

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Inleiding tot dataplatforms en -bronne 802 (MIT 802)

Kwalifikasie Nagraads

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

Modulekrediete 5.00

Programme [MIT Big Data Science](#)
[MIT Inligtingtegnologie](#)

Voorvereistes First year level higher education modules in Computer Science and Statistics.

Kontaktyd 5 kontakure

Onderrigtaal Module word in Engels aangebied

Departement Skool vir Inligtingtegnologie

Aanbiedingstydperk Kwartaal 2

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Students will obtain hands-on experience on the following technologies such as: Python, Spark, Hadoop, R and SAS, Streaming, Data fusion, Distributed file systems; and Data sources such as social media and sensor data.

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.