



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Statistiek 110 (STK 110)

Kwalifikasie Voorgraads

Fakulteit Fakulteit Ekonomiese en Bestuurswetenskappe

Modulekrediete 13.00

Programme BCom Agribesigheidsbestuur

BCom Beleggingsbestuur

BCom Bemerkingsbestuur

BCom Ekon en Bestuurswetenskappe

BCom Ekonomie

BCom Entrepreneurskap

BCom Finansiële Wetenskappe

BCom Informatika Inligtingstelsels

BCom Menslikehulpbronbestuur

BCom Ondernemingsbestuur

BCom Regte

BCom Rekeningkundige Wetenskappe

BCom Rekreasie- en Sportbestuur

BCom Statistiek

BCom Voorsieningskettingbestuur

BA Sport- en Vriestydstudies Sport- en Rekreasiebestuur

BSocSci Filosofie, Politiek en Ekonomie

BSc Bourekenkunde

BSc Eiendomwese

BSc Inligting- en Kennisstelsels

BSc Konstruksiebestuur

BSc Rekenaarwetenskap

BTRP Stads- en Streekbeplanning

BConSc Gasvryheidsbestuur

BConSc Kledingkleinhandelbestuur



BConSc Voedselkleinhandelbestuur

BSc Geoinformatika

BScAgric Landbou-ekonomie en Agribesigheidsbestuur

BEd Seniorfase en Verdere Onderwys en Opleiding-onderwys

Diensmodules

Fakulteit Ingenieurswese, Bou-omgewing en Inligtingtegnologie

Fakulteit Opvoedkunde

Fakulteit Geesteswetenskappe

Fakulteit Natuur- en Landbouwetenskappe

Voorvereistes

Minstens 5 (60-69%) in Wiskunde in die graad 12-eksamen. Kandidate wat nie kwalifiseer vir STK 110 nie registreer vir STK 113 en STK 123

Kontaktyd

1 tutoriaal per week, 3 lesings per week, 1 praktiese sessies per week

Onderrigtaal

Aparte klasse vir Engels en Afrikaans

Akademiese organisasie

Statistiek

Aanbiedingstydperk

Semester 1

Module-inhoud

Beskrywende statistiek:

Steekproefneming en die insameling van datafrekwensieverdelings en grafiese voorstellings. Beskrywende maatstawwe van lokaliteit en spreiding. Waarskynlikheidsleer en inferensie:

Inleidende waarskynlikheidsleer en teoretiese verdelings. Steekproefverdelings. Beramingsteorie en hipotesetoetsing van steekproefgemiddeldes en steekproef-verhoudings (een- en tweesteekproefgevalle). Identifisering, gebruik, evaluering en interpretasie van statistiese rekenaarpakkette en statistiese tegnieke.

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.