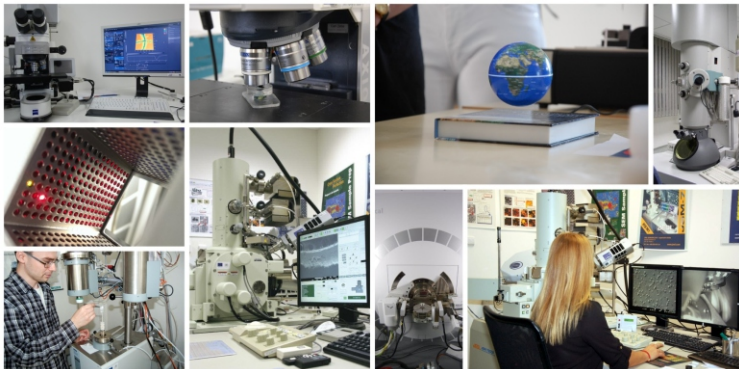




Materiálový dizajn

Materiálové inžinierstvo

Supravodiče

KOVY

Progresívne materiály

Nanomateriály

Štruktúrne analýzy

Elektrónová mikroskopia

Plasty

BAKALÁRSKE ŠTUDIJNÉ PROGRAMY (I. stupeň, Bc.):

Materiálové inžinierstvo

V tomto študijnom programe sa zoznámite s hlavnými druhmi technických materiálov. Budete mať prehľad o technológiách ako rôzne materiály vyrábať, skúšať a ďalej spracovať. Ako si vybrať ten najvhodnejší, ako ich využívať, ale aj o tom ako ich vlastnosti môžu časom degradovať a akou technológiou sa dajú materiály recyklovať. Aby ste všetky tieto technológie lepšie pochopili, a sami si ich vedeli zlepšovať, nadobudnete tiež znalosti z informatiky, elektrotechniky a konštruovania. Základy z manažmentu vám zas pomôžu pochopiť, ako taký priemyselný podnik funguje.

Akreditované aj nadväzujúce študijné programy:

INŽINIERSKE ŠTUDIJNÉ PROGRAMY (II. stupeň, Ing.):

Materiálové inžinierstvo, Spracovanie a aplikácia nekovov

DOKTORANDSKÉ ŠTUDIJNÉ PROGRAMY (III. stupeň, PhD.):

Materiálové inžinierstvo, Spracovanie a aplikácia nekovov

ČO PONÚKAME POPRI ŠTÚDIU?

- Štúdium v high-tech laboratóriách
- Skvelé uplatnenie v praxi
- Odborové, prospechové a motivačné štipendiá
- Možnosť štúdia v zahraničí
- Elektronické skriptá zdarma
- Ubytovanie priamo v modernom VŠ kampuse
- Športoviská (telocvičňa, posilňovňa, plaváreň)



Blížšie informácie si pozri na:
www.studium.mtf.stuba.sk
www.mtf.stuba.sk

