



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

BScHons Toegepaste Wetenskap Chemiese Tegnologie (12243004)

Duur van studie 1 jaar

Totale krediete 128

Programinligting

Die BScHons (Toegepaste Wetenskap)-graad word deur die volgende akademiese departemente toegeken:

- Bedryfs- en Sisteemingenieurswese
- Chemiese Ingenieurswese
- Materiaalkunde en Metallurgiese Ingenieurswese
- Meganiese en Lugvaartkundige Ingenieurswese
- Mynbou-ingenieurswese
- Siviele Ingenieurswese

Enige spesifieke module word aangebied op voorwaarde dat 'n sekere minimum getal studente daarvoor inskryf, soos bepaal deur die departementshoof en die Dekaan. Raadpleeg die betrokke departementshoof oor die samestelling van 'n sinvolle nagraadse studieprogram, asook oor die leerplanne van die modules. Raadpleeg ook die betrokke departementele nagraadse brosjures.

Toelatingsvereistes

Die toelatingsvereiste is 'n toepaslike baccalaureusgraad, 'n BTech-graad of gelykwaardige kwalifikasie.

Ander programspesifieke inligting

'n Beperkte aantal toepaslike modules uit ander departemente word toegelaat. Nie alle modules wat gelys is, word elke jaar aangebied nie. Raadpleeg asseblief die departementele nagraadse brosjure.

Spesialisering in Prosestegnologie is moontlik deur SEKERE modules te registreer. (Let asseblief daarop dat 'n kandidaat wat hierdie opsie kies nie toegelaat sal word om vir enige modules op 700-vlak te registreer voordat die modules van die eerste semester op 400-vlak suksesvol voltooi is nie.)

Die modules CPB 410, CBI 410, en CSS 420 vorm nie deel van die nagraadse blokaanbiedings nie. Individuele reëlins moet getref word met die betrokke dosent met betrekking tot die bywoning van lesings, studiemateriaal, toetse en opdragte.



Kurrikulum: Finale jaar

Minimum krediete: 128

Kernmodules

Skeidingstechnologie 732 (CSK 732) - Krediete: 32.00

Spesialisering 420 (CSS 420) - Krediete: 16.00

Bymiddelstechnologie 732 (CYM 732) - Krediete: 32.00

Reaktorontwerp 410 (CRO 410) - Krediete: 16.00

Bioprosessering 732 (CBP 732) - Krediete: 32.00

Prosesbeheer 410 (CPB 410) - Krediete: 16.00

Prosesintegrasie 732 (CIP 732) - Krediete: 32.00

Chemiese ingenieurswese 707 (CIR 707) - Krediete: 32.00

Chemiese Ingenieurswese 787 (CIR 787) - Krediete: 16.00

Koolstofmateriaalwetenskap navorsing en -tegnologie 732 (CMS 732) - Krediete: 32.00

Polimeerprosessering 732 (CPP 732) - Krediete: 32.00

Partikeltegnologie 410 (CPA 410) - Krediete: 16.00

Produkontwerp 732 (CPO 732) - Krediete: 32.00

Polimeermateriaalwetenskap en navorsing 732 (CPW 732) - Krediete: 32.00

Fluormateriaalwetenskap navorsing en -tegnologie 732 (CFT 732) - Krediete: 32.00

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 vertrou 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.