                                  |
| <b>Onderrigtaal</b>       | Module word in Engels aangebied                                                                            |
| <b>Departement</b>        | Chemiese Ingenieurswese                                                                                    |
| <b>Aanbiedingstydperk</b> | Semester 1                                                                                                 |

### Module-inhoud

\*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Engineering principles for environmental preservation and management, pollution control, life-cycle assessment, interactions in the macro and micro-environments, global and ecological systems, social-economic factors in environmental systems, predictive models for the current and future environment, environmental engineering as the driver of economic systems.

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.