

Especialização: Engenharia Médica



Sigla : SCISPO

Opção: Ciências do Esporte

Nível : Licença (Bacharelado)

Pré -requisitos : bacharelado científico ou nível equivalente

Oportunidades :

Os cientistas esportivos podem trabalhar como especialistas em força e condicionamento para atletas de equipe e individuais, gerentes esportivos ou outros profissionais relacionados ao esporte na indústria esportiva. A Biokinetics pode trabalhar na indústria de saúde e bem-estar, consultório particular, centros médicos multidisciplinares, centros de reabilitação terminal, lares de idosos, Forças Armadas da África do Sul e empresas do setor de saúde. Cientistas do esporte e biocinéticos também podem trabalhar no setor de fitness como personal trainers, instrutores de saúde e fitness, cientistas do exercício ou gerentes/proprietários de ginásios. Os alunos que buscam mais estudos de pós-graduação também podem considerar carreiras na academia ou na pesquisa.

Descrição

O que torna este programa único?

Este programa é único na medida em que prepara e permite que os alunos se candidatem a um dos dois programas de graduação profissional, ou seja, o diploma de bacharel em biocinética ou ciências do esporte. Outra qualidade única deste programa é que ele expõe os alunos à aplicação prática dos conhecimentos teóricos adquiridos no início do programa.

Estrutura do Programa Este programa de bacharelado em tempo integral de três anos em ciências do esporte inclui as ciências básicas e aplicadas do corpo humano e oferece um caminho para um bacharelado em biocinética ou um bacharelado em ciências do esporte. Um currículo fixo é seguido tanto na licenciatura em Ciências do Desporto como na licenciatura em Biocinética.

De que trata o programa?

O programa de três anos em período integral inclui ciência básica e aplicada com foco no corpo humano e no movimento humano. O currículo é baseado em problemas e focado no aluno, com integração vertical e horizontal de disciplinas. O principal objetivo do programa é preparar os alunos para trabalhar com competência no ambiente da saúde, bem-estar e esporte.

O programa oferece um caminho para um diploma de bacharel em biocinética ou ciência do esporte.

Quem é o candidato ideal?

Os candidatos são apaixonados pela ciência e aplicação do movimento humano, saúde e bem-estar e ciência do esporte e do exercício.

O Bacharelado em Ciências do Esporte oferece aos alunos a oportunidade de aprender e aplicar os princípios da ciência do exercício nas áreas de esporte e bem-estar. Ele se baseia em muitas disciplinas, incluindo anatomia, fisiologia, biomecânica, controle e desenvolvimento motor, medição e avaliação e prescrição de exercícios baseada em evidências. Então, se você está interessado em esporte, atividade física, movimento humano e a ciência por trás de tudo, então este é o diploma para você.