



# Študijný program počítačové modelovanie

## inžinierske štúdium (Ing.)



### Charakteristika

Študijný program Počítačové modelovanie vychováva absolventov v súlade s aktuálnymi trendmi aplikovanej informatiky v oblasti analýzy rôznych dejov a procesov spojených s ich riešením a matematicko-počítačovým modelovaním.

Absolvent inžinierskeho študijného programu je schopný analyzovať, navrhovať a aplikovať vhodné riešenia a modely pre praktické problémy. Má praktické zručnosti a schopnosti generovať komplexné spracovania a riešenie dejov a procesov.

Absolvent je schopný spravovať IT služby a hľadať riešenia praktických problémov pomocou aplikácie najnovších poznatkov vedy a techniky za podpory najnovších technológií.

### Povolania

- Dátový expert
- Analytik informačných a komunikačných technológií
- Databázový dizajnér
- IKT architekt, projektant
- Web dizajnér



Študijný odbor  
Informatika



Študijné informácie  
MAIS



Dĺžka štúdia  
2 roky / 4 semestre



Jazyk  
slovenský / anglický