

Landbouvakke



KOSTER
GEKOMBINEERDE SKOOL



DIE LANDBOUVAKKE WAT AANGEBIED WORD SLUIT IN:

LANDBOUWETENSKAPPE is die studie van die verwantskap tussen grond, plante en diere in die produksie en prosessering van voedsel, vessel en brandstof en ander landboukommoditeite wat ekonomiese, estetiese en kulturele waarde het. Hierdie vak is wetenskaplik gerig en berei leerders voor vir 'n B.Sc Agric rigting as studie opsie.

LANDBOUBESTUURSPRAKTYK is die studie en toepassing van produksie, ekonomiese en bestuur-beginsels wat in die verbouing, transformasie en bemarking van voedsel en ander landbouprodukte gebruik word. Hierdie beginsel word gebruik om waarde tot landbouprodukte van hoë gehalte te voeg sodat hierdie produkte ekonomiese, estetiese, sosiale en kulturele waarde het. Landboubestuurspraktyk fokus op die praktiese en bestuurselemente van 'n boerdery.

LANDBOUTEGNOLOGIE fokus op tegnologie wat in landbou gebruik word. Dit dek die kennis van hoe prosesse, gereedskap, toerusting, strukture en vaardighede deur boere benut word. Verder om landbougrond te bewerk en voedsel en produkte te produseer deur van verskeie produksieprosesse; die handhawing en onderhouding van kwaliteit lewensstandaarde en die uitbouing van ekonomiese en goeie kulturele waardes te gebruik.

Die aanbeveling is dat Landbouwetenskappe met Fisiese Wetenskap en/of Lewenswetenskappe gekombineer word.

MOONTLIKE STUDIERIGTINGS/BEROEPE :

Landboukundige raadgewer,
landboukundige dienste bv.
Grondontleder, watergehaltespesialis,
gif- en bemestingstofbemarker, patoloog,
botanis, uitvoerbestuurer,
voedselgehaltebestuurer vir
kettingwinkels, marinebioloog,
toksikoloog, ekoloog.

Onderwys (Daar is 'n enorme tekort vir Landbou-vakke), joernalistiek vir landbou-tydskrifte en -koerante, natuurlikehulpbronbestuur en natuurbewaarder, landbou-ekonomiese, voedselinspekteur, parkbestuurer, kweekhuis- en kwekerybetuurer, arbeidsverhoudingspesialis.

Wynmaker, wingerdbestuurer, bosbouer, wetenskaplike, markontleder, akwakultuur, voerkraalbestuurer, mikrobioloog, rekenkundige in landboubedryf, a gribankwese, graanverspreiding en verskeieringsrisikobestuur – die opsie is legio.