

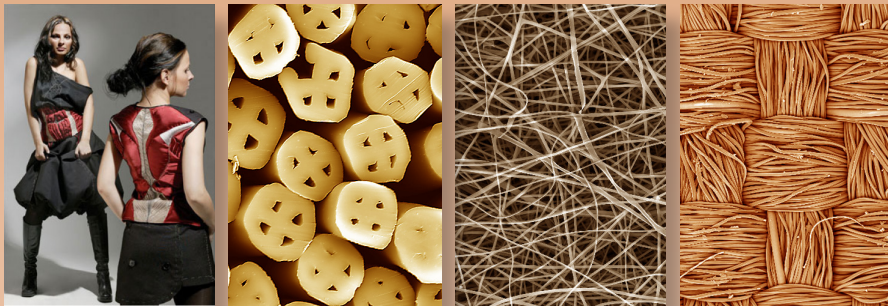


Fakulta textilní rozšiřuje nabídku o nové specializace, ve kterých se uplatňují progresivní technologie zejména v oblasti technických a inteligentních textilií. Sem lze zařadit například medicínské textilie, textilie pro automobilový a letecký průmysl, stavitelství a zemědělství, textilie pro vojenské aplikace, speciální aplikace, inteligentní „smart“ textilie apod. Nejnovější výsledky vědy a výzkumu zkvalitňují a výrazně rozšiřují možnosti studia. Kromě čistě technických oborů nabízí fakulta speciální bakalářské obory jako je oděvnictví a marketing. Studium textilního návrhářství je zaměřeno na tvůrčí činnost, spojenou s vyhledáváním nových způsobů výtvarného zpracování materiálů a netradiční realizace.

Bakalářský studijní program (Bc.)

TEXTIL (B3107)

Absolvent je schopný samostatné technické, organizační a výtvarné práce v souladu se studovaným oborem. Může se uplatnit v profesích, odpovídajících jeho studovanému oboru a zaměření, včetně nižších řídicích funkcí. Uplatní se především v průmyslových podnicích, v podnicích v oblasti služeb a v obchodních organizacích. Je připraven k navazujícímu magisterskému studiu v textilním oboru.



Navazující magisterský studijní program (Ing.)

TEXTILNÍ INŽENÝRSTVÍ (N3106)

PRŮMYSLVÝ MANAGEMENT (N3108)

Student prohlubuje základy svého oboru a svou specializaci ovlivňuje výběrem volitelných předmětů. Absolvent je specialistou ve zvoleném oboru. Má rozvinutou schopnost samostatné práce a technické tvůrčí činnosti, je adaptabilní. Uplatní se ve sféře výrobní, řídicí, výzkumné i vzdělávací. Je schopen se rychle adaptovat i v jiných oborech, především technických. Je schopen dalšího samostatného kvalifikačního růstu.



Doktorský studijní program (Ph.D.)

TEXTILNÍ INŽENÝRSTVÍ (P3106)

Absolvent má rozvinuté komunikativní dovednosti a je schopen prosazovat své myšlenky a názory. Může se velmi dobře uplatnit především ve sféře výzkumné a vzdělávací. K řešení komplikovaných vědecko-technických resp. inženýrských problémů umí přistupovat komplexně.

Standardní doba studia: 3 roky

Forma studia: prezenční, kombinovaná

TEXTIL, studijní obory:

Textilní a oděvní návrhářství
(pouze prezenční studium)

Zaměření:

Textilní a oděvní návrhářství 1 (Liberec)
Textilní a oděvní návrhářství 2 (Jihlava)
Návrhářství skla a šperku (Liberec, Jablonec n. Nisou)
Textilní návrhářství a technologie (Liberec)

Textilní marketing

Zaměření:

Textilní marketing
Textilní marketing a technologie

Technologie a řízení oděvní výroby

Zaměření:

Oděvní výroba (Liberec)
Konfekční výroba (Prostějov)

Chemická technologie textilní

Mechanická textilní technologie

Netkané textilie

Technické textilie

Textilní materiály a zkušebnictví

Management obchodu s oděvy

Standardní doba studia: 2 roky

Forma studia: prezenční, kombinovaná

TEXTILNÍ INŽENÝRSTVÍ, studijní obory:

Textilní a oděvní technologie

Zaměření:

Textilní technologie
Chemická technologie textilní
Oděvní technologie
Řízení technologických procesů
Design oděvního výrobku

Textilní materiálové inženýrství

Zaměření:

Textilní materiálové inženýrství
Netkané textilie

PRŮMYSLVÝ MANAGEMENT, studijní obory:

Management jakosti

Zaměření:

Management jakosti
Jakost a metrologie

Produktový management

Zaměření:

Textil
Strojírenství