



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2018

Projek 422 (NSC 422)

| | |
|---------------------------|---|
| Kwalifikasie | Voorgraads |
| Fakulteit | Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie |
| Modulekrediete | 32.00 |
| Programme | Blng Metallurgiese Ingenieurswese Blng Metallurgiese Ingenieurswese ENGAGE |
| Voorvereistes | NSC 411 of NSC 412 |
| Kontaktyd | 1 tutoriaal per week |
| Onderrigtaal | Module word in Engels aangebied |
| Departement | Materiaalkunde en Metallurgiese Ingenieurswese |
| Aanbiedingstydperk | Semester 2 |

Module-inhoud

Uitvoering van 'n navorsingsprojek: eksperimentering (met aandag aan veiligheid, betroubaarheid, kalibrering en herhaalbaarheid); analise van resultate om data op te lewer (met statistiese analise van onsekerheid); interpretering van die data (om die gestelde hipotese te toets); geskrewe verslagdoening oor die resultate (met opgedateerde literatuuoroorsig, beskrywing van eksperimentele benadering, ingewinde data, gevolgtrekking en wetenskaplike en nywerheidsimplikasies); mondelinge en plakkaataanbiedings.

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.