

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Kennisverkryging en -deling 791 (INF 791)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe
Modulekrediete	15.00
Programme	BComHons Informatika BIT Inligtingtegnologie
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	1 lesing per week, 2 webgebaseerde periodes per week, 1 praktiese sessies per week
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Akademiese organisasie	Informatika
Aanbiedingstydperk	Semester 1 of Semester 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

In this information age a lot of data is captured every day and recorded in databases, but the wealth of this data is kept locked in the databases because relatively little mining is performed on this data. This module introduces you to data mining in terms of:

- The data mining process - how do you mine data?
- The data mining techniques - an overview of the data mining techniques that can be used;
- Practical data mining experience - a practical project mining real industry data to find unknown patterns; and
- Product overviews - product demonstrations by data mining vendors.

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.