



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Pypstroming 795 (SHC 795)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Modulekrediete	24.00
Programme	BIngHons Waterboukunde-ingenieurswese BSchHons Toegepaste Wetenskap Waterboukunde
Voorvereistes	Geen voorvereistes.
Kontaktyd	40 Kontakure
Onderrigtaal	Module word in Engels aangebied
Departement	Siviele Ingenieurswese
Aanbiedingstydperk	Jaar

Module-inhoud

*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

A research term paper will be prepared.

The focus in this course will be on the practical aspects of pipeline design. The theoretical background to pipeline hydraulics will be covered and practical examples will be assessed. The following specific aspects such as pipeline hydraulics included dynamic pressures, pipeline component selection and design, pipeline installation and the testing and operation of pipelines will be covered in this course.

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.