

Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Verkeersingenieurswese 792 (SVC 792)

Kwalifikasie	Nagraads
Fakulteit	Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie
Modulekrediete	24.00
Programme	BIngHons Vervoeringenieurswese BSchHons Toegepaste Wetenskap Vervoerbeplanning
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.

Part 1: Traffic flow theory: Traffic and vehicle characteristics. Traffic flow studies. Traffic interactions. Traffic flow analysis and queuing theory. Traffic flow models. Traffic control theory. Part 2: Traffic studies and facility design: Transportation and land use. Traffic impact studies. Site planning and design. Determination of demand. Traffic control investigations. Intersection design. Internal circulation. Parking areas.

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.