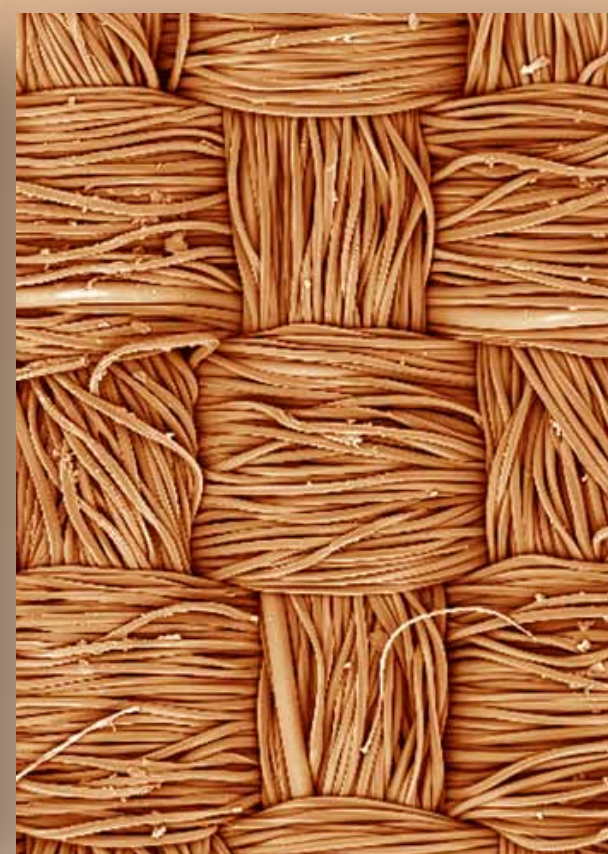
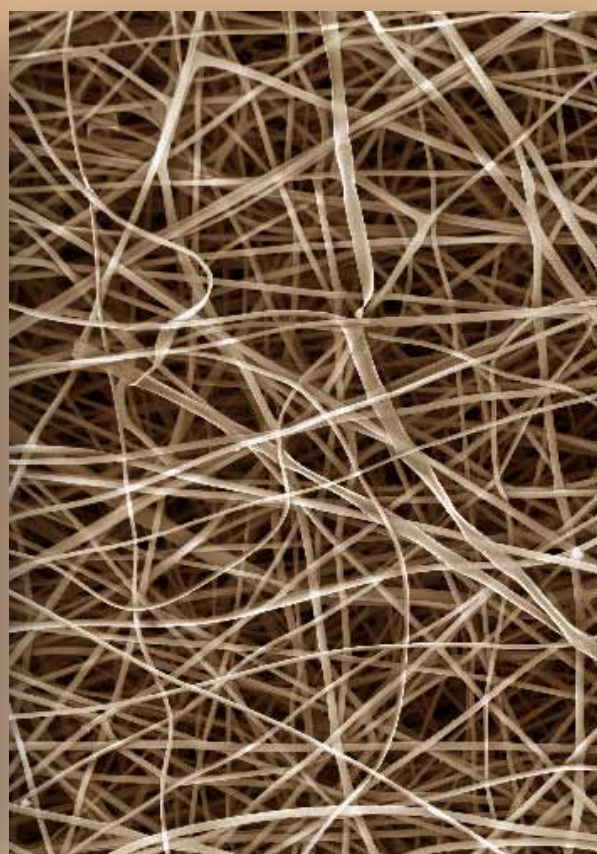


Fakulta textilní TUL zajišťuje výuku a akademický výzkum resp. vývoj v souladu s požadavky moderního textilního průmyslu přesahující rámec České republiky. Fakulta textilní rozšiřuje nabídku o nové specializace, ve kterých se uplatňují progresivní technologie zejména v oblasti technických a inteligentních 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)

Studijní plány se opírají o společný základ předmětů teoretických a technologických, umožňují výběr předmětu humanitního a ekonomického charakteru a specializaci studenta ve vybraném oboru. Absolvent má dobrý přehled o studovaném oboru, chápe jeho základní jevy a souvislosti, má rozvinuté dovednosti umožňující jeho rychlé praktické uplatnění. Je schopný samostatné technické, organizační, výtvarné apod. 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.

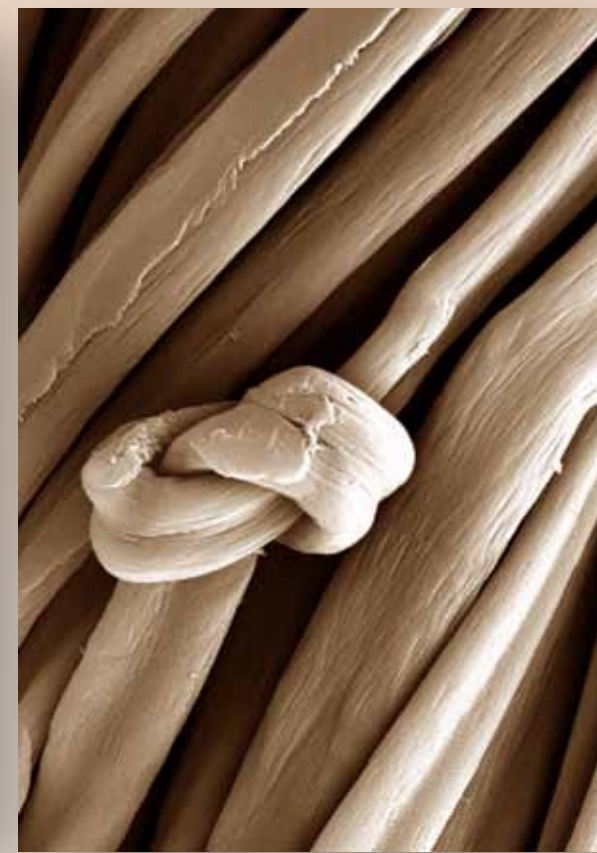


Navazující magisterský studijní program (Ing.)

## TEXTILNÍ INŽENÝRSTVÍ (N3106)

## PRŮMYSLOVÝ 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 komunikační 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

**Studijní obory:**

**Textilní a oděvní návrhářství (3107R006)**  
(pouze prezenční studium)

**Zaměření:**

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

**Textilní marketing (3107R007)**

**Zaměření:**

Textilní marketing  
Textilní marketing a technologie

**Technologie a řízení oděvní výroby (3107R004)**

**Zaměření:**

Oděvní výroba (Liberec)  
Konfekční výroba (Prostějov)

**Chemická technologie textilní (3106R002)**

**Mechanická textilní technologie (3107R002)**

**Netkané textilie (3106R004)**

**Technické textilie (3107R011)**

**Textilní materiály a zkušebnictví (3107R012)**

Standardní doba studia: 2 roky

Forma studia: prezenční, kombinovaná

**TEXTILNÍ INŽENÝRSTVÍ, studijní obory:**

**Textilní a oděvní technologie (3106T011)**

**Zaměření:**

Textilní technologie  
Chemická technologie textilní  
Oděvní technologie  
Řízení technologických procesů

**Textilní materiálové inženýrství (3106R007)**

**Zaměření:**

Textilní materiálové inženýrství  
Netkané textilie

**PRŮMYSLOVÝ MANAGEMENT, studijní obory:**

**Management jakosti (3106T013)**

**Zaměření:**

Management jakosti  
Jakost a metrologie

**Produktový management (3106T014)**

**Zaměření:**

Textil  
Strojírenství