



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2016

Intelligente stelsels 320 (EAI 320)

Kwalifikasie Voorgraads

Fakulteit [Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie](#)

Modulekrediete 16.00

Programme [Blng Rekenaar-ingenieurswese Engage](#)

[Blng Rekenaaringenieurswese](#)

Voorvereistes WTW 258 GS

Kontaktyd 1 praktiese sessie per week, 1 tutoriaal per week, 3 lesings per week, 1 webgebaseerde periode per week

Onderrigtaal Beide Afr en Eng

Akademiese organisasie Elektriese, Elektroniese en Re

Aanbiedingstydperk Semester 1

Module-inhoud

Praktiese toepassings van neurale netwerke, vae logika, genetiese algoritmes en kundige stelsels, inleiding tot patroonerkenning, optimalisering en probleemoplossing met behulp van intelligente stelsels.

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.