

# BC.

Zaujíma ťa ako navrhnuť a projektovať podnikové procesy a systémy?  
Chceš ovládať špičkové CAx programové systémy?

Potom neváhaj a študuj  
**PRÍEMYSELNÉ INŽINIERSTVO**



## Prečo študovať tento bakalársky študijný program?

- absolvent bakalárskeho študijného programu získa základné technické, technologické, manažérske, spoločensko-ekonomické vedomosti, ako aj vedomosti z oblasti informatiky so schopnosťou analyzovania, navrhovania a aplikovania praktických riešení s vysokou mierou tvorivosti a samostatnosti
- budeš mať veľké možnosti uplatniť sa na trhu práce v tvorivých tímoch, ako riadiaci či koordinačný pracovník v organizáciách rôznych odvetví priemyslu, môžeš zakladať a viesť malé firmy či spoločnosti, alebo byť členom manažmentov útvarov väčších organizácií
- nadobudneš schopnosť tvorivo riešiť úlohy zamerané na inovačné návrhy projektov výrobných procesov a systémov, riešiť koncepciu prepojenia materiálových a informačných tokov vo výrobnom systéme, aplikovať informačné technológie a nástroje počítačovej podpory v hodnotovom reťazci podnikov
- uplatnenie nájdeš ako technik kvality, produktivity, projektant výrobných systémov, manažér výroby, pracovník technickej prípravy výroby, pracovník plánovania a riadenia výroby, logistiky, riadenia údržby, ľudských zdrojov a pod.

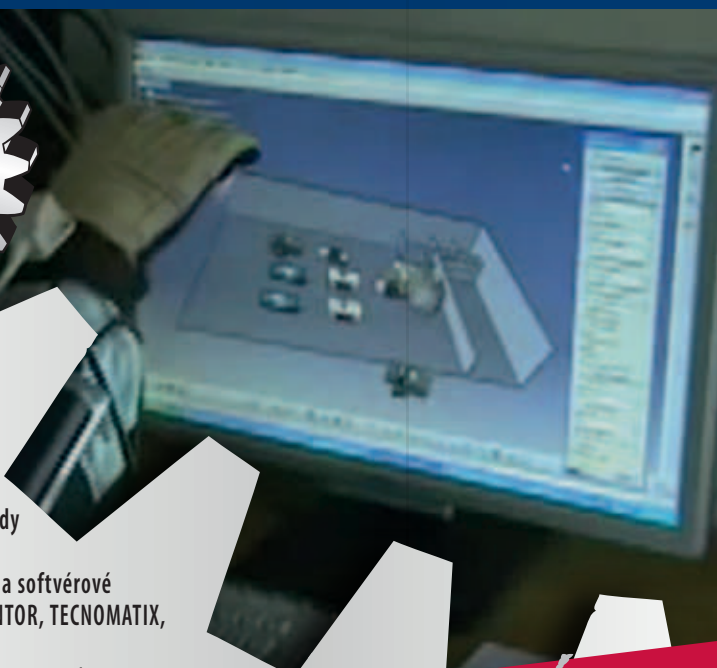


# PRÍEMYSELNÉ INŽINIERSTVO



## Ponúkame ti

- kvalitné štúdium, ktorým získaš úplné vysokoškolské vzdelanie I. stupňa
- účasť na rôznych exkurziách, domácich i zahraničných výstavách, workshopoch, seminároch v spolupráci s firmami
- témy na riešenie bakalárskych prác aj pre priemyslú prax
- účasť na jedinečných projektoch



## Naučíme ťa

- správne aplikovať teoretické poznatky aplikovať projektové, manažérske a ekonomické metódy priemyselného inžinierstva
- využívať moderné počítačové a softvérové prostriedky ako AUTOCAD, INVENTOR, TECNOMATIX, MICROSOFT PROJECT, a iné
- projektovať, zlepšovať a optimalizovať podnikové procesy a systémy