



# Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

## Instandhoudingslogistiek 782 (MIP 782)

<b>Kwalifikasie</b>	Nagraads
<b>Fakulteit</b>	<a href="#">Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie</a>
<b>Modulekrediete</b>	16.00
<b>Programme</b>	<a href="#">BIngHons Meganiese Ingenieurswese</a> <a href="#">BScHons Toegepaste Wetenskap Meganika</a> <a href="#">BScHons Toegepaste Wetenskap Meganika: Fisiese Batebestuur</a>
<b>Voorvereistes</b>	Geen voorvereistes.
<b>Kontaktyd</b>	2 lesings per week
<b>Onderrigtaal</b>	Module word in Engels aangebied
<b>Departement</b>	Meganiese en Lugvaartkundige Ingenieurswese
<b>Aanbiedingstydperk</b>	Semester 1 of Semester 2

### Module-inhoud

\*Hierdie inligting is slegs in Engels beskikbaar.

Introduction to Logistics, RAM (Reliability, Maintainability, and Availability), Measures of Logistics, Inventory Systems,

Systems Engineering and Supportability Analysis: Systems Engineering Process, Supportability Analysis, Aspects of Logistical Design: Logistics in the Design and Development Phase, Just-in-Time Systems, Facility Layout, Job Design and Work Measurement,

Logistics from the Development to the Retirement Phase: Logistics in the Production/Construction Phase, Logistics in the Utilisation and Support Phase,

Planning and Scheduling: Forecasting, Planning, Maintenance Scheduling, Project Management, Theory of Constraints,

Logistics Management: Quality Management, Supply Chain Management, Logistics Management.

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.