



Universiteit van Pretoria Jaarboek 2017

Sportbiomeganika 310 (YCS 310)

Kwalifikasie	Voorgraads
Fakulteit	Fakulteit Geesteswetenskappe
Modulekrediete	30.00
Programme	BA Sport- en Vryetystudies Sportafrigtingswetenskap
Voorvereistes	YCS 220
Kontaktyd	3 lesings per week
Onderrigtaal	Afrikaans en Engels word in een klas gebruik
Akademie se organisasie	Sport- en Vryetystudies
Aanbiedingstydperk	Semester 1

Module-inhoud

In hierdie module word voortgebou op die kennis wat in YCS 210 en YCS 220 verwerf is en biomeganiese beginsels in sportafrigting word ondersoek en geëvalueer. Vorme van beweging, observasietegnieke, liniêre en hoekkinematika, en kinetika asook vloeistofdinamika soos van toepassing op sport, word geanaliseer en geëvalueer.

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.