

## **FORMULÁŘE C-I**

### **PERSONÁLNÍ ZABEZPEČENÍ**

**akademických pracovníků, participujících na přednáškách  
bakalářského studijního programu**

**Textile Marketing**

(v abecedním pořadí)

## Přehled přednášejících (v abecedním pořadí):

doc. Ing. Vladimír Bajzík, Ph.D.	FT TUL
PhDr. Milan Cvrček, Ph.D.	FP TUL
doc. Ing. Lukáš Čapek, Ph.D.	FT TUL
Ing. Jaroslav Demel, Ph.D.	EF TUL
PhDr. Ing. Jaroslava Dědková, Ph.D.	EF TUL
Ing. Jana Drašarová, Ph.D.	FT TUL
prof. Mgr. Jiří Erhart, Ph.D.	FP TUL
doc. PhDr. Milan Exner, Ph.D.	FP TUL
doc. Ing. Ludmila Fridrichová, Ph.D.	FT TUL
Ing. Viera Glombíková, Ph.D.	FT TUL
Ing. Marie Havlová, Ph.D.	FT TUL
Ing. Jiří Chaloupek, Ph.D.	FT TUL
Ing. Petra Jirásková	FT TUL
Ing. Brigita Kolčavová Sirková, Ph.D.	FT TUL
Ing. Petra Komárková, Ph.D.	FT TUL
Ing. Gabriela Krupincová, Ph.D.	FT TUL
prof. Dr. Ing. Zdeněk Kůs	FT TUL
Mgr. PhDr. Ondřej Lánský, Ph.D.	FP TUL
Ing. Irena Lenfeldová, Ph.D.	FT TUL
Ing. Adnan Ahmed Mazari, Ph.D.	FT TUL
doc. Rajesh Mishra, B.Tech., Ph.D.	FT TUL
Ing. Eva Moučková, Ph.D.	FT TUL
prof. Ing. Bohuslav Neckář, DrSc.	FT TUL
Ing. Larysa Ocheretna, Ph.D.	FT TUL
Ing. Hana Pařilová, Ph.D.	FT TUL
Ing. Miroslava Pechočiaková, Ph.D.	FT TUL
Ing. Jindra Porkertová	FT TUL
doc. Ing. Jozefína Simová, Ph.D.	EF TUL
Ing. Petr Štoček	ext.
Ing. Pavla Těšinová, Ph.D.	FT TUL
Ing. Blanka Tomková, Ph.D.	FT TUL
Ing. Otakar Ungerman, Ph.D.	EF TUL
doc. Ing. Michal Vik, Ph.D.	FT TUL
doc. Ing. Martina Viková, Ph.D.	FT TUL
Ing. Monika Vyšanská, Ph.D.	FT TUL
prof. Ing. Jakub Wiener, Ph.D.	FT TUL
Ing. Magdaléna Zbránková, Ph.D.	EF TUL
Ing. Katarína Zelová, Ph.D.	FT TUL
prof. Ing. Miroslav Žižka, Ph.D.	FT TUL

### Vysvětlivky:

FT TUL	Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci
FP TUL	Fakulta přírodovědně humanitní a pedagogická Technické univerzity v Liberci
EF TUL	Fakulta ekonomická Technické univerzity v Liberci

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Vladimír BAJZÍK				<b>Tituly</b> doc. Ing., Ph.D.		
<b>Rok narození</b>	1961	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							

### Garant studijního programu: ano

Evaluation of Textile Comfort: garant - přednášející (70%) – cvičící (25%)

Data Treatment: garant - přednášející (50%)

Bachelor Thesis 1, 2 : garant

Practice 1, 2, 3 : garant

### Údaje o vzdělání na VŠ

2009: Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci

1985: Automatizované systémy řízení ve spotřebním průmyslu (Ing.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní

### Údaje o odborném působení od absolvování VŠ

2009-dosud: vedoucí Katedry hodnocení textilií, FT TU v Liberci

2008-dosud: odborný asistent, odborný asistent s vědeckou hodností Katedry hodnocení textilií Fakulty textilní TU v Liberci

1986-2007: asistent, odborný asistent, zástupce vedoucího Katedry textilních materiálů Fakulty textilní TU v Liberci

### Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací

Počet obhájených BP: 36

Počet obhájených DP: 44

Dostupné ve [STAG TUL](#) (od 2007)

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací		
Textilní technika a materiálové inženýrství	2013	TUL, Liberec	WOS	Scopus	ostatní
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>	38	65	nesl.

### Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům

#### Publikační činnost:

- BAL, K., HES, L., BAJZÍK, V. Analytical model to study a new design concept for providing comfort in hot arid climate. *Indian Journal of Fiber & Textile Research*. 2017, **42**(4), 379-385. ISSN 0971-0426 (33%)
- MANGAT, A.E., HES, L., BAJZÍK, V. Effect of Bio-Polishing on Warm-Cool Feeling of Knitted Fabric: A subjective and objective evaluation. *Autex Research Journal*. 2017, **17**(2), 95-102. ISSN 1470-9589 (33%)
- BAJZÍK, V., HES, L., DOLEZAL, I. Presentation of a New Index of Thermal Comfort of Sport Dresses and Underwear in Wet state. *Indian Journal of Fiber & Textile Research*. 2016, **41**(2), 161-166. ISSN 0971-0426 (33%)
- MANGAT, A.E., HES, L., BAJZÍK, V., BUYUK, M., ABBAS, M. Model of thermal absorptivity of knitted rib in dry state and its experimental authentication. *Industria Textila*. 2017, **68**(4), 263-268. ISSN 1222-5347 (20%)
- MANGAT, A.E., HES, L., BAJZÍK, V., AHMAD, Z. Influence of Air Flow Direction on Thermal Resistance and Water Vapor Permeability of Rib Knit Fabrics. *Tekstil ve Konfekciyon*. 2017, **27**(1), 32-37. ISSN 1300-3356 (25%)
- BAJZÍK, V. Influence of Visual Stimuli on Subjective Hand Evaluation of Fabrics and Its Reproducibility and Repeatability. *Tekstil*. 2013, **62**(7/8), 311-318. ISSN 0492-5882 (100%)

**ResearcherID:** N-2238-2015  
**SCOPUS Author ID:** 6602491651

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

1. Alternativní testování vrstvených materiálů s textilní komponentou při kontaktu s vlhkostí. Projekt SGS, interní číslo 21199, řešitel 2017
2. Inovace předmětů katedry hodnocení textilií pro efektivní práci studentů na cvičeních. Rozvojový projekt, interní číslo 12344, řešitel 2017
3. Inovace metodiky měření pro management vlhkosti při různých klimatických podmínkách. Projekt SGS, interní číslo 21148, supervisor, 2016
4. Řešení antimolové úpravy, zvýšení třídy nehořlavosti stavební izolace z ovčí vlny ISOWOOL; inovace výrobku, spoluřešitel. Program: Regionální inovační program – Liberecký kraj, veřejná soutěž: Inovační vouchery 2016 – 2017
5. OPTIS - Optimalizace studijních programů Fakulty textilní. Projekt ESF MŠMT, CZ.1.07/2.2.00/28.0312, zástupce řešitele, 2012-2015
6. Interdisciplinární výzkum a vývoj speciálních funkčních textilií a vysoce fyziologicky komfortních hotových výrobků na bázi celulózných i syntetických vláken nové generace pro specifické inovativní aplikace s vysokým tržním potenciálem. Projekt TAČR, TA01011253, člen řešitelského týmu. 2011-2014

**Působení v zahraničí**

2004: ENSAIT Textile Institute, Roubaix, Francie, 1 týden  
2001: University of Maribor, Slovinsko, 14 dní  
1993: Minho University, Guimaraes, Portugalsko, 3 týdny  
1991: TEFO Göteborg, Švédsko, 1 týden  
1989: University of Ljubljana, Jugoslávie – dnes Slovinsko, 3 měsíce

**Podpis**

**datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Milan CVRČEK					<b>Tituly</b>	PhDr., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1980	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1221	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>				<b>rozsah</b>		<b>do kdy</b>		
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Mathematics 1: garant – přednášející (100%) – cvičící (25%) Mathematics 2: garant – přednášející (100%) – cvičící (25%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2007: Specializace v pedagogice (Ph.D.), Univerzita Hradec Králové, Fakulta Pedagogická 2004: Učitelství pro ZŠ a SŠ Matematika – Fyzika (Mgr.), Technická univerzita v Liberci, Fakulta pedagogická								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2008- dosud: odborný asistent na Katedře aplikované matematiky, Fakulty přírodovědně-humanitní a pedagogické TU v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
						Scopus	ostatní	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			0	0	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Působení v zahraničí</b>								
<b>Podpis</b>					<b>datum</b>			

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>							
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Lukáš ČAPEK				<b>Tituly</b>	doc., Ing., Ph.D	
<b>Rok narození</b>	1979	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
Vysoká škola polytechnická Jihlava				DPP	2		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Introduction to Mechanics: garant – přednášející (100 %) – cvičící (50 %)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2007: Aplikována mechanika (Ph.D.), Fakulta strojní, Technická univerzita v Liberci 2003: Aplikována mechanika (Ing.), Fakulta strojní, Technická univerzita v Liberci							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2017- dosud: docent na Katedře technologií a struktur, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2012-2017: docent na Katedře mechaniky, pružnosti a pevnosti, Fakulta strojní Technické univerzity v Liberci 2007-2012: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře mechaniky, pružnosti a pevnosti, Fakulta strojní Technické univerzity v Liberci 2005-2007: odborný asistent a Katedře mechaniky, pružnosti a pevnosti, Fakulta strojní Technické univerzity v Liberci							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených BP: 8 Počet obhájených DP: 15 Počet obhájených Disertačních prací: 2 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>		<b>Ohlasy publikací</b>			
Aplikovaná mechanika	2012	Technická univerzita v Liberci		<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>		87	92	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. <u>CAPEK L., HENYS P., KALAB M., SOLFRONK P.</u> : Failure of sternal wires depends on the number of turns and plastic deformation: combined experimental and computational approach. <i>Interact Cardiovasc Thorac Surg.</i> 2018. (40 %)							
2. HENYS P., <u>CAPEK L.</u> : Impact Force, Polar Gap and Modal Parameters Predict Acetabular Cup Fixation: A Study on a Composite Bone. <i>Ann Biomed Eng.</i> 2018 (30 %)							
3. HENYS P., <u>CAPEK L.</u> Material Model of Pelvic Bone Based on Modal Analysis: A Study on the Composite Bone. <i>Biomech Model Mechanobiol.</i> 2016, <b>16</b> (1), 12-18. ISSN: 1617-7959. DOI: 10.1007/s10237-016-0822-1. (50 %)							
4. OBRUBA, P. <u>CAPEK L., HENYS P., KOPP, L.</u> Computed Modeling Of Humeral Mid-Shaft Fracture Treated By Bundle Nailing. <i>Comput Methods Biomech Biomed Engin.</i> 2016, <b>19</b> (13), 1371-7. ISSN: 1025-5842. DOI: 10.1080/10255842.2016.1142535. (25 %)							
5. HENYS P., <u>ČAPEK L., FENCL J., PROCHAZKA, E.</u> Evaluation of Acetabular Cup Initial Fixation by Using Resonance Frequency Principle. <i>Proc Inst Mech Eng H.</i> 2015, 229, 3-8. ISSN: 0954-4119. DOI: 10.1177/0954411914561485. (25%)							
<b>Patenty/Užitné vzory (vybrané za posledních 5 let)</b>							
1. TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI. Způsob měření stability ukotvení kloubního implantátu. Vynálezce: Čapek, L., Henyš, P., Fencl, J. Patent číslo 305-792. Datum udělení: 16. 3. 2016. Úřad průmyslového vlastnictví.							
<b>SCOPUS Author ID: 23033121500</b>							

**ORCID ID:** 0000-0003-3950-0646

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

Výzkum a vývoj biomateriálů a technologií výroby umělých náhrad pro léčbu kostních defektů (2011-2014), projekt FR-TI3/587, MPO-TIP, spoluřešitel.

**Působení v zahraničí**

2017: research fellowship Waikato School of Technology, Nový Zéland (3 měsíce)

2010: invited professor Université de Franche-Comté, Francie (3 měsíce)

**Podpis**

**datum**

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Jaroslav DEMEL				<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1966	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1220
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>				<b>rozsah</b>		<b>do kdy</b>	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
How to Do Business – garant, přednášející							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2014 Ekonomická fakulta Technické univerzity v Liberci, Ph.D. 1988, VŠE Praha, Ekonomika zahraničního obchodu							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2008 - dosud Ekonomická (Hospodářská) fakulta TU v Liberci, proděkan pro vnější vztahy 2006 - 2008 Preciosa – Lustry a.s., obchodní ředitel 2003 - 2005 Jablonex a.s. (Ornela a.s., Jablonex Group a.s.), Jablonec nad Nisou, vedoucí obchodního oddělení, zástupce ředitele obchodní divize 1993 - 2002 Rudolfinia s.r.o., Praha, obchodní manažer 1992 - 1993 Sklo Trading s.r.o., Liberec, prodejce 1988 -1992 Skloexport a.s., Liberec, obchodní referent (1998 – 1989 – základní vojenská služba)							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Obhájené bakalářské práce: 21 Obhájené diplomové práce: 45 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			1	5	
<b>Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. POTUŽÁKOVÁ, Z, <u>a kol.</u> Podnik v mezinárodním prostředí. Liberec: TUL, 2016. ISBN 978-80-7494-311-9.							
2. MACHÁČKOVÁ, V., J. DEMEL, F. MANLIG a E. ŠLAICHOVÁ. <i>Smluvní výzkum – zpracování analýzy pro tvorbu strategie logistiky značky ŠKODA AUTO</i> [souhrnná výzkumná zpráva].							
3. DEMEL, J. a Z. POTUŽÁKOVÁ. Podniky se zahraniční účastí v Libereckém kraji. Výsledky dotazníkového šetření. <i>E+M Ekonomie a management</i> . Liberec: TUL, 2014, roč. 17, č. 2, s. 61 – 72. ISSN 1212-3609.							
4. DEMEL, J. a Z. POTUŽÁKOVÁ. FDI and the Liberec Region: the case of the labour market. <i>E+M Ekonomie a management</i> . Liberec: TUL, 2012, roč. 15, č. 4, s. 4 – 18. ISSN 1212-3609.							
<b>Tvůrčí a výzkumná činnost za období 2013 - 2017:</b>							
1. ESF OPVK Partnerství a síť Unipranet (se ZČÚ Plzeň) – Vytváření a posilování partnerství mezi univerzitami a praxí - CZ.1.07/2.4.00/17.0054 – kontaktní osoba za EF TUL – ukončeno květen 2014							
2. ESF OPVK Partnerství a síť Copernic (TUL) - Systém partnerství na Technické univerzitě v Liberci – koordinátor kontaktní sítě za EF TUL – ukončeno únor 2014							
3. ESF Inprotul - Inovace mezioborového studijního programu Ekonomika a management se zaměřením na znalostní ekonomiku CZ.1.07/2.2.00/28.0317 1/2012 – 12/2014 - manažer aktivity KA3 Zavedení systému monitoringu potřeb trhu práce.							
4. Projekt Ziel 3 - TU Chemnitz – Transnational Career Service – kontaktní osoba za TUL – ukončeno 2015							
5. Projekt ESF OPVK Investice do vzdělávání Kredo - Kvalita, relevance, efektivita, diverzifikace a otevřenost							

<p>vysokého školství v ČR. Strategie vysokého školství do roku 2030 (TUL) – vedoucí týmu Internacionalizace – ukončeno březen 2015</p> <p>6. Norské fondy - Nový začátek - Spolupráce mezi TUL (EF) a NTNU (FE) (7F16033, řešitel 2017)</p> <p>7. Erasmus+ SMEs Human resource attraction, retention and performance enhancement network (2016-1-CZ01-KA203-023916, řešitel Ing. Kateřina Maršíková, Ph.D., 2016) – člen týmu</p> <p>8. TAČR - Rodinný podnik - řešení sociálních a ekonomických disparit obcí (TD03000035, řešitel prof. Ing. Ivan Jáč, CSc., 2016 - 2017) – člen týmu</p> <p>9. ESF OP VVV Efektivní proces transferu technologií na TUL CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_014/0000631 – garant internacionalizace a financování TT (2017 - 2021)</p> <p>10. ESF OP VVV Rozvoj lidských zdrojů TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0 - CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002329 (2017 – 2022) – manažer KA 4</p>	
<p><b>Působení v zahraničí</b></p> <p>1991-1992 pracovní stáž Bohemia Crystal Pty Ltd. Sydney Australia</p> <p>2010 zahraniční výuková mobilita LLP Erasmus – University of Huddersfield Business School</p>	
<p><b>Podpis</b></p>	<p><b>datum</b></p>

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>							
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Textilní fakulta						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Jaroslava DĚDKOVÁ				<b>Tituly</b>	PhDr. Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1967	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1221
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>				<b>rozsah</b>		<b>do kdy</b>	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Marketing - garant, přednášející Strategic Marketing - garant, přednášející, vedení seminářů							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2004 – PhDr., Ph.D., UK Praha, Fakulta filozofická, obor: Ekonomie 1991 – TUL, Fakulta textilní, doplňkové pedagogické studium 1989 – Ing., TUL, Fakulta textilní, obor: Ekonomie a řízení spotřebního průmyslu							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
od 1993 – TUL, Ekonomická fakulta, katedra marketingu a obchodu, odborná asistentka s vědeckou hodností 1990 – 1993 Textil n. p., mistrová odborného výcviku, Liberec							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Obhájené bakalářské práce: 28 Obhájené diplomové práce: 110 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			8	3	52
<b>Přehled o nejvýznamnějších publikačních a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. UNGERMAN, O. a J. DĚDKOVÁ. Innovative Marketing in the Context of Industrie 4.0. <i>Liberec Economic Forum 2017</i>. Liberec: Technical University of Liberec, 2017. S. 162 – 170. ISBN 978-80-7494-349-2.</li> <li>2. DĚDKOVÁ, J. The use of green marketing as a corporate competitive advantage in a Czech-German comparison. <i>Opportunities and Threats to Current Business Management in Cross-border Comparison 2017</i>. Chemnitz:, 2017. S. 31 – 38. ISBN 978-3-86367-051-1.</li> <li>3. DĚDKOVÁ, J. The Internationalisation of a German Company on the Czech marketing in the Czech-German Border Region. <i>Opportunities and Threats to Current Business Management in Cross-border Comparison 2015</i>. Chemnitz: Verlag der GUC, 2015, s. 25 – 32. ISBN 978-3-86367-038-2.</li> <li>4. DĚDKOVÁ, J. The Importance of Regional Products in Promoting Tourism in the Czech Republic. <i>Political sciences law, finance, economics and tourism</i>. Sofia: SGEMInternational Multidisciplinary scientific conferences on social sciences and arts, 2014, s. 645 – 652. ISBN 978-619-7105-27-8, ISSN 2367-5659.</li> <li>5. DĚDKOVÁ, J. a K. BLAŽKOVÁ. The Strategy Involved in Placing a Czech Product on the German Market. <i>Opportunities and Threats to Current Business Management in Cross-border Comparison 2014</i>. Chemnitz: Verlag der GUC, 2014, s. 25 – 34. ISBN 978-3-86367-029-0. (50%)</li> <li>6. BLAŽKOVÁ, K. a J. DĚDKOVÁ. The Competitive Environment Among Companies in the Czech Part of Euroregion Neisse-Nisa-Nysa. <i>E+M Ekonomie a management</i>. Liberec: Technická univerzita Liberec, 2014, roč. 17, č. 3, s. 86 – 99. ISSN 1212-3609. (50%)</li> <li>7. DĚDKOVÁ, J. a D. SKRIBKOVÁ. Significant Competitiveness Factors of Companies in the Czech Part of the Euroregion Neisse-Nisa-Nysa. <i>Proceedings of the 8th European conference on Innovation and Entrepreneurship</i>. Bruxelles: Hogeschool- Universiteit Brussel, 2013, s. 212 – 220. ISBN 978-1-909507-62-3. (50%)</li> <li>8. FOLPRECHT, M. a J. DĚDKOVÁ. The Competitiveness and Competitive Strategies of Companies in the Czech Part of Euroregion Nisa. <i>Proceedings of the 11th International Conference Liberec Economic Forum 2013</i>. Liberec:</li> </ol>							

Technická univerzita v Liberci, 2013, s. 114 – 124. ISBN 978-80-7372-953-0. (50%)

**Vědecká a výzkumná činnost za období 2013-2017:**

2017 Inovativní marketing jako nástroj zvyšování konkurenceschopnosti podniků. Institucionální výzkum. Řešitelka.

2014-2016 Strategické řízení výkonnosti podniku, téma: Konkurenceschopnost podniku a hodnota zákazníka. Institucionální výzkum. Členka týmu.

2015 Projekt Visegrádského fondu č. 11440058: Quality of the Business Environment in Tourism in the Border Regions of Euroregion Neisse-Nisa-Nysa (řešitelka projektu).

2015 Vyhledávání talentovaných studentů na středních školách. Institucionální program MŠMT č. 12205. Řešitelka

2015 Příprava nového předmětu Regionální marketing. Institucionální program MŠMT č.12184. Řešitelka.

2013 Identifikace faktorů konkurenceschopnosti u firem v české části Euroregionu Neisse-Nisa-Nysa, SGS, specifický výzkum, 38001/115. Řešitelka.

2013-2015 KREDO „Kvalita, relevance, efektivita, diverzifikace a otevřenost vysokého školství v ČR. Strategie vysokého školství do roku 2030. MŠMT CZ.1.07/4.1.00/33.0005.

**Působení v zahraničí**

2013 KATHO University College Katholieke Hogeschool Zuid-West-Vlaanderen Belgium, Belgie

2009, 2010, 2011, 2015,2016 University of Economics Wroclaw, Polsko

2009 Univerzita Mateja Bela v Banské Bystrici, Slovensko

**Podpis**

**datum**

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Jana DRAŠAROVÁ					Tituly	Ing. Ph.D.	
Rok narození	1968	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	N	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program	pp.		rozsah	40	do kdy	N		
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
-								
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
High-functional Textiles: garant - přednášející (100%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2004: Ph.D. - Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní								
1989: Ing. - VŠST v Liberci, Fakulta textilní, Textilní technologie								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2013 – dosud: Děkan FT – Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní								
2010 – 2013: Prorektor TUL – Technická univerzita v Liberci								
2003 – 2008: Proděkan FT – Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní								
1998– dosud: Odborný asistent - Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 16								
Počet obhájených DP: 16								
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
					WOS	Scopus	ostatní	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			1	3		
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. KROTKÝ, S., POKORNÝ, P., <u>DRAŠAROVÁ, J.</u> : Nanovariance. Proceedings of Ambience, Scientific Conference for Smart and Functional Textiles, Well-Being, Thermal Comfort in Clothing, Design, Thermal Manikins and Modelling, 7-9 September 2014, Tampere, Finland. ISSN 2342-4540, ISBN 978952-15-3269-6.								
2. KRUPINCOVÁ, G.; MERTO VÁ, I.; <u>DRAŠAROVÁ, J.</u> : Evaluation of yarn lateral deformation, <i>Autex Research Journal</i> . Volume 13, Issue 1, Pages 17–21, ISSN 1470-9589, 2013.								
3. LOUDA, O., VINTROVÁ, P., MARŠÁLKOVÁ, M., <u>DRAŠAROVÁ, J.</u> : Závislost mechanických vlastností plošných kompozitů s pletenou čedičovou výztuží na směru orientace jednotlivých vrstev. <i>Plasty a kaučuk</i> 2013, ISSN 0322-7340								
<b>H index 1</b>								
<b>Řešené granty:</b>								
1. MŠMT OP VVV: CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000843. (2018 – 2022) <i>Hybridní materiály pro hierarchické struktury</i> , Excelentní výzkum, DRAŠAROVÁ J. – hlavní manažer								
2. MŠMT ČR: VaVpI Pre-seed CZ.1.05/3.1.00/14.0308.(2014-2015). <i>Nanovláknenné materiály pro tkáňové inženýrství</i> . Hlavní řešitel: Technická univerzita v Liberci, DRAŠAROVÁ J. – hlavní řešitel								
3. TAČR ALFA, TA04011019, <i>Návrh nových sofistikovaných 3D textilních struktur s prvky hitech a smart materiálů používaných pro výrobu potahů autosedaček s cílem zlepšení užitných vlastností potahů autosedaček</i> . (2014-2017), DRAŠAROVÁ J. – člen výzkumného týmu,								
4. TAČR ALFA, TA01011253, <i>Interdisciplinární výzkum a vývoj speciálních funkčních textilií a vysoce fyziologicky komfortních hotových výrobků na bázi celulózových i syntetických vláken nové generace pro specifické inovativní aplikace s vysokým tržním potenciálem</i> . (2011-2014) DRAŠAROVÁ J. – člen výzkumného týmu								
5. <i>Rozvoj lidských zdrojů TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0</i>								

(2017- dosud), projekt CZ 02.2.69/0.0/0.0/16\_015/0002329, MŠMT (OP VVV) DRAŠAROVÁ J. – administrátor fakulty.

**Patenty:**

*TUL A GRUND A.S.* Textilní protiskluzová podložka, zejména koupelnová předložka. *Vynálezce: KOLČAVOVÁ SIRKOVÁ B, ŠPÁNKOVÁ J, DRAŠAROVÁ J, GRUND J. A GRUND J. Patent číslo 305702. Datum udělení: 30. 12. 2015. Úřad průmyslového vlastnictví.*

**Působení v zahraničí**

**Podpis**

**datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Jiří ERHART					<b>Tituly</b>	prof. Mgr. Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1965	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	0621	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>				<b>rozsah</b>		<b>do kdy</b>		
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Physics - garant, přednášející (100%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
1999: Ph.D., MFF UK Praha a FzÚ AVČR, obor fyzika kondenzovaných látek a materiálový výzkum 1988: Mgr., MFF UK Praha, obor fyzika mezních oborů								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
Od 2012 katedra fyziky TU v Liberci, profesor, od 2016 vedoucí katedry 2001 – 2011 katedra fyziky TU v Liberci, docent 1993 – 2000 katedra fyziky TU v Liberci, odborný asistent 1988 – 1991 stáže na TU v Liberci a ve FzÚ AVČR Praha								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Obhájené bakalářské práce: 10 Obhájené diplomové práce: 6 Obhájené disertační práce: 3 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
Fyzika	2001	TU v Liberci			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			272	404	-	
Fyzika	2012	TU v Liberci						
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. J. ERHART, P. PŮLPÁN, M. PUSTKA: <i>Piezoelectric ceramic resonators</i> , Springer International Publishing Switzerland 2017, ISBN 978-3-319-42480-4 (40%)								
2. J. ERHART: Tvarová paměť chytrých materiálů, konference Veletrh nápadů učitelů fyziky, Brno 26. - 28. 8. 2016 (sborník: MUNI Brno a JČMF, Brno 2016, editoři T. Milěš, J. Válek, ISBN 978-80-210-8465-0, str. 46-51) (100%)								
3. J. ERHART: Measurement of elastic modulus and ultrasonic wave velocity by piezoelectric resonator, <i>European Journal of Physics</i> 36, 1 (2015) 015017 (100%)								
4. J. ERHART: Měříme rezistivity kovových drátů a závislost odporu vodiče na jeho délce a průřezu, <i>Matematika - fyzika - informatika</i> 24 (2015) 26-34 (100%)								
5. J. ERHART: Bulk piezoelectric ceramic transformers, <i>Advances in Applied Ceramics</i> 112, 2 (2013) 91-96 (100%)								
6. J. ERHART: Experiments to demonstrate piezoelectric and pyroelectric effects, <i>Physics Education</i> 48, 4 (2013) 438-447. (100%)								
<b>Působení v zahraničí</b>								
1998-1999 Materials Research Laboratory, Pennsylvania State University, USA (18 měsíců)								
2003 Department of Metallurgy and Ceramics, Tokyo Institute of Technology, Tokyo, Japonsko (3 měsíce)								
2002 a 2004 Department of Physics and Materials Science, City University of Hong Kong, Čína (2 měsíce)								
2009 Center for the Condensed Matter Science & Technology, Harbin Institute of Technology, Čína (1 měsíc)								
2015 Institute National de Polytechnique de Toulouse, Francie (1 měsíc)								
<b>Podpis</b>					<b>datum</b>			

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Milan EXNER					Tituly	Doc., PhDr., Ph.D.	
Rok narození	1950	typ vztahu k VŠ	pp	rozsah	40	do kdy	0618	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program				rozsah		do kdy		
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
-								
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Aesthetics: garant - přednášející (100%)								
Údaje o vzdělání na VŠ								
2003 Filozofická fakulta Univerzity Karlovy v Praze - Habilitace v oboru Estetika								
2000 Filozofická fakulta Univerzity Karlovy v Praze - Doktorské studium v oboru Estetika								
1978 Filozofická fakulta Univerzity Karlovy v Praze - Rigorózní zkoušky v oboru Dějiny české literatury a teorie literatury								
1973 -1978 Pedagogická fakulta v Ústí nad Labem - Státní závěrečné zkoušky v oboru Český jazyk-Německý jazyk								
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
Od 7/2008 do 6/2013 vedoucí Katedry filosofie.Externí spolupráce: redakční rada Litteraria pragensia,								
2005- dosud Technická univerzita v Liberci, Fakulta pedagogická, Katedra filosofie - docent, výuka Filosofie, Principy kritického myšlení, Teorie interpretace, Historická poetika, Hlubinná psychologie a teorie symbolu, Estetika.								
2002-2005 Filozofická fakulta Univerzity Karlovy v Praze, Centrum komparatistiky - odborný asistent, docent, ředitel CKOM, výuka: Historická poetika, Seminář k dějinám literatur novověku, Hlubinná psychologie a teorie symbolu, Literárněvědné přístupy k textu, Mytologická, filosofická a vědecká kosmologie Evropy								
1994-2002 Technická univerzita v Liberci, Fakulta pedagogická, Katedra filosofie - odborný asistent, odborný asistent s vědeckou hodností, výuka Filosofie, Principy kritického myšlení								
1973-1991 Krajský národní výbor v Ústí nad Labem, učitel, vychovatel, speciální pedagog-etopéd								
Další pracovní zkušenosti: spisovatel, básník, literární kritik, teoretický estetik								
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								
Obhájené bakalářské práce: 12								
Obhájené diplomové práce: 3								
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
Estetika	2003	FF UK Praha			WOS	Scop	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			12	20	230	
							(Google scholar)	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
1. <u>EXNER, M.</u> , <i>Afekt, sen a skutečnost v díle F. M. Dostojevského: Osobnost a ontologická hodnota fikce</i> . Odborná monografie recenzovaná, Liberec: Bor, 2013, ISBN 978-80-87607-15-2								
2. <u>EXNER, M.</u> , <i>Struktura symbolična v pohledu psychoanalytické literární vědy-na příkladu románu Bratři Karamazovi F. M. Dostojevského</i> . Příspěvek k evoluční estetice. Odborná monografie recenzovaná, Liberec: Bor, 2009, ISBN978-80-86807-46-1								
3. <u>EXNER, M.</u> , <i>Přímá volba</i> . Román, Liberec: Bor, 2017, ISBN 978-80-87607-70-1								
4. <u>EXNER, M.</u> , <i>Čtvrtá návštěva u Smerďakova</i> . Román, Liberec: Bor, 2016, ISBN 978-80-87607- 57-2								
5. <u>EXNER, M.</u> , <i>Biblické humoresky aneb mezi Mansiony</i> . Román, Liberec: Bor, 2014, ISBN 978- 80-87607-32-9								
6. <u>EXNER, M.</u> , <i>Causy letí do nového světa</i> neboli Psi vejce. Román, Liberec: Bor, 2011, ISBN 978-80-87807-80-5								
7. <u>EXNER, M.</u> , <i>Macabrogne</i> , Liberec : Bor, 2013, ISBN978-80-87607-20-6								
8. <u>EXNER, M.</u> , <i>Onona</i> , Liberec : Bor, 2008, ISBN 978-80-87807-81-2								
Působení v zahraničí								
Podpis					datum			

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Ludmila FRIDRICHOVÁ					<b>Tituly</b>	doc. Ing., Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1961	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	0625
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	0625	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	rozsah		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Technical and Scientific Communication: garant – přednášející (100%) – cvičící (100%)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2000 Doktorát na Technické univerzitě v Liberci, obor Textilní inženýrství							
1985 Vysoká škola strojní a textilní v Liberci (dnes Technická univerzita v Liberci)							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2014 – dosud docent na katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
2000 – 2014 odborný asistent s hodností na katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
1990 – 2000 odborný asistent na katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
1987 – 1990 stážista na Vysoké škole strojní a textilní v Liberci (dnes Technická univerzita v Liberci)							
1985 – 1987 oddělení technického rozvoje TESLA Liberec							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Od roku 2007 (dostupné v <a href="#">IS STAG</a> )							
Počet obhájených BP: 74							
Počet obhájených DP: 18							
Počet obhájených Disertačních prací: 1							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>		<b>Řízení konáno na VŠ</b>		<b>Ohlasy publikací</b>		
Textilní technika a materiálové inženýrství	2013		TUL, Liberec		<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>		<b>Řízení konáno na VŠ</b>		5	16	nesl.
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<p><b>Publikační činnost:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>FRIDRICHOVÁ, L. a R. KNÍŽEK a V. BAJZÍK. A method for measurement and evaluation of drape of textiles. [online]. World Academy of Science, Engineering and Technology. 2015, 9 (2), 584 – 588. [vid. 2018-03-9]. Dostupné z: <a href="http://waset.org/abstracts/28487">http://waset.org/abstracts/28487</a></li> <li>KNÍŽEK, R. a D. KARHÁNKOVÁ a L. FRIDRICHOVÁ. Two and three layer lamination of nanofiber. [online]. World Academy of Science, Engineering and Technology. 2015, 9 (2), 586 – 590. [vid. 2018-03-9]. Dostupné z: <a href="http://waset.org/abstracts/28505">http://waset.org/abstracts/28505</a>.</li> <li>ZELOVÁ K. a L. FRIDRICHOVÁ. How we can use multivariate statistical analysis to predict creasing of fabrics. [online]. Applied Mechanics and Materials. 2014, 543-547, 1930-1933. [vid. 2018-03-9]. Dostupné z: <a href="https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.543-547.1930">https://doi.org/10.4028/www.scientific.net/AMM.543-547.1930</a></li> <li>FRIDRICHOVÁ, L. A new method of measuring the bending rigidity of fabrics and its application to the determination of the their anisotropy. Textile Research Journal. 2013, 83 (9), 883-892. ISSN 00405175.</li> <li>FRIDRICHOVÁ, L. a K. ZELOVÁ a R. KNÍŽEK. Influence of structure of material on properties of bending rigidity and creasing in different directions. Advanced Science Letters. 2013, 19 (2), 384-387. ISSN 1936-6612.</li> </ol> <p>ResearcherID: M-9653-2015 SCOPUS Author ID: 6506760768</p>							

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2003-2004 Výzkumné centrum Textil LN00B090

2008-2010 Výzkum víceúrovňové vibroizolace řidiče v kabinách kolesových rypadel a pracovních strojů FT-TA5/102 - (MPO/FT)

2010-2011 Centrum pro jakost a spolehlivost výroby 1M06047 (2006-2011, MSM/1M)

2011-2012 Transformace studijních programů fakulty textilní, CZ.1.07/2.2.00/07.0371 -

2016-2017 Institucionální podpora

**Působení v zahraničí**

1993 V rámci projektu TEMPUS - individual mobility - v laboratořích CITEVE v Portugalsku - stáž dva měsíce

2008 Univerzita Wolverhampton, Velká Británie. Projektový management - stáž 1 týden -

2009 EGE University, Turecko - týden - zkušebnictví, textilní technologie - stáž 1 týden

2011 Textil und Bekleidungstechnik. Faculty of textile and Clothing Technology. Monchengladbach, Německo - týden - zkušebnictví, textilní technologie - stáž 1 týden

2017 Univerzita Wolverhampton, Textile Institut in Manchester, Velká Británie - stáž 1 týden

Príspevky na mezinárodních konferencích (Portugalsko, Chorvatsko, Thajsko, Rusko, Bali).

**Podpis****datum**

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Viera GLOMBIKOVÁ					<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1974	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1222
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1222
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Evaluation of Textile Comfort: přednášející (30%)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2005: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1997: Oděvní technologie (Ing.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2005-dosud: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1999-2005: odborný asistent na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1997-1999: lektor na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených BP: 16 Počet obhájených DP: 17 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			3	18	nesl.
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<p><b>Publikační činnost:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><u>GLOMBIKOVA, Viera</u> and KOMARKOVA, Petra. The efficiency of non-flammable functional underwear. <i>Autex Research Journal</i>. 2014, <b>14</b>(3), 174-178. ISSN 14709589. DOI:10.2478/aut-2014-0018. (50%)</li> <li><u>GLOMBIKOVA, Viera</u> and KUS, Zdenek. Drape evaluation by the 3D drape scanner. <i>Tekstil ve Konfeksiyon</i>. 2014, <b>24</b>(3), 272-278. ISSN 13003356. (50%)</li> <li>HAVELKA, Antonin, <u>GLOMBIKOVA, Viera</u>, KUS, Zdenek and CHOTEBOR, Michal. The thermal insulation properties of hightech sportswear fillings. <i>International Journal of Clothing Science and Technology</i>. 2015. <b>27</b>(4), 549-560. ISSN 09556222. DOI: 10.1108/IJCST-03-2014-0038. (25%)</li> <li>JEVSNÍK, Simona, <u>GLOMBIKOVA, Viera</u> and et al. Seam properties of ultrasonic welded multilayered textile materials. <i>Journal of Industrial Textiles</i>. 2017, <b>46</b>(5), 1193-1211. ISSN 15280837. DOI: 10.1177/1528083715613632. (14%)</li> <li>KOMARKOVA, Petra and <u>GLOMBIKOVA, Viera</u>. The effect of anatomical changes in the female body during pregnancy on pattern designs for maternity wear. <i>Tekstil ve Konfeksiyon</i>. 2014, <b>23</b>(4), 409-415. ISSN 13003356 (50%)</li> <li>NEMCOKOVA, Renata, <u>GLOMBIKOVA, Viera</u> and KOMARKOVA, Petra. Study on liquid moisture transport of knitted fabrics by means of MMT, thermography and microtomography systems. <i>Autex Research Journal</i>. 2015, <b>15</b>(4). ISSN 14709589. DOI: 10.1515/aut-2015-0022. (33%)</li> </ol>							
<p><b>ResearcherID:</b> C-2880-2016  <b>SCOPUS Author ID:</b> 6507140305  <b>ORCID ID:</b> 0000-0001-6846-9268</p>							

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

1. Interdisciplinární výzkum a vývoj speciálních funkčních textilií a vysoce fyziologicky komfortních hotových výrobků na bázi celulóзовých i syntetických vláken nové generace pro specifické inovativní aplikace s vysokým tržním potenciálem. TA01011253 (2011-2014), členka řešitelského týmu projektu
2. TERMOTEX - Nová generace vysoce funkčních bariérových termoregulačních a termoizolačních smart textilií pro použití v náročných a specifických klimatických podmínkách a zlepšení ochrany člověka. TA02010703 (2012-2015), členka spoluřešitelského týmu projektu
3. Optimalizace studijních plánů FT, CZ1.07/2.200/28.0213 (2010-2015), členka řešitelského týmu projektu OPTIS
4. FRVŠ 2013/927/A a Inovace laboratoře fyziologického komfortu oděvů, řešitelka kolektivu
5. TA04011019 - Návrh nových sofistikovaných 3D textilních struktur s prvky hi-tech a smart materiálů používaných pro výrobu potahů autosedaček s cílem zlepšení užitných vlastností potahů autosedaček (2014 – 2017), členka řešitelského týmu projektu.

**Působení v zahraničí****Podpis****datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Marie HAVLOVÁ					<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1972	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1223	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1223	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Certification and Standardization in Textiles: garant - přednášející (100%) – cvičící (100 %)								
Knowledge of Textile Goods 1: cvičící (50%)								
Knowledge of Textile Goods 2: garant - přednášející (100%) – cvičící (25 %)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2004: Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
1996: Textilní materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2000 – 2004: odborný asistent na Katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
2004 – dosud: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní TUL								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 35								
Počet obhájených DP: 17								
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			11	25	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. HAVLOVÁ, M., ŠPÁNKOVÁ, J. Porosity of Knitted Fabrics in the Aspect of Air Permeability – Discussion of Selected Assumptions. <i>Fibres and Textiles in Eastern Europe</i> . 2017, 25 (3), 86-91. ISSN 1230-3666. (50%)								
2. HAVLOVÁ, M., ŠPÁNKOVÁ, J. The effect of moisture contained in woven fabric on its air permeability and porosity. <i>Int. Conf. STRUTEX 2016</i> . Liberec. Czech republic.								
3. HAVLOVÁ, M. Detection of Fabric Structure Irregularities Using Air Permeability Measurements. <i>Journal of Engineered Fibers and Fabrics</i> . 2014, 9 (4), 157-164. ISSN 1558-9250.								
4. HAVLOVÁ, M. Model of Vertical Porosity Occurring in Woven Fabric and its Effect on Air Permeability. <i>Fibres and Textiles in Eastern Europe</i> . 2014, 22 (4), 58-63. ISSN 1230-3666.								
5. HAVLOVÁ, M. Air Permeability and Constructional Parameters of Woven Fabrics. <i>Fibres and Textiles in Eastern Europe</i> . 2013, 21 (2), 84-89. ISSN 1230-3666.								
6. HAVLOVÁ, M. Effects of finishing on the air permeability of woven fabrics. <i>World Journal of Engineering</i> . 2013, 10 (6), 507-514. ISSN 1708-5284								
<b>ResearcherID:</b> M-9695-2015								
<b>SCOPUS Author ID:</b> 55649362200								
<b>Vědecká a výzkumná činnost, granty:</b>								
1. Hybridní materiály pro hierarchické struktury, ESF MŠMT, projekt CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000843 – člen týmu (2018 – doposud)								
2. OP VK Optimalizace studijních programů Fakulty textilní, ESF MŠMT, projekt CZ.1.07/2.2.00/28.0312 – člen týmu (2012-2015)								
3. Výzkumné centrum TEXTIL II., MŠMT, projekt 1M0553 – člen týmu (2005-2011)								
4. Výzkumné centrum TEXTIL I., MŠMT, projekt LN 00B090 – člen týmu (2000-2004)								
<b>Působení v zahraničí</b>								
Příspěvky na cca 15 mezinárodních konferencích (Slovinsko, Polsko, Francie, Španělsko, Japonsko, Litva).								
<b>Podpis</b>					<b>datum</b>			

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>							
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Jiří CHALOUPEK					<b>Tituly</b>	Ing. Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1975	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1225
<b>Typ vztahu na součásti VŠ uskutečňující studijní program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1225
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>Typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Textile Technology II: přednášející (30%) - cvičící (30%) Nonwoven Manufacture: garant – přednášející (100%) - cvičící Textile Technology: cvičení (14%)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2008: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1999: Textilní technologie – zaměření Netkané textilie (Ing.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2008 – dosud: Odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře netkaných textilií a nanovlákných materiálů, Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci, 2003 – 2008: Odborný asistent na Katedře netkaných textilií, Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci,							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených BP: 17 Počet obhájených DP: 15 Počet obhájených disertačních prací: 1 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					WOS	Scopus	ostatní
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			43		
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. LUKAS, D., SARKAR, A., MARTINOVA, L., VODSED'ALKOVA, K., LUBASOVA, D., CHALOUPEK, J., POKORNÝ, P., MIKES, P., CHVOJKA, J., KOMAREK, M. Physical principles of electrospinning (electrospinning as a nano-scale technology of the twenty-first century):, 2009, <i>Textile Progress</i> , (2) 95-105							
2. JIRSAK, O., SYSEL, P., SANETRNIK, F., HRUZA, J., CHALOUPEK, J. Polyamic Acid Nanofibers Produced by Needleless Electrospinning, <i>Journal of nanomaterials</i> , Article Number: 842831, DOI: 10.1155/2010/842831 Published: 2010							
3. YALCINKAYA, B ; YALCINKAYA, F ; CHALOUPEK, J : Thin Film Nanofibrous Composite Membrane for Dead-End Seawater Desalination, <i>Journal of nanomaterials</i> , Article Number: 2694373, DOI: 10.1155/2016/2694373, Published: 2016							
4. JIRICEK, T ; KOMAREK, M ; CHALOUPEK, J ; LEDERER, T: Flux Enhancement in Membrane Distillation Using Nanofiber Membranes, <i>Journal of nanomaterials</i> , Article Number: 9327431, DOI: 10.1155/2016/9327431 Published: 2016							
5. LUKAS, D., CHALOUPEK, J., KOST'AKOVA, E., PAN, N., MARTINKOVA, I. Morphological transitions of capillary rise in a bundle of two and three solid parallel cylinders, <i>Physica A: Statistical mechanics and its Applications</i> , Volume: 371, Issue: 2, Pages: 226-248, DOI: 10.1016/j.physa.2006.04.045, Published: NOV 15 2006							
<b>Působení v zahraničí</b>							
University of Albstadt , Germany (2012) ERASMUS teaching program. Krátkodobá stáž.							
<b>Zavádění technologií a montáž linek STRUTO systém v zahraničí:</b> Anglie–fa. Ledatec, Venezuela–fa. Bondex, Čína-fa. Aconic. Jednalo se o měsíční práci pro firmu INT s.r.o. Práce spočívala v montáži linky STRUTO, kolmý kladeč a teplovzdušná komora, a uvedení linky do provozu, včetně vzorování. 2001							
<b>podpis</b>						<b>datum</b>	

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>							
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Petra JIRÁSKOVÁ					<b>Tituly</b>	Ing.
<b>Rok narození</b>	1971	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1222
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1222	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Spinning: přednášející (20 %) – cvičící (50 %)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
1995: Technologie textilu a oděvnictví (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1996: Učitelství odborných předmětů (Bc.) Fakulta pedagogická, Technická univerzita v Liberci							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2005 – dosud: odborný asistent na Katedře textilních technologií, resp. Katedře technologií a struktur, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2001 – 2005: odborný asistent na Katedře mechanických technologií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1997 – 2001: lektor na Katedře mechanických technologií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených BP: 18 Počet obhájených DP: 10 (od 2007) Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a>							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			3	3	nesl.
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. MOUČKOVÁ, E., URSÍNY, P., JIRÁSKOVÁ, P.. Relations between deviation rate and other characteristic functions and parameters of yarn mass irregularity. <i>Vlakna a Textil</i> . 2016, <b>23</b> (2), 15-22. ISSN: 1335-0617. (33%)							
2. MOUČKOVÁ, E., MERTOVI, I., JIRÁSKOVÁ, P., KRUPINCOVÁ, G., KŘEMENÁKOVÁ, D. Properties of viscose vortex yarns depending on technological parameters of spinning. <i>Autex Research Journal</i> . 2015. <b>15</b> (2), 138-147. ISSN: 1470-9589. DOI:10.2478/aut-2014-0046. (20%)							
3. MOUČKOVÁ, E., URSÍNY, P., JIRÁSKOVÁ, P., KIM, Y.. Influence of drafting on mass irregularity of cotton ring yarns. <i>Vlakna a Textil</i> . 2015, 49-52. ISSN: 1335-0617. (25%)							
4. MOUČKOVÁ, E., JIRÁSKOVÁ, P.. Influence of selected process variables on worsted compact yarn properties. In: <i>21st International Conference Strutex, Structure and Structural mechanics of textiles, Conferece Book</i> . 2016, 143-152. ISBN: 978-80-7494- 269-3. (50%)							
5. MOUČKOVÁ, E., URSÍNY, P., JIRÁSKOVÁ, P.. Analysis of cotton blended yarns irregularity. <i>Vlakna a Textil</i> . 2013, <b>20</b> (2), 21-31. ISSN: 1335-0617. (33%)							
<b>ResearcherID:</b> F-2265-2018							
<b>SCOPUS Author ID:</b> 57197815993							
<b>ORCID ID:</b> 0000-0002-8800-385X							
<b>Vědecká a výzkumná činnost, granty:</b>							
1. Rozvoj lidských zdrojů TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0 (2017- dosud), projekt CZ 02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002329, MŠMT (OP VVV), člen realizačního týmu							
2. <i>Výzkumné centrum Textil II. – sekce Textilní technologie (2005- 2011, MSM/1M)</i> , projekt 1M0553, MŠMT, člen řešitelského týmu.							
3. <i>Transformace studijních programů Fakulty textilní (2009 – 2012)</i> projekt CZ.1.07./2.2.00/01.0371, MŠMT (OP RLZ ESF), člen řešitelského týmu.							
<b>Působení v zahraničí</b>							
<b>Podpis</b>					<b>datum</b>		

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Brigita KOLČAVOVÁ SIRKOVÁ					Tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1974	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	1225	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program	pp.		rozsah	40	do kdy	1225		
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Weaving: garant – přednášející (100%) – cvičící (33%) Textile Technology I: přednášející (28%) – cvičící (14 %) Textile Technology: přednášející (14 %) – cvičící (14 %)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2003: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1998: Textilní technologie (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2017- dosud: vedoucí Katedry technologií a struktur, Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 2012 - 2017: vedoucí Katedry textilních technologií, Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 2011 - dosud: odborný asistent s vědeckou hodností Katedry textilních technologií, Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 2000 - 2011: odborný asistent Katedry mechanických technologií, Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 16 Počet obhájených DP: 11 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			5	8 (11)	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. AHMAD, Z., SIRKOVÁ, B.K. Tensile behavior of Basalt/Glass single and multilayer-woven fabrics, Journal of the Textile Institute. 2017, 1-9 ISSN: 00405000. DOI: 10.1080/00405000.2017.1365400 (article in press). (50%) 2. ABOALASAAD, A.R.R., SIRKOVA, B.K., EI-HOSSINI, A.-L.M., HEBEISH, A.A. Effect of mercerization followed by cross-linking on cotton fabric properties. Tekstil ve Konfeksiyon. 2017, 27 (3), 251-258. ISSN: 13003356 (25%) 3. KOLČAVOVÁ SIRKOVÁ, B., MERTO VÁ, I. Woven Fabric Structural Pore Models Analysis. <i>Vlákna a Textil.</i> 2017, 24 (1), 15-24. ISSN: 1335-0617. (50%) 4. KOLČAVOVÁ SIRKOVÁ, B., JEŽÍK, K. AND SANETR NÍK, F. Manufacturing of Planar Textile Fabric Structures Bonded by Perpendicular Laying of Polymer Melt. <i>Vlákna a Textil.</i> 2015, 22 (1), 17-20. ISSN: 1335-0617. (33%) 5. KOLČAVOVÁ SIRKOVÁ, B., MERTO VÁ, I. Prediction of Woven Fabric Properties Using Software ProTkaTex. <i>Autex Research Journal.</i> 2013, 13 (1), 11-16. ISSN: 1470 9589. DOI: 10.2478/v10304-012-0017-5. (50%)								
<b>Patenty/Užitné vzory (vybrané za posledních 5 let)</b>								
1. TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI A GRUND A.S. Textilní protiskluzová podložka, zejména koupelňová předložka. Vynálezce: Kolčavová Sirková, B., Špánková, J., Drašarová, J., Grund, J. a Grund, J. Patent číslo: 305702. Datum udělení: 30.12.2015. Úřad průmyslového vlastnictví. 2. TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI. Nosič biomasy pro bioreaktor. Vynálezce: Lederer, T., Křiklavová, L., Kolčavová Sirková, B. a Sanetrník, F. Patent číslo 305698. Datum udělení: 30.12.2015. Úřad průmyslového vlastnictví. 3. TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI. Způsob výroby plošného útvaru obsahujícího alespoň jedno vlákno								

a/nebo lineární útvar, který není zpracovatelný standardními textilními technologiemi, plošný útvar vytvořený tímto způsobem a prostorový útvar vytvořený z tohoto plošného útvaru. Vynálezce: Kolčavová Sirková, B. a Sanetrník, F. Patent číslo 305862. Datum udělení: 2.3.2016. Úřad průmyslového vlastnictví.

4. TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI. Tkaná náhrada cévy – graft, a stengraft obsahující tuto tkanou náhradu. Vynálezce: Kolčavová Sirková, B. a Špánková, J. Užité vzor číslo 29109. Datum zveřejnění zápisu: 10.02.2016, Úřad průmyslového vlastnictví.
5. TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI. Pletená cévní náhrada – graft a stengraft obsahující tuto pletenou cévní náhradu. Vynálezce: Špánková, J. a Kolčavová Sirková, B. Užité vzor číslo 30217. Datum zveřejnění zápisu: 04.01.2017, Úřad průmyslového vlastnictví.

**ResearcherID:** F-3787-2018

**SCOPUS Author ID:** 6508127442 i 55647990800 (dvě ID z důvodu záměny jména s příjmením a obou příjmení)

**ORCID ID:** 0000-0002-0675-3658

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2018-2022: spoluřešitel, vedoucí aktivity, OP VVV: Excelentní výzkum CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000843 Hybridní materiály pro hierarchické struktury

2015-2018: spoluřešitel, TA ČR EPSILON TH01020139 2015-2018 Tepelné výměníky s dutými polymerními vlákny v energetických systémech budov.

2014-2019: spoluřešitel, vedoucí aktivity, TA ČR GAMA TG01010117 2014-2019 Proaktivní systém komercializace na TU v Liberci (PROSYKO).

2013-2015: spoluřešitel, vedoucí aktivity, MŠMT - **OP VaVpI** CZ.1.05/3.1.00/14.0306 2013 – 2015, ENVITECH Inovativní výrobky a environmentální technologie.

2013: řešitel, Konstrukce a vzorování plošných textilií, FRVŠ 521/2013, FRVŠ.

2013: spoluřešitel, Inovace nosných profilových technologických předmětů Prádelnictví, Tkalcovství a Pletařství, FRVŠ 1149/2013, FRVŠ.

**Působení v zahraničí**

2002: Lodz University of Technology, Polsko. (1 měsíc)

**Podpis**

**datum**

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Petra KOMÁRKOVÁ					Tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1973	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	1222	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje program	st.		pp.	rozsah	40	do kdy	1222	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	Rozsah			
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Textile Technology II: přednášející (30%) – cvičící (10%)								
Údaje o vzdělání na VŠ								
2005: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1996: Oděvní technologie (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci								
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
2005-dosud: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2000-2005: odborný asistent na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								
Počet obhájených BP: 19 Počet obhájených DP: 28 (od 2007) Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a>								
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
					WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			4	13	nesl.	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
Publikační činnost:								
1. HAVELKA, Antonin. GLOMBIKOVA, Viera. KOMARKOVA, Petra and CHOTEBOR, Michal. The study of fabric performance for car seats. <i>Tekstilec</i> . 2017, <b>60</b> (3), pp. 235-242. ISSN 03513386. DOI 10.14502/Tekstilec2017.60.235-242 (25%)								
2. JEVSNIK, Simona, KOMARKOVA, Petra and et al. Seam properties of ultrasonic welded multilayered textile materials. <i>Journal of Industrial Textiles</i> . 2017, <b>46</b> (5), pp. 1193-1211. ISSN 15280837DOI: 10.1177/1528083715613632. (14%)								
3. NEMCOKOVA, Renata, GLOMBIKOVA, Viera and KOMARKOVA, Petra. Study on liquid moisture transport of knitted fabrics by means of MMT, thermography and microtomography systems. <i>Autex Research Journal</i> . 2015, <b>15</b> (4), pp. 233-242. ISSN 14709589, DOI 10.1515/aut-2015-0022. (33%)								
4. GLOMBIKOVA, Viera and KOMARKOVA, Petra. The efficiency of non-flammable functional underwear. <i>Autex Research Journal</i> . 2014, <b>14</b> (3), pp. 174-178. ISSN 14709589, DOI:10.2478/aut-2014-0018. (50%)								
5. KOMARKOVA, P. and GLOMBIKOVA, V.. The effect of anatomical changes in the female body during pregnancy on pattern designs for maternity wear. <i>Tekstil ve Konfekciyon</i> . 2014, <b>23</b> (4), pp. 409-415. ISSN 13003356 (50%)								
ResearcherID: D-1074-2016								
SCOPUS Author ID: 6508236820								
ORCID ID: 0000-0002-4694-4811								
Vědecká a výzkumná činnost, granty:								
1. FV10111 SeniorTex - Smart modulární oděvy a speciální textilní výrobky s integrovanými elektronickými mikrosystémy pro zkvalitnění péče o zdraví stárnoucí populace a hendikepovaných osob, (2016 – 2020), projekt MPO v programu TRIO na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, člen řešitelského týmu.								
2. FV20287 TEXDERM – Textilie a oděvy se zvýšeným komfortem pro specifické potřeby dětí s kožními problémy, projekt MPO v programu TRIO na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje, člen týmu.								
5. TA04011019 - Návrh nových sofistikovaných 3D textilních struktur s prvky hi-tech a smart materiálů používaných pro výrobu potahů autosedaček s cílem zlepšení užitných vlastností potahů autosedaček. (2014-2017), projekt TAČR programu na podporu aplikovaného výzkumu a experimentálního vývoje Alfa, člen řešitelského týmu.								
Působení v zahraničí								
Příspěvky na mezinárodních konferencích (USA, Vietnam, Finsko, Turecko, Řecko).								
Podpis					datum			

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci				
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní				
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing				
<b>Jméno a příjmení</b>	Gabriela KRUPINCOVÁ				<b>Tituly</b>   Ing., Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1979	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40 <b>do kdy</b>   1225
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40 <b>do kdy</b>   1225
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>					
Textile Technology I – garant – přednášející (16%) - cvičící (16 %)					
Basic Principles of Textile Structure – cvičící (33 %)					
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>					
2015: Kurz vysokoškolské pedagogiky (Ing. Paed. IGIP), Technická univerzita v Liberci					
2012: Textilní a materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci					
2003: Textilní a materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci					
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>					
2005 - dosud: asistent, resp. odborný asistent, odborný asistent s vědeckou hodností Katedry textilních technologií Fakulty textilní TU v Liberci					
2014 - dosud: členka správního výboru klastru Clutex – Technické textilie					
2012 - dosud: proděkan pro vědu a výzkum Fakulty textilní TU v Liberci					
2011 - dosud: členka správního výboru České technologické platformy pro Textil					
2012: pověřena vedením Fakulty textilní TU v Liberci					
2010 - 2012: proděkan pro organizaci a vnější vztahy Fakulty textilní TU v Liberci					
2008 - 2010: zástupce vedoucího Katedry textilních technologií Fakulty textilní TU v Liberci					
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>					
Počet obhájených BP: 2 (14 konzultant)					
Počet obhájených DP: 5 (4 konzultant)					
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)					
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>	<b>Ohlasy publikací</b>		
			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>	6	6	10 R. Gate
<b>Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnostech nebo dalších profesních činnostech u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>					
<b>Publikační činnost:</b>					
1. NECKÁŘ, B., DAS, D., KRUPINCOVÁ, G. Hairiness of Staple Fiber Yarns Part I: Mathematical Modeling. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2016, <b>107</b> (3), 327-337. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2015.1031518. (33%)					
2. KRUPINCOVÁ, G., NECKÁŘ, B., DAS, D. Hairiness of Staple Fiber Yarns Part II: Model Validation. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2016, <b>107</b> (3), 338-345. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2015.1031519. (33%)					
3. KRUPINCOVÁ, G. Quality of New Kind of Yarns Produced by Original Spinning System. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2015, <b>106</b> (3), 295-302. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2014.919063. (100%)					
4. MOUČKOVÁ, E., MERTO VÁ, I., JIRÁSKOVÁ, P., KRUPINCOVÁ, G., et al. Properties of Viscose Vortex Yarns Depending on Technological Parameters of Spinning. <i>Autex Research Journal</i> . 2015, <b>15</b> (2), 138-147. ISSN: 1470-9589. DOI: 10.2478/aut-2014-0046. (20%)					
5. KRUPINCOVÁ, G., RICHTER, M., BONĚK, K. Evaluation of used nozzle type on yarn quality in open end spinning. <i>21<sup>th</sup> International conference Structure and structural mechanics STRUTEX 2016</i> , Faculty of textile engineering Technical University of Liberec, Faculty of Textile Engineering, Liberec Czech Republic, 1.12. – 2.12. 2016. ISBN: 978-80-7494-269-3. (33%)					

**Kapitoly v knize:**

1. MILITKÝ, J., KŘEMENÁKOVÁ, D., KRUPICOVÁ, G., IBRAHIM, S. *Influence of cotton fiber and yarn structure on the properties of rotor yarns*. Chap. 15. Part III. *Textile yarns. Selected Topics of Textile and Material Science*. Editors: Křemenáková, D., Mishra, R., Militký, J., Šesták, J. Pilsen: Publishing House of WBU, 195-210, 2011. ISBN 978-80-261-0062-1.
2. KŘEMENÁKOVÁ, D., MILITKÝ, J., KRUPINCOVÁ, G., MERTO VÁ, I. *Influence of production technology on the cotton yarn and fabric properties*. Chap. 22. Part III. *Textile yarns. Selected Topics of Textile and Material Science*. Editors: Křemenáková, D., Mishra, R., Militký, J., Šesták, J. Pilsen: Publishing House of WBU, pp. 290-299, 2011. ISBN 978-80-261-0062-1.

**ResearcherID:** F-3895-2018**SCOPUS Author ID:** 16042479100**Organizace a spoluorganizace odborných akcí (koordinátor nebo člen organizačního výboru):**

2017: CEC – Central European Conference, International Conference.

2014-2015: Textilie v novém tisíciletí – odborný seminář mezi ak. a prům. sférou.

2013: TEXSCI – Textile Science, International Conference.

2008-2012: STRUTEX – Structure and Structural Mechanics of Textile, International Conference.

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2017-dosud: technologický skaut, Efektivní proces transferu technologií na TUL, CZ.02.2.69/0.0/0.0/16\_014/0000631, OP3V.

2014-2019: člen pracoviště managementu znalostí CPTT TUL, Proaktivní systém komercializace na TU v Liberci – PROSYKO TG01010117, TAČR.

2014-2015: technologický skaut, [Inovativní výrobky a environmentální technologie](#) - ENVITECH CZ.1.05/3.1.00/14.0306, Pre Seed.

2014: lektor přírodovědných a technických oborů, EduTech, reg. č. CZ. 1.07/2.3.00/45.0011, ESF OPVK

2012-2014: koordinátor kontaktní sítě, Copernic, reg. č. CZ. 1.07/2.4.00/31.0059, ESF OPVK.

**Působení v zahraničí**

2003: odborná měsíční stáž Technical University of Lodz, Faculty of Textile Engineering – Department of Textile Metrology, Polsko. (1 měsíc)

2005: odborná měsíční stáž IIT Delhi – Department of Textile Technology, Indie. (1 měsíc)

2006: odborná stáž v rámci International Forum on Textile Science and Engineering for Doctoral Candidates at Dong Hua University Shanghai, Čína.

2009: výuková týdenní stáž v rámci programu Erasmus Technological Educational Institute of Piraeus Thivon 250 &amp; P. Ralli, 12244 Egaleo, Řecko.

- prezentace výsledků na mezinárodních konferencích a sympoziích.

- spolupráce při výuce a řešení projektů v rámci výměnných pobytů studentů programu Erasmus nebo vzájemných smluv o výměně studentů se zahraničními institucemi.

**Podpis****datum**

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci					
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní					
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing					
<b>Jméno a příjmení</b>	Zdeněk KŮS				<b>Tituly</b>	Prof. Ing., Dr.
<b>Rok narození</b>	1960	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> N
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> N
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>	

### Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu

Textile Technology II : garant – přednášející (10%)

### Údaje o vzdělání na VŠ

1996 Dr. - Technická univerzita v Liberci, Fakulta textilní, obor Textilní technika,  
1984 Ing. - ČVUT Praha, fakulta elektrotechnická, obor Mikroelektronika

### Údaje o odborném působení od absolvování VŠ

2010 - 2018 rektor TUL  
2004 - 2010 prorektor TUL  
1997 - dosud vedoucí katedry KOD FT TUL (v letech 2014-2017 zastupován)  
1986 - dosud Technická Univerzita v Liberci  
1984 - 1986 Fyzikální ústav ČSAV – problematika měření koncentračních profilů polovodičů  
1982 – 1984 VÚST A.S. Popova , asistent (během studia na VŠ) – měření submikronových profilů koncentrace příměsí u implantovaných polovodičů

Člen rady vědeckých rad, předseda či člen rady komisí a výborů, např. MŠMT Kontakt, FRVŠ, monitorovací výbory OP, RVŠ, ČKR, EUA, ČTPT, IAČR, atd.

Člen Rady vlády pro výzkum, vývoj a inovace (2016-2017), místopředseda TAČR (2017- dosud)

### Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací

Počet obhájených BP a DP : dohromady cca 200  
Počet studentů PhD, kteří úspěšně ukončili studium: 6

Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	Ohlasy publikací		
Textilní technika	2000	TUL, Liberec	WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ	7	20	nesl.
Textilní technika	2006	TUL, Liberec			

### Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům

#### **Publikační činnost:**

1. HAVELKA, A., NAGY, L., KŮS, Z., Possibilities of testing and evaluation of functional membrane textiles. *Vlakna a textil.* 2016, **23**(4), 42-46. ISSN: 1335-0617
2. VESELÁ, D., KŮS, Z., Device for measurement of static and dynamic air permeability and deformation changes in textile materials. *Fibres and Textiles in Eastern Europe.* 2016, **24**(1), 120 -126. ISSN: 1230-3666
3. HAVELKA, A., GLOMBIKOVA, V., KŮS, Z., CHOTEBOR, M., The thermal insulation properties of high-tech sportswear fillings , *International Journal of Clothing Science and Technology*, 2015, **27**(4), 549-560. ISSN: 0955-6222
4. GLOMBIKOVA, V., KŮS, Z., Drape evaluation by the 3D drape scanner, *Tekstil ve Konfekciyon*, 2014, **24**(3), 272-278. ISSN: 1300-3356
5. MOTAWA, M., HAVELKA, A., HES, L., KŮS, Z., Comparative study for cotton and merinowool fabrics comfort properties. *Vlakna a Textil*, 2013, **20**(1), 3-8. ISSN: 1335-0617
6. MOTAWA, M., HAVELKA, A., KŮS, Z., The effect of applying extension on elastic knitted fabric's evaporation

resistence, *Vlakna a Textil*, 2011, **18**(2), 18 – 23, . ISSN: 1335-0617

7. HAVELKA, A., KUS, Z., The transport phenomena of semi-permeable membrane for sport cloth, *International Journal of Clothing Science and Technology* , 2011, **23**(2), 119 – 130. ISSN: 0955-6222
8. LEBID, O., HAVELKA, A., KUS, Z., Influence of parameters of fabrics and ultrasonic machine on properties of ultrasonic seaming, *Vlakna a Textil*, 2011, **18**(1), 24-31. ISSN: 1335-0617
9. KOVAR, R., GUPTA, B.S., KUS, Z., Stick-slip phenomena in textiles, *In: Friction in Textile Materials, Elsevier Ltd.*, 2008, 95 – 173, ISBN: 978-185573920-8

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

Příprava a realizace řady velkých projektů univerzity – z pozice rektora – zejména na projektech OP VaVpI, VpK, VVV. Kromě toho podíl na řešení řady projektů TAČR, MPO, atd.

**Působení v zahraničí**

Řada krátkodobých pobytů v zahraničí na konferencích či jednání na úrovni vedení univerzit – pozice rektora znemožnila dlouhodobý zahraniční pobyt.

**Podpis**

**datum**

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Ondřej LÁNSKÝ					Tituly	Mgr., PhDr., Ph.D.	
Rok narození	1981	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	18	do kdy	1218	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program				rozsah		do kdy		
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Sociology - přednášející (100%)								
Údaje o vzdělání na VŠ								
2011: Ph.D., FF UK, sociologie								
2009: PhDr., FF UK, sociologie								
2006: Mgr., FF UK, sociologie								
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
2016-dosud: Oddělení pro studium moderní české filosofie, Filozofický ústav AV ČR, v.v.i., vědecký asistent								
2015-2018: Katedra občanské výchovy a filozofie, Pedagogická fakulta Univerzity Karlovy v Praze, asistent								
2011-dosud: KFL FP TUL, asistent (2011-2013, od 2015), vedoucí Katedry filosofie (2013-2015)								
2010-2015: Katedra sociologie a Ústav politologie, Filozofická fakulta Univerzity Karlovy, externí přednášející, výuka předmětů Dějiny světové sociologie 19. a počátku 20. století, Kritické teorie modernizací, Modernita a otroctví, Odbory a společnost, Postkolonialismus, Postkoloniální myšlení, Sociologie politiky, Úvod do postkoloniálních studií								
2008-2009: Pražský institut pro globální politiku – Glopolis, o.p.s., projektový pracovník								
2008-2009: Metropolitní univerzita Praha, o. p. s., externí přednášející, výuka předmětu Globální problémy světa								
2006-2015: Centrum globálních studií, společné pracoviště Filozofického ústavu AV ČR a Filozofické fakulty UK v Praze, doktorand (1006-2011), postdoktorand (2011-2015)								
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								
Obhájené bakalářské práce: 11								
Obhájené diplomové práce: 10								
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
					WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			2	0	4 (Google scholar)	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
1. KREUZZIEGER, M., LÁNSKÝ, O. (eds.). <i>Modernita/modernity v eurasijských kulturních a civilizačních kontextech</i> . Praha: Filosofía, 2016, 366 s., ISBN 978-80-7007-470-1.								
2. LÁNSKÝ, O., TRČKA, M. Refeudalizace práva a práce: (Pozdně)kapitalistická dynamika proměny státu. In: Agha, Petr (ed.). <i>Budoucnost státu?</i> Praha: Academia, 2017, s. 131-151, 20 s., ISBN 978-80-200-2681-1. (50%)								
3. LÁNSKÝ, O. <i>Je třeba zavrhnout liberalismus? K jednomu problému modernity</i> . Praha: Filosofía, 2015, 217 s., ISBN 978-80-7007-439-8. (100%)								
4. LÁNSKÝ, O. Postkolonialismus a dekolonizace: základní vymezení a inspirace pro sociální vědy. <i>Sociální studia</i> , 2014, roč. 11, č. 1, s. 41-60, 19 s., ISSN 1214-813X. (100%)								
ResearcherID: H-4500-2014								
Působení v zahraničí								
Podpis					datum			

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Irena LENFELDOVÁ					<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1972	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1225	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	36	<b>do kdy</b>	1225		
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Knitting: garant – přednášející (100 %) – cvičící (50 %) Textile Technology I: přednášející (28 %) – cvičící (14 %) Textile Technology: přednášející (14 %) – cvičící (14 %)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2001: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1995: Technologie textilu a oděvnictví (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2005 – dosud: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře textilních technologií, resp. Katedře technologií a struktur Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2002 – dosud: člen české sekce <i>International Federation of Knitting Technologists (IFKT)</i> . 2001 – 2005: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře mechanických technologií, Fakulta textilní \TUL 2000 – 2001: odborný asistent na Katedře mechanických technologií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 5, Počet obhájených DP: 7				Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)				
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>		<b>Řízení konáno na VŠ</b>		<b>Ohlasy publikací</b>			
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>		<b>Řízení konáno na VŠ</b>		0	0	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. <a href="#">LENFELDOVÁ, I., HES, L.</a> Dependence of water vapor permeability of knitted samples on wetting level. In: <i>9<sup>th</sup> Central European Conference 2017, Book of Abstracts</i> , Liberec: Technical University of Liberec, 2017, 141-142. ISBN: 978-80-7494-356-0. (50%)								
2. <a href="#">LENFELDOVÁ, I., HES, L., ANNAYEVA, M.</a> Thermal comfort of diving dry suit with the use of the warp-knitted fabric. In: <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> . 2016, <b>141</b> (1). ISSN: 17578981. <a href="#">DOI: 10.1088/1757-899X/141/1/012009</a> . (33%)								
3. <a href="#">LENFELDOVÁ, I.</a> Raschel mesh structures – yarn consumption of the warp inlay. <i>Vlákna a Textil</i> . 2015, <b>22</b> (1), 34-36. ISSN: 1335-0617. (100%)								
4. <a href="#">PECHOČIAKOVÁ, M., MUSILOVÁ, B., LENFELDOVÁ, I.</a> Seamless – expertní výzkum, Výzkumná zpráva, 41, 2015. (33%)								
<b>SCOPUS Author ID:</b> 56938673600								
<b>ORCID ID:</b> <a href="#">0000-0002-2549-1905</a>								
<b>Vědecká a výzkumná činnost, granty:</b>								
1. Hybridní materiály pro hierarchické struktury (2018 – dosud), projekt CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000843, MŠMT, člen realizačního týmu.								
2. Elektronická podpora předmětu Osnovní pletení (2016), Institucionální plán pro rozvoj TUL pro roky 2016 – 2018. Fond zajišťování kvality, projekt MŠMT, řešitel.								
3. <i>Inovační voucher 2014 kraje Vysočina ve spolupráci s firmou Pumax: Seamless – expertní vývoj (2014 – 2016), člen řešitelského týmu.</i>								
<b>Působení v zahraničí</b>								
2002: Dept. of Textile Metrology Lodz, Faculty of Textile Engineering; Technical University of Lodz, – stáž (1 měsíc)								
<b>Podpis</b>						<b>datum</b>		

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci						
Součást vysoké školy	Fakulta textilní						
Název studijního programu	Textile Marketing						
Jméno a příjmení	Adnan Ahmed MAZARI					Tituly	Ing., Ph.D.
Rok narození	1986	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	1222
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje program	st.	pp.	rozsah	40	do kdy	1222	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Clothing Technology: garant – přednášející (100%) – cvičící (100%) Textile Technology: cvičící (14%)							
Údaje o vzdělání na VŠ							
2015: Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2011: Textilní materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2009: Textile Engineering (Bc.), National textile University, Pakistan							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
2015- dosud: odborný asistent, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci							
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Aktuálně zapsaní studenti BP:1, DP:1, Ph.D:1				Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)			
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací			
				WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		22	9	nesl.	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
Publikační činnost:							
1. <u>MAZARI, A.</u> , BAL, K., HAVELKA, A., Prediction of Needle Heating in an Industrial Sewing Machine. <i>Textile Research Journal</i> . 2016, <b>86</b> (3), 302-310. ISSN: 0040-5175. DOI: 10.1177/0040517515586160							
2. <u>MAZARI, A.</u> , HAVELKA, A., WIENER, J., et. al., A Study of DLC-Coated Industrial Lockstitch Sewing Needle. <i>Industria Textila</i> . 2015, <b>66</b> (1), 43-47. ISSN: 1222-5347.							
3. <u>MAZARI, A.</u> , ZHU, G., HAVELKA, A., Sewing Needle Temperature of and Industrial Lockstitch Machine. <i>Industria Textila</i> . 2014, <b>65</b> (6), 335-339. ISSN: 1222-5347.							
4. <u>MAZARI, A.</u> , HAVELKA, A., HES, L., Experimental Techniques for Measuring Sewing Needle Temperature. <i>Tekstil ve Konfekciyon</i> . 2014, <b>24</b> (1), 111-142. ISSN: 1300-3356.							
5. <u>MAZARI, A.</u> , AKCAGUN, E., ÖZ CEVIZ, N., YILMAZ, A., Analyzing the effects of special washing processes on characteristics of sewing threads, <i>Journal of Textile Institute</i> , 2017, <b>108</b> (1)1-7, ISSN: 0040-5000							
ResearcherID: C-8731-2012							
SCOPUS Author ID: 25422662500							
Vědecká a výzkumná činnost:							
1. SGS 2018- Leader of project- MŠMT							
2. 2016-2019: FV10098 MEDITEX - Výzkum a vývoj nových typů pokročilých textilních materiálů s vysokým potencionálem pro uplatnění ve speciálních textiliích určených pro zdravotní a následnou péči, MPO (FV-TRIO), člen řešitelského týmu							
3. 2016-2020: FV10111 SeniorTex - Smart modulární oděvy a speciální textilní výrobky s integrovanými elektronickými mikrosystémy pro zkvalitnění péče o zdraví stárnoucí populace a hendikepovaných osob, člen řešitelského týmu							
4. SGS 2012 and SGS 2014- Leader of project- MŠMT							
Působení v zahraničí							
Podpis						datum	

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Rajesh MISHRA					<b>Tituly</b>	doc., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1977	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Textile Technology: garant - přednášející (100%) – cvičící (14 %)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2006: Textile Engineering (Ph.D.), Indian Institute of Technology Delhi, Indie 1998: Textile Engineering (B.Tech.), Utkal University, Bhubaneswar, Indie								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2013- dosud: docent na Katedře materiálového inženýrství, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2010-2013: odborný asistent na Katedře materiálového inženýrství, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2009-2010: postdoktorand na Technické univerzitě v Liberci 2006-2009: odborný asistent, Maharshi Dayanand University, Indie 2002-2006: výzkumný pracovník, IIT Delhi, Indie 1998-2002: lektor, Utkal University, Indie								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených DP: 3 Počet obhájených Disertačních prací: 3								
						Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)		
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
Textilní technika a materiálové inženýrství	2013	Technická univerzita v Liberci			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			172	238	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. ARUMUGAM, V., MISHRA, R., MILITKY, J., DAVIS, L., SLATER, S. Thermal and water vapor transmission through porous warp knitted 3D spacer fabrics for car upholstery application. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2018, <b>109</b> (3), 345-357. ISSN: 0040-5000, DOI: 10.1080/00405000.2017.1347023. (20%)								
2. YANG, T., XIONG, X., MISHRA, R., NOVAK, J., MILITKY, J. Acoustic Evaluation of Struto Nonwovens And Their Relationship with Thermal Properties. <i>Textile Research Journal</i> . 2018, <b>88</b> (4), 426-437. ISSN: 0040-5175. DOI: 10.1177/0040517516681958. (20%)								
3. MISHRA, R., JAMSHAI, H., TUNAKOVA V., MILITKY J. Investigation of Electrical Properties of Basalt and Its Hybrid Structures. <i>Textile Research Journal</i> . 2017, <b>87</b> (6), 715–725. ISSN: 0040-5175. DOI: 10.1177/0040517516636006. (25%)								
4. MISHRA, R., VENKATARAMAN, M., KOTRESH, T. M., MILITKY J. Dynamic Heat Flux Measurement of Advanced Insulation Materials. <i>Fibers and Polymers</i> . 2016, <b>17</b> (6), 925-931. ISSN: 1229-9197. DOI: 10.1007/s12221-016-5882-4. (25%)								
5. MISHRA, R., MILITKY, J., BEHERA, B. K. Structural Design Engineering of Woven Fabric by Soft Computing: Mathematical Manouverability to Control Crimp in the Fabric. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2012, <b>103</b> (4), 400-404. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2011.580544. (33%)								
<b>SCOPUS Author ID:</b> 57188955453								
<b>Spolupráce s praxí:</b> Kooperace s podniky vyrábějícími textilie v Indii, Japonsku a ČR.								
<b>Působení v zahraničí</b>								
2006 - 2009: odborný asistent, Maharshi Dayanand University, Indie 2002 - 2006: výzkumný pracovník, IIT Delhi, Indie 1998 - 2002: lektor, Utkal University, Indie								
<b>Podpis</b>						<b>datum</b>		

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>						
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci					
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní					
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing					
<b>Jméno a příjmení</b>	Eva MOUČKOVÁ				<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1975	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> 1225
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1225
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>			<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>						
Spinning: garant – přednášející (80 %) – cvičící (50 %) Textile Technology I: přednášející (28 %) – cvičící (14 %) Textile Technology: cvičící (14 %)						
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>						
2004: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1998: Textilní technologie (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci						
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>						
2005 – dosud: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře textilních technologií, resp. Katedře technologií a struktur, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2005 – dosud: tajemník Katedry textilních technologií, resp. Katedry technologií a struktur, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci, 2004 – 2005: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře mechanických technologií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2001 – 2004: odborný asistent na Katedře mechanických technologií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci						
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>						
Počet obhájených BP: 12 Počet obhájených DP: 11 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)						
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>		<b>Ohlasy publikací</b>		
				<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>		18	13	nesl.
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>						
<b>Publikační činnost:</b>						
1. ELDEEB, M., MOUČKOVÁ, E., URSÍNY, P. Properties of viscose air-jet spun plied yarns. <i>Indian Journal of Fibre and Textile Research</i> . 2017, <b>42</b> (4), 386-390. ISSN: 0971-0426. (33%)						
2. ELDEEB, M., MOUČKOVÁ, E. Numerical simulation of the yarn formation process in rieter air jet spinning. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2017, <b>108</b> (7), 1219-1226. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2016.1230000. (30%)						
3. MERTO VÁ, I., MOUČKOVÁ, E., NECKÁŘ, B., VYŠANSKÁ, M. Influence of twist on selected properties of multifilament yarn. <i>Autex Research Journal</i> . 2017. Article in press. ISSN: 1470-9589. DOI: 10.1515/aut-2017-0018. (25%)						
4. MOUČKOVÁ, E., URSÍNY, P., JIRÁSKOVÁ, P.. Relations between deviation rate and other characteristic functions and parameters of yarn mass irregularity. <i>Vlákna a Textil</i> . 2016, <b>23</b> (2), 15-22. ISSN: 1335-0617. (33%)						
5. MOUČKOVÁ, E., MERTO VÁ, I., JIRÁSKOVÁ, P., KRUPINCOVÁ, G., KŘEMENÁKOVÁ, D. (2015). Properties of viscose vortex yarns depending on technological parameters of spinning. <i>Autex Research Journal</i> . 2015. <b>15</b> (2), 138-147. ISSN: 1470-9589. DOI:10.2478/aut-2014-0046. (20%)						
<b>Kapitoly v knize:</b>						
1. MOUČKOVÁ, E., JIRÁSKOVÁ, P., URSÍNY, P. Surface unevenness of fabric. In: Woven Fabric Engineering Edited by: Dubrovski, P.D. Rijeka, Croatia: Sciyo, 2010, 195 – 216. ISBN 978-953-307-194-7. (34%)						

**ResearcherID:** E-5702-2018  
**SCOPUS Author ID:** 26423215400  
**ORCID ID:** 0000-0001-6838-9773

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

1. Hybridní materiály pro hierarchické struktury (2018 – dosud), projekt CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000843, MŠMT, člen realizačního týmu.
2. **Rozvoj lidských zdrojů TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0** (2017- dosud), projekt CZ 02.2.69/0.0/0.0/16\_015/0002329, MŠMT (OP VVV), člen realizačního týmu.
3. Projekt vzdělávání pro efektivní transfer technologií a znalostí v přírodovědných a technických oborech – EDUTECH, Letní dětská univerzita, (2014), projekt CZ.1.07/2.3.00/45.0011, člen realizačního týmu.
4. Inovace nosných profilových technologických předmětů Přádelnictví, Tkalcovství a Pletařství, (2013), projekt FRVŠ 1149/2013, FRVŠ, spoluřešitel.

**Působení v zahraničí**

2003: Faculty of Textile Engineering; Technical University of Lodz, Lodz – stáž (1 měsíc)

**Podpis**

**datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Bohuslav NECKAR					<b>Tituly</b>	prof., DrSc., Ing.	
<b>Rok narození</b>	1943	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	24	<b>do kdy</b>	N	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	24	<b>do kdy</b>	N	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Basic Principles of Textile Structure: garant – přednášející (50%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
1992: Textilní technika (DrSc.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1976: Textilní materiály (CSc.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní v Liberci 1967: Textilní materiály a přádelnictví (Ing.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2006 - dosud: profesor na Katedře technologií a struktur, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2006 - 2010: člen sněmu AV ČR 2005 - dosud: člen redakční rady časopisu <i>The Textile Research Journal</i> (USA) 1995 - 2000: člen a předseda komise pro tvůrčí činnost studentů v rámci FRVŠ 1991 - dosud: člen vědecké rady Fakulty textilní TUL 1991- 2010: člen vědecké rady Technické univerzity v Liberci 1991 - 2006: vedoucí Katedry přádelnictví, poté vedoucí katedry textilních struktur na Fakultě textilní TU v Liberci 1968 - 1990: výzkumný a vědecký pracovník Státního výzkumného ústavu textilního v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 2 Počet obhájených DP: 13 Počet obhájených Disertačních prací: 1 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
Textilní technika	1992	Technická univerzita v Liberci			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			76	133	nesl.	
Textilní technika	1993	Technická univerzita v Liberci						
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. ZUBAIR, M., NECKAR, B., MALIK, Z. A. Predicting Specific Stress of Cotton Staple Ring Spun Yarns: Experimental and Theoretical Results. <i>Fibres &amp; Textiles In Eastern Europe</i> . 2017, <b>25</b> (2), 43-47. ISSN: 1230-3666. DOI: 10.5604/12303666.1228166. (33%)								
2. ELDEEB, M., NECKAR, B. Prediction of Spun Yarn Strength at Different Gage Lengths. <i>Journal Of The Textile Institute</i> . 2017, <b>108</b> (12), 2191-2196. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2017.1318432. (50%)								
3. ZUBAIR, M., MAQSOOD, H.S., NECKAR, B. Impact of Filling Yarns on Woven Fabric Performance. <i>Fibres &amp; Textiles In Eastern Europe</i> . 2016, <b>24</b> (5), 50-54. ISSN: 1230-3666. DOI: 10.5604/12303666.1215527. (33%)								
4. MERTOVA, I., NECKAR, B., ISHTIAQUE, S.M. New Method to Measure Yarn Crimp in Woven Fabric. <i>Textile Research Journal</i> . 2016, <b>86</b> (10), 1084-1096. ISSN: 0040-5175. DOI: 10.1177/0040517514551464. (33%)								
5. NECKAR, B., DAS, D., KRUPINCOVA, G. Hairiness of Staple Fiber Yarns Part I: Mathematical Modeling. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2016, <b>107</b> (3), 327-337. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2015.1031518. (33%)								
<b>Vybrané monografie a kapitoly:</b>								
1. NECKAR, B.; DAS, D. Theory of structure and mechanics of fibrous assemblies. <i>Woodhead publishing India</i> , 2012, 310 pages, ISBN 978-1-84569-791-4. (50%)								

2. NECKÁŘ, B., VYŠANSKÁ, M. Simulation of fibrous structure and yarns. In Veit, D. *Simulation in textile technology: Theory and applications* (editor D.Veit) Woodhead Publishing, Series in Textiles No. 136, June 2012, 222-265, 2012. ISBN 978-0-85709-029-4. (50%)
3. DAS, D., NECKÁŘ, B. Structure of composite nonwovens. In Ed. Das D. and Pourdeyhimi, B, Composite Nonwoven Material, Woodhead Publishing, 2014, 30-57. ISBN 978-0-85709-770-5 (50%)

#### **Působení v zahraničí**

2003 – 2013: Visiting Professor – Indie, Indian Institut of Technology, Delhi; každoročně úplný soubor přednášek (44 hodin) předmětu „Teorie struktury obecných vláknenných útvarů a příze“ pro studenty magisterského a doktorského studia.

Krátkodobé pobyty - Indie (kongres TI a univ. IIT Delhi 1987), Rakousko (Dornbirn 1990), V. Brit. (Bolton Inst., 1994 a 1996), Polsko (TU Lodž, 1996 a 1997), Egypt (Mansoura Univ., Acad. of Sci. 1995, 1997 a 1999), USA (Fibre Society, Univ. of California, 1998), Německo (TH Aachen, 1993 a 2001), Čína (TU Shanghai, 2001); hostující prof.: Slovensko (TU Bratislava, 1997-1998; Trenčanská univ. od 1997).

**Podpis**

**datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Larysa OCHERETNA					<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1980	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1221	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1221		
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Knowledge of Textile Goods 1: garant - přednášející (100%) -cvičící (50%). Knowledge of Textile Goods 2: cvičící (25%) Knowledge of Textile Goods 3: cvičící (25%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2013: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci. 2002: Oděvní výroba (Ing.), Kyjevská státní univerzita technologie a designu, Ukrajina. 2001: Lehká průmyslová výroba (Bc.), Kyjevská státní univerzita technologie a designu, Ukrajina.								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2013 – dosud: odborný asistent s věd. hodností na Katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní TUL 2006 – 2013: odborný asistent na Katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 50 Počet obhájených DP: 3 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
<b>Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
1. OCHERETNA, L., LUKÁŠ, D.: Computer simulation of a fluid flow through the declined porous structure, 2013, Advanced Materials Research, vol. 746, 271-276, ISSN: 1022-6680.								
<b>ResearcherID:</b>								
<b>SCOPUS Author ID:</b> 35775524000								
<b>ORCID ID:</b> 0000-0003-4296-410X								
<b>Vědecká a výzkumná činnost, granty:</b>								
1. Ultratech: projekt v rámci 6.rámcového programu EU. Podíl na experimentální a výzkumné práci v oblasti výroby kompozitů vyztužených nanovláknem (2004-2006)								
2. Kontakt: bilaterální grant o výzkumné spolupráci mezi TUL a BME – Maďarsko. Podíl na výzkumné práci v oblasti výroby a testování kompozitních materiálů vyztužených nanovláknem (2005-2006)								
3. Rozvojový program – Technické textilie – číslo projektu MŠMT – Transformační a rozvojové programy č.669 – 2005. Podíl na přípravě nového předmětu Medicínské textilií. (2005-2006)								
4. Vývoj textilních scaffoldů pro chrupavkové kolenní implantáty ve spolupráci s Fyziologickým ústavem AV ČR. (2005-2007)								
5. Modelování transportních jevů v porézních materiálech pomocí buněčných automatů. Zahraniční dotace na vědu a výzkum od firmy Cummins Ltd.(USA). (2007-2010)								
6. Rozvojový projekt TUL, Program na podporu rozvoje internacionalizace, Project „Stipendijní program Technické univerzity v Liberci pro nadané studenty ze zemí procházejících procesem společenské a ekonomické transformace a z rozvojových zemí“. Poradenství, propagace TUL na ukrajinských a ruských VŠ. (2007-2014)								
<b>Působení v zahraničí</b>								
<b>Podpis</b>					<b>datum</b>			

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Hana PAŘILOVÁ					<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1957	<i>typ vztahu k VŠ</i>	pp	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1220	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1220	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
ČZU				Externí vyučující	2/2			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Knowledge of Textile Goods 2: cvičící (25%) Knowledge of Textile Goods 3: garant - přednášející (100%) – cvičící (50%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2009: Specializace v pedagogice, obor Teorie vyučování technických předmětů (Ph.D.), Pedagogická fakulta, Univerzita Hradec Králové 1981: Technologie textilu, kůže, gumy a plastických hmot (Ing.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní, Liberec								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2014 - virtuální univerzita třetího věku (virtuální přednášky „Obklopení textilem“) ČZU Praha 1997- dosud: externí vyučující ČZU Praha 1987- dosud: odborný asistent fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Od roku 2005 (dostupné v <a href="#">IS STAG</a> ) Počet obhájených BP: 116 Počet obhájených DP: 6								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>						
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. PAŘILOVÁ, H. <i>Typologie tkanin, textilní zbožíznalství</i> . 2. vydání. Liberec: TUL, 2018. ISBN 978-80-7494-400-0. 2. PAŘILOVÁ, H a M. PERUN. <i>Artificial turfs and their testing</i> . In Structure and Structural Mechanics of Textile. [online]. Liberec: TUL, 2016, s. 245-252. ISBN 978-80-7494-269-3 2016. [vid. 2018-3-9]. Dostupné z: <a href="http://strutex.ft.tul.cz/2016/Book/STRUTEX_2016_Fulltext.pdf">http://strutex.ft.tul.cz/2016/Book/STRUTEX_2016_Fulltext.pdf</a> 3. PAŘILOVÁ, H. <i>Obklopení textilem</i> [online]. E-senior. Portál vzdělávání seniorů. U3V a VU3V, PEF, ČZU v Praze © 2013-2018. Editováno 22. prosinec 2016 11.29. [vid. 2018-3-9]. Dostupné z: <a href="https://e-senior.czu.cz/mod/page/view.php?id=8306">https://e-senior.czu.cz/mod/page/view.php?id=8306</a>								
<b>Působení v zahraničí</b>								
<b>Podpis</b>						<b>datum</b>		

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>						
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci					
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní					
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing					
<b>Jméno a příjmení</b>	Miroslava PECHOČIAKOVÁ				<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1974	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> 1225
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	VŠ, která uskutečňuje st. program		pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> 1225
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>	
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>						
Textile Fibres: garant – přednášející (100 %) – cvičící (25 %)						
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>						
2009 Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1998 Textilní materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci						
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>						
2017 - dosud zástupce vedoucího Katedry materiálového inženýrství FT TUL 2009 - dosud odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře materiálového inženýrství FT TUL 2003 - 2009 odborný asistent na Katedře textilních materiálů FT TUL 2001 - 2003 asistent – lektor na Katedře textilních materiálů FT TUL						
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>						
Počet obhájených BP: 12 Počet obhájených DP: 38 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)						
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>	
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b> <b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			1	55+3
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>						
<b>Publikační činnost:</b>						
1. NOVOTNÁ, J., SALAČOVÁ, J., PECHOČIAKOVÁ, M. C/P carbon composites - Reinforcement volume effect on the electrical properties. <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> , 2017, 254(4), 042022. ISSN: 17578981.						
2. SAMKOVÁ, A., KULHAVÝ, P., PECHOČIAKOVÁ, M. Possibilities to improve electromagnetic shielding of plaster composites adding carbon fibers, <i>IOP Conference Series: Materials Science and Engineering</i> , 2017, 254(4),042025. ISSN: 17578981						
3. JAMSHAIID, H., MISHRA, R., MILITKY, J., PECHOCI AKOVA, M., NOMAN, M.T. Mechanical, thermal and interfacial properties of green composites from basalt and hybrid woven fabrics, 2016, <i>Fibers and Polymers</i> , 17(10), pp. 1675-1686, ISSN: 12299197.						
4. SAMKOVÁ, A., KULHAVÝ, P., PECHOČIAKOVÁ, M. Optimization parameters of plaster composites, EAN 2016 - 54 <sup>th</sup> International Conference on Experimental Stress Analysis, 2016, ISBN: 978-802610624-1.						
5. VOREL, J., URBANOVÁ, S., GRIPPON, E., JANDEJSEK, I., MARŠÁLKOVÁ, M., ŠEJNOHA, M., Multi-scale modeling of textile reinforced ceramic composites, <i>Developments in Strategic Materials and Computational Design IV - 37th International Conference on Advanced Ceramics and Composites</i> , ICACC 2013, 34(10), 2014, 233-245. ISSN: 01966219						
6. Deák T., Cigány T., Maršálková M., Militký J. :MANUFACTURING AND TESTING OF LONG BASALT FIBER REINFORCED THERMOPLASTIC MATRIX COMPOSITES, <i>Polymer Engineering and Science</i> (IF= 1.245), ISSN (printed): 0032-3888. ISSN (electronic): 1548-2634 (9 stran, Volume 50, ISSUE 12, December 2010)						
<b>ResearcherID:</b> N-2653-2015						
<b>SCOPUS Author ID:</b> 6508287797 + 57191078573						
<b>ORCID ID:</b> 0000-0003-4261-8346						

**Kapitola v knize a patent:**

1. MARŠÁLKOVÁ, M.,URBANOVÁ, S.,SALAČOVÁ, J.,ŠEJNOHA, M. Effective mechanical and transport properties of polysiloxane matrix based composites. *WIT Transactions on the Built Environment*, 124 , pp.185. (2012).
2. RICHTER A., ODVÁRKA J., MARŠÁLKOVÁ M., TU Liberec: Přípravek a metoda měření anizotropie rezistivity materiálů, PV 2003-2885, PS 3393CZ, 21.10.2003

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2018 – dosud CZ.02.1.01/0.0/0.0/16\_019/0000843, MŠMT Hybridní materiály pro hierarchické struktury, člen realizačního týmu.

2017- dosud CZ 02.2.69/0.0/0.0/16\_015/0002329, MŠMT OP VVV **Rozvoj lidských zdrojů TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0**, projekt, člen realizačního týmu.

2008 – 2009 Research and development of basalt fiber reinforced polymer composites with thermoplastic matrix (projekt mobility MEB 040801), hlavní řešitel.

2011 – 2013 GAP105/11/0224 Strukturní a materiálové modelování textilních kompozitů na bázi polysiloxanové matrice, člen řešitelského týmu.

**Působení v zahraničí**

2003 Tampere University of Technology, Finland (14 dnů)

2006 Technological Education Institute of Piraeus, Greece (1 měsíc)

2008/2009 spolupráce s Budapest University of Technology and Economics, Department of Polymer Engineering (dlouhodobá spolupráce)

**Podpis****datum**

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Jindra PORKERTOVÁ					<b>Tituly</b>	Ing.
<b>Rok narození</b>	1966	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1225
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1225	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>	typ prac. vztahu		rozsah				
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Data Treatment: přednášející (50%) – cvičící (50%) Textile Fibres: cvičící (25%) Textile Testing: cvičící (20%)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
1990: Pedagogická způsobilost k vyučování odborných předmětů, VŠST Liberec 1988: Automatizované systémy řízení ve spotřebním průmyslu (Ing.), Fakulta textilní, VŠST Liberec							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2012 – dosud: proděkan pro pedagogickou činnost Fakulty textilní TUL 2004 – dosud: tajemník Katedry textilních materiálů, resp. Katedry materiálového inženýrství 1992 – dosud: odborný asistent na Katedře textilních materiálů, resp. Katedře materiálového inženýrství, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci, 1990-1992: interní aspirantura na Katedře textilních materiálů a přádelnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 1988-1990: odborná stáž na Katedře textilních materiálů a přádelnictví, Fakulta textilní, VŠST v Liberci							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených BP: 34 Počet obhájených DP: 11 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					WOS	Scopus	ostatní
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>					
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Vědecká a výzkumná činnost, granty:</b>							
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Rozvoj lidských zdrojů TUL pro zvyšování relevance, kvality a přístupu ke vzdělání v podmínkách Průmyslu 4.0 (2017- dosud), projekt CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_015/0002329, MŠMT (OP VVV), administrátor fakulty</li> <li>2. Transformace studijních programů Fakulty textilní (2009 - 2012), projekt CZ.1.07./2.2.00/01.0371, MŠMT (OP RLZ ESF), člen realizačního týmu.</li> <li>3. Nové materiály a technologie - spojení výzkumu, vývoje a technické praxe (2009-2012), reg.č. CZ.1.07/2.4.00/12.0038, OPVK., člen realizačního týmu</li> </ol>							
<b>Působení v zahraničí</b>							
<b>Podpis</b>						<b>datum</b>	

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Jozefína SIMOVÁ					Tituly	doc. Ing., Ph.D.	
Rok narození	1965	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	N	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program				rozsah		do kdy		
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Marketing Research in Textile industry								
Údaje o vzdělání na VŠ								
2010 doc., UTB Zlín, Fakulta managementu a ekonomiky, obor: management a ekonomika podniku 2001 Ph.D., University of Huddersfield (Velká Británie), Huddersfield School of Business 1988 Ing., TUL, Fakulta textilní, obor: technologie textilu a oděvnictví								
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
od 1991 TUL, Ekonomická fakulta, katedra marketingu a obchodu, docentka 1983 - 1984 OZKN Svidník								
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								
Obhájené bakalářské práce: 42, Obhájené diplomové práce: 128 Obhájené disertační práce: 6 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
Management a ekonomika podniku	2010	UTB Zlín			WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			18	17	65	
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
Publikační činnost:								
1. SIMOVÁ, J. a E. CINKÁNOVÁ. Attributes Contributing to Perceived Customer Value in the Czech Clothing Online Shopping. <i>E + M Ekonomie a Management</i> , 2016, roč. 19, č. 3, s. 195 - 206. ISSN 1212-3609. (50 %) <b>(Jimp)</b>								
2. NOVOTOVÁ, J., J. SIMOVÁ a J. VÁVROVÁ. Online Communication about Accommodation Facilities during the Collection of Customer Feedback. <i>Ekonomika a management</i> . Praha: Vysoká škola ekonomická v Praze, 2016, roč. 2016, č. 3, (15 stran). ISSN 1802-8934. (33 %) <b>(Jrec)</b>								
3. SIMOVÁ, J. Factors of Market Environment Affecting Retailing in the Period of Economic Crisis as Perceived by Clothing Retailers. <i>Liberec Economic Forum 2015</i> . Liberec: Technická univerzita v Liberci, 2015, s. 122 - 131.								
4. ISBN 978-80-7494-225-9. <b>(D)</b>								
5. SIMOVÁ, J. Impact of Competition on Retailing in the Period of Economic Crisis as Perceived by the Czech Clothing Retailers. <i>Proceedings of the 7th International Scientific Conference Finance and Performance of Firms in Science, Education and Practice</i> . Zlín: Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně, 2015, s. 1296 - 1310. ISBN 978-80-7454-482-8. <b>(D)</b>								
6. SIMOVÁ, J. Ethical Code as a Tool for Developing Respect for Moral Values. <i>ACC Journal</i> . Liberec, 2015, roč. 21, č. 2, s. 32 - 39. ISSN 1803-9782. <b>(Jrec)</b>								
Vědecká a výzkumná činnost za období 2014 - 2018:								
2014 - 2016 Institucionální výzkum: Strategické řízení výkonnosti podniku, dílčí téma: Konkurenceschopnost podniku a hodnota zákazníka (členka týmu).								
Působení v zahraničí								
2015 University of Kajaani, Finsko 2008 University of St. Gallen, Švýcarsko 2007 University of Aalborg, Německo 2006 ISCAL Lisbon, Portugalsko 2006 University of Marne-le-Valleé, Francie 2005 University of Huddersfield, Velká Británie 1993-1999 University of St. Gallen, Švýcarsko (část doktorského studia)								
Podpis					datum			

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>							
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Petr ŠTOČEK					<b>Tituly</b>	Ing.
<b>Rok narození</b>	1961	<b>typ vztahu k VŠ</b>	DPČ	<b>rozsah</b>	3	<b>do kdy</b>	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			DPČ	<b>rozsah</b>	3	<b>do kdy</b>	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Strategy of Textile Goods Sale: garant – přednášející (100%) – cvičící (50%)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2009-2010: Kurs „Obecná problematika soudního znalectví“, Ústav soudního inženýrství, VUT v Brně 2002-2003: Certifikovaný rekvalifikační kurs euro managementu akreditovaný MŠMT ČR - „Manažerem na jednotném trhu EU“ pořádaný Centrem pro evropskou integraci Hospodářské komory ČR 1980-1984: Zušlechťování a barvení (Ing.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní v Liberci							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
1997-dosud: Technická Univerzita v Liberci, Fakulta textilní - externí vyučující, odborný garant předmětů „Strategie prodeje textilního zboží“ a „Inovativní marketing a řízení prodeje“ 2012-dosud: Soudní znalec v oboru Textilie, jmenovaný Krajským soudem v Ústí nad Labem 2012-dosud: Rudolf GmbH Geretsried, Německo – business manager – region Evropa s odpovědností za Obchodní činnost v zemích FIN, EE, LT, LV, SLO, HR, SRB, MK, BIH 2012-dosud: Experientio, s.r.o – jednatel společnosti 2006-2012: Huntsman (ČR), s.r.o., Technical Sales Manager Dyes, Textile Effects, CEE&NEE 2004-2006: Ciba Specialty Chemicals Hungary na pozicích: Promotion manager pro Střední a Východní Evropu (CEE) a Technical sales manager CEE. 1994-2003: Zastoupení firmy Ciba Specialty Chemicals, Basel v agentuře Swisscolor, s.r.o. 1992-1993: Zastoupení firmy Ciba Specialty Chemicals, Basel v agentuře Ciba-Geigy Services na pozici Technical sales manager 1984-1992: Textilana Liberec v letech na pozicích: mistr, vedoucí úseku, technolog - kolorista.							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených DP: 1 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			0	0	nesl.
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. ŠTOČKOVÁ, H., ŠTOČEK, P., BAJZIK, V., JINDROVA Z. Application of the Instrument Morapex for Evaluation of Colour Fastness to Water. <i>Inovation in clothing 3D design, products fashion, technologies and testing of clothing materials</i> . 2017, <b>98</b> , 218-224. Publisher Lodz university of technology, ISBN: 988-83-7253-854-4.							
<b>Řešené projekty:</b>							
1. Projekt „Gentle to skin“ – textilie vhodné pro citlivou pokožku, mezinárodní marketingový projekt výroby triček se zapojením firem Experientio, s.r.o Liberec (CZ), Rudolf GmbH (D), Tributum Kaunas (LT), Utenos Trikotazas Utena (LT), Qualitex Sindi (EE), EAM Štip (MK), Inplet Sevnica (SLO), Gorenjska predilnica Škofja Loka (SLO), r. 2018							
2. Projekt „Triple shield“ – koberce s antimikrobiální, protiroztočovou a nešpinivou úpravou, mezinárodní marketingový projekt výroby koberců se zapojením firem Experientio, s.r.o Liberec (CZ), Rudolf GmbH (D), Danspin Sindi (EE), Danspin Ikast (DK), Vernitas Marjampole (LT), r. 2018							


3. Projekt „Textile seperates oil from water“ – textilie separující vodu a olej, mezinárodní marketingový projekt výroby netkané filtrační textilie, schopné separovat vodu a olej se zapojením firem Experientio, s.r.o Liberec (CZ), Rudolf GmbH (D), Filc Škofja Loka (SLO), Konus-Konex Slovenske Konjice (SLO), Nanotechnologi CZ Praha (CZ), r. 2016-2018.
4. Projekt „Cooling mattress“ – textilní potahy matrací pro ležící pacienty s chladičným efektem, mezinárodní marketingový projekt výroby potahu matrace, schopné chladit ležící osobu se zapojením firem Experientio, s.r.o Liberec (CZ), Rudolf GmbH (D), Mežroze Riga (LV), r. 2017.
5. Projekt „New potential customers for Scandye“ – projekt pro firmu Scandye Telšiai (LT) zaměřený na problematiku segmentace trhu, segmentace produktu a volbu marketingové strategie hledání nových zákazníků v Evropě, r. 2013-2014.
6. Projekt „Cooperation with customers from Central East Europe“ - projekt pro firmu Airedale chemicals Keighley, West Yorkshire (UK) zaměřený na problematiku budování zákaznické sítě a volbu marketingové strategie hledání nových zákazníků ve Střední a Východní Evropě, r. 2012-2013.

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2015 – Projekt „Učíme se pro život“, kurs „Práva a ochrana spotřebitele“, Registrační číslo projektu CZ.1.07/3.1.00/50.0083

**Působení v zahraničí**

Od r. 2004 pravidelné návštěvy textilních firem Evropy v rámci obchodně-technického servisu

<b>Podpis</b>		<b>datum</b>	13.3.2018
---------------	---	--------------	-----------

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Pavla TĚŠINOVÁ					Tituly	Ing., Bc., Ph.D.	
Rok narození	1980	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	100	do kdy	1223	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje program	st.		pp.	rozsah	100	do kdy	1223	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Computer Application in Office Work: garant - přednášející (100%) – cvičící (75%) Textile Maintenance: cvičící (20%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2008: Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2004: Doplnkové pedagogické studium (Bc.), Fakulta pedagogická Technické univerzity v Liberci 2003: Textilní materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2005 – 2008; lektor Katedra textilních technologií, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2008 – dosud; odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře hodnocení textilií, Fakulta textilní TUL 2008 – dosud; Erasmus koordinátor, CEEPUS kontaktní osoba pro Fakultu textilní Technické univerzity v Liberci 2012 – dosud; proděkan pro zahraničí Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci, zástupce Fakulty textilní v mezinárodní asociaci Autex								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 43 Počet obhájených DP: 16 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
					WOS	Scopus	ostatní	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			0	0	nesl.	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. RAZZAQUE, A., TESINOVA, P., HES, L. et al., Hydrostatic Resistance and Mechanical Behaviours of Breathable Layered Waterproof Fabrics. <i>Fibres &amp; Textiles In Eastern Europe</i> . 2018, <b>26</b> (1), 108-112. ISSN: 1229-9197. DOI: 10.1007/s12221-017-1154-1 (20%)								
2. RAZZAQUE, A., TESINOVA, P., HES, L. et al., Investigation on hydrostatic resistance and thermal performance of layered waterproof breathable fabrics. <i>Fibers and Polymers</i> . 2017, <b>18</b> (10), 1924-1930. ISSN: 1229-9197. DOI: 10.1007/s12221-017-1154-1 (20%)								
3. TESINOVA, P., STEKLOVA, P., DUCHACOVA, T., Classification of soft-shell materials for leisure outdoor jackets by clo defined from thermal properties testing. <i>17th World Textile Conference Autex 2017 - Shaping the Future of Textiles. Book Series: IOP Conference Series-Materials Science and Engineering</i> . 2017, <b>254</b> , Article Number: UNSP 182015. ISSN: 1757-8981. DOI: 10.1088/1757-899X/254/18/182015 (33%)								
4. HEINISCH, T., TESINOVA, P., POLOŠČUKOVÁ, L., Moisture management for different air conditions. <i>Vlákna a Textil</i> . 2017, <b>24</b> (3), 64-67. ISSN 1335-0617. (33%)								
5. TESINOVA, P., DONCHEVA, S.M., PETROVA, D.P., ANGELOVA, Y., RYPLOVA, P., Moisture management of the first layer sports material knitted structures. <i>Vlákna a Textil</i> . 2015, <b>2015</b> (1), 53-56. ISSN 1335-0617. (20%)								
<b>ResearcherID:</b> N-2714-2015								
<b>SCOPUS Author ID:</b> 16044297900								

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

1. ESF OP VK Podpora tvorby excelentních výzkumných a vývojových týmů na Technické univerzitě v Liberci v letech 2013-2015, Reg. Č. CZ.1.07/2.3.00/30.0065, člen manažerského týmu.
2. OP VVV Efektivní proces transferu technologií na TUL, 2017-dosud Reg. č.: CZ.02.2.69/0.0/0.0/16\_014/0000631, člen řešitelského týmu.

**Působení v zahraničí**

Odborné studijní stáže:

3/1998 - Stáž v zahraničí v rámci programu Leonardo da Vinci, Berufsbildende Schule 14, Kolín nad Rýnem, Německo.

10 – 12/2005 - Stáž v zahraničí v rámci programu Socrates/Erasmus, TEI of Thessaloniki, Dept. of Textile Technology and design, Řecko.

Odborné výukové stáže:

V období 2008-2017, vždy týdenní trvání, Řecko, Německo, Turecko, Polsko, Thajsko, Francie, UK – na téma Kompozitní materiály, Přenosové jevy v textilu nebo Komfort textilií.

Přednášky na cca 20 mezinárodních konferencích a seminářích (Evropa, Turecko, Rusko, Čína, USA, Kanada).

**Podpis****datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>						
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci					
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní					
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing					
<b>Jméno a příjmení</b>	Blanka TOMKOVÁ				<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.
<b>Rok narození</b>	1974	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> 1225
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b> 1225
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>	
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>						
Textile Testing – garant – přednášející (100%) – cvičící (20%)						
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>						
2006 Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci						
2002 Textilní materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci						
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>						
2017 - dosud vedoucí Katedry materiálového inženýrství Fakulty textilní, TU v Liberci						
2005 - dosud odborný asistent, resp. odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře textilních materiálů (Katedře materiálového inženýrství) Fakulty textilní, TU v Liberci						
2009 proděkan Fakulty textilní Technické univerzity v Liberci						
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>						
Počet obhájených BP: 12						
Počet obhájených DP: 12						
Počet obhájených Disertačních prací: 1						
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)						
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>	<b>Ohlasy publikací</b>			
			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>	53	65	RG s 16,94	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>						
<b>Publikační činnost (h-index WOS 5)</b>						
1. RWAWIIRE, S., TOMKOVA, B., MILITKY, J. et al. Acoustic and Thermal Properties of Cellulose Nonwoven Natural Fabric (Barkcloth). <i>Applied Acoustics</i> <b>116</b> (1), pp. 177-183, 2017. (20%)						
2. RWAWIIRE, S., TOMKOVA, B. Thermal, Static, and Dynamic Mechanical Properties of Bark Cloth (Ficus Brachypoda) Laminar Epoxy Composites. <i>Polymer Composites</i> <b>38</b> (1), pp. 199-204, 2017. (50%)						
3. RWAWIIRE, S., TOMKOVA, B., WIENER J., Et Al. Effect of Enzyme and Plasma Treatments of Bark Cloth From Ficus Nanatensis: Morphology And Thermal Behavior. <i>Journal of The Textile Institute</i> <b>107</b> (5), pp. 663-671, 2016. (25%)						
4. RWAWIIRE, S., TOMKOVA, B., et Al. Short-Term Creep Of Barkcloth Reinforced Laminar Epoxy Composites. <i>Composites part B: Engineering</i> <b>103</b> (10), pp. 131-138, 2016. (15%)						
5. RWAWIIRE, S., TOMKOVA, B. Static and Dynamic Mechanical Properties of Barkcloth-Reinforced Epoxy Composites, <i>J. of Natural Fibers</i> <b>13</b> (2), pp. 137-145, 2016. (50%)						

**Kapitoly v knize:**

1. Baheti, V., Tomková, B., Militký, J., et al. Activated Carbon Nanoparticles from Acrylic Fiber Wastes. In: *Progress in Fibrous Material Science*. Liberec: OPS Kanina, 2014, pp. 107-125. ISBN 978-80-87269-40-4. (20%)
2. Militký, J., Tomková, B., Křemenáková, D. Nanoparticles in Textile Industry. In: *Selected Properties of Functional Materials*. Plzeň: NTC ZČU, 2013, pp. 159-175. ISBN 978-80-87269-29-9. (30%)
3. Tomková, B., Šejnoha, M., Zeman, J. WEAVING, In: Nicolais, L., Borzacchiello, A. *Wiley Encyclopedia of Composites*. Hoboken: John Wiley & Sons, 2012, 3184-3193. ISBN: 978-11-18097-29-8. (40%)

**H-index WOS 5****Vybrané publikace na konferencích:**

1. Arumugam, V., Mishra, R., Militky, J., Tomkova, B., et.al.: Compression Behavior and Energy Absorption of 3d Weft Knitted Spacer Fabrics. *Proceedings of Textile Bioengineering and Informatics Symposium*. Wuhan, China, 2017. (20%)
2. Baheti, V., Naeem, S., Militky, J., Mishra, R., Tomkova, B. Optimum Pyrolysis of Waste Acrylic Fibers for Preparation of Activated Carbon. *Proceedings of Textile Bioengineering and Informatics Symposium*. Zadar, Croatia, 2015. (20%)
3. Müller, M., Tomkova, B., Grégr, J. Use of Carbon Nanoparticles from Recycled Carbon Fibers to Modify Phenolic Resin as a Precursor to Carbon/Carbon Composites. *Proceedings of The Fiber Society Conference Fibers for Progress*. Liberec, Czech Republic, 2014. (30%)

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2011 - 2013 Spoluřešitel, GAČR 105/11/0224 (řešitel ČVUT) Strukturní a materiálové modelování textilních kompozitů na bázi polysiloxanové matrice, GAČR.

2013 – dosud Institucionální rozvojové projekty, MŠMT, řešitel.

**Spolupráce s praxí:**

2016 - 2017 Spolupráce na projektech:

- ✓ TAČR TF02000051 Rozvoj technologie a výroba jednodílných GFRP lopatek pro větrné elektrárny.
- ✓ OP PIK CZ.01.1.02/0.0/0.0/15\_019/0004588 Sky Paragliders a.s. - Aplikace 2015.
- ✓ Projekt SGS 2017 Studium vlastností tkaninových kompozitů s maticemi modifikovanými anorganickými nanočásticemi z vlákenných odpadů.

Testování struktury a vlastností textilních materiálů pro firmy (Nanofil, VUTS, Nimpex, TravelServis, Micorel, Adfors, Technolen, Glanzstoff a další) v rámci DČ a smluvního výzkumu.

**Působení v zahraničí**

11/2005 Fyzikální ústav SAV v Bratislavě, oddělení termofyziky, experimentální měření termofyzikálních parametrů heterogenních materiálů.

02/2016 Přednášky pro doktorandy na Workshop on Textile Structural Composites (15.-16.2.) a Textile Academia (17.-18.2.) na IIT Delhi, Indie (Dpt. of Textile Technologies).

11/2016 Přednášky pro doktorandy na téma Textile Composites na Zhejiang University, Hangzhou, Čína.

**Podpis****datum**

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Textilní fakulta							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Otakar UNGERMAN					<b>Tituly</b>	Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1970	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1220	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>				<b>rozsah</b>		<b>do kdy</b>		
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Marketing - přednášející, vedení seminářů								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2012 – Ph.D., TUL, Ekonomická fakulta, obor: Organizace a řízení podniků 2008 – Ing., TUL, Ekonomická fakulta, obor: Ekonomika a management								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
od 2011 – TUL, Ekonomická fakulta, katedra marketingu a obchodu, odborný asistent s vědeckou hodností 1998 – 2011 Škoda-auto a. s., supervizor výroby, zavádění výroby v Indii								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Obhájené bakalářské práce: 10 Obhájené diplomové práce: 25 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
					<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			12	3	9	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. UNGERMAN, O. Innovative Marketing in the Context of Industrie 4.0. Liberec Economic Forum 2017. Liberec: Technical University of Liberec, 2015, s. 162-170. ISBN 978-80-7494-349-2.</li> <li>2. UNGERMAN, O. Strategic decision-making in the field of Corporate identity. <i>Ekonomika management inovace</i>. Olomouc: Moravská vysoká škola Olomouc, 2016, roč. 7, č. 3, s. 32 – 45. ISSN 1804-1299.</li> <li>3. UNGERMAN, O. Corporate Risks Related to Involvement in International Trade. <i>Opportunities and threats to current business management in cross-border comparison 2015</i>. Chemnitz: GUC – Verlag der Gesellschaft für Unternehmensrechnung und Controlling, 2015, s. 127 – 138. ISBN 978-3-86367-038-2.</li> <li>4. UNGERMAN, O. Use of social networks in personnel marketing. <i>Liberec Economic Forum 2015</i>. Liberec: Technical University of Liberec, 2015, s. 409 – 421. ISBN 978-80-7494-225-9.</li> <li>5. UNGERMAN, O. Social Media As a Marketing Communication Tool Used by Family Firms. <i>Acta Academica Karviniensia</i>. , 2015, roč. 17, č. 2, s. 148 – 162. ISSN 1212-415X.</li> <li>6. UNGERMAN, O. a I. HONZÁKOVÁ. Economic Impact of Marketing Event Hosting on Gross Value Added. <i>Proceedings of the 2nd International Conference on Management, Leadership and Governance ICMLG 2014</i>. Wellesley, Massachusetts, USA: Academic Conferences and Publishing International Limited, 2014, s. 360 – 369. ISBN 978-1-909507-98-2, ISSN 2049-6818. (80%)</li> </ol>								
<b>Působení v zahraničí</b>								
2014, 2016 Univerzita Mateja Bela Banská Bystrica, Slovensko								
<b>Podpis</b>					<b>datum</b>			

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Michal VIK					<b>Tituly</b>	doc. Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1964	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228		
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
-				-	-			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Textile Finishing: přednášky (30%) – cvičení								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2004: Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1987: Technologie textilu a oděvnictví (Ing.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2013-dosud: docent na Katedře materiálového inženýrství (KMI), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2009-2012: docent na Katedře textilní chemie (KTC), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2005-2009: docent na Katedře textilních materiálů (KTM), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2004-2005: odborný asistent s vědeckou hodností na KTM FT TUL 1999-2004: odborný asistent na KTM FT TUL 1992-1999: odborný asistent na KZU FT TUL 1989-1991: výzkumný pracovník na KZU FT TUL 1987-1988: stážista na KZU FT TUL (VŠST)								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 7 Počet obhájených DP: 55 Počet obhájených Disertačních prací: 1 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
Textilní materiálové inženýrství	2005	TUL, Liberec			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			17	37	116	
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b> články v impaktovaných časopisech: 9, patenty: 4, publikace v českých recenzovaných časopisech: 9, počet citací: 37, H-index: 3								
1. VIK, M., KHAN, N. a VIKOVÁ, M. LED Utilization in Cotton Color Measurement. <i>Journal Of Natural Fibers</i> . 2017, r. 14, č. 4, s. 574-585. ISSN: 1544-0478.								
2. VIK, M., KHAN N, YILDIRIM B. a VIKOVÁ, M. Non-contact Method for Measurement of Colour Variation in a Cotton Sample. <i>Fibres &amp; Textiles In Eastern Europe</i> . 2017, r. 25, č. 2, s. 106-111. ISSN: 1230-3666.								
3. VIKOVÁ, M. a VIK, M. Description of Photochromic Textile Properties in Selected Color Spaces. <i>Textile Research Journal</i> . 2015, r. 85, č. 6, s. 609–620. ISSN: 0040-5175.								
4. VIKOVÁ, M. a VIK, M. The Determination of Absorbance and Scattering Coefficients for Photochromic Composition with the Application of the Black and White Background Method. <i>Textile Research Journal</i> . 2015, r. 85, č.18, s. 1961-1971. ISSN: 0040-5175.								
5. MEHRIZI, M.K., MORTAZAVI, S.M., MALLAKPOUR, S., BIDOKI, S. M., VIK, M. a VIKOVA, M. Effect of Carbon Black Nanoparticles on Reflective Behavior of Printed Cotton/Nylon Fabrics in Visible/Near Infrared Regions. <i>Fibers and Polymers</i> . 2012, r. 13, č. 4, s. 501-506. ISSN: 1229-9197.								
6. VIK, M., VIKOVÁ, M., KOLČAVOVÁ-SIRKOVÁ, B. PECHOVÁ, M. a DUCHOŇOVÁ, L. Měření retroreflexe a kolorimetrických parametrů materiálů s vysokou viditelností, <i>Světlo</i> 2017, r. 20, č. 5, s.40-44, ISSN 1212-0812.								
<b>Vybrané knihy:</b>								
1. VIK, M., PERIYASAMY, A.P. a VIKOVÁ, M. <i>Chromic Materails, Fundamentals, Measurements and Applications</i> , AAP Waretown, New Jersey, USA, ISBN 978-17-71886-80-2.								

2. KRYŠTŮFEK, J., MILITKÝ, J., VIK, M. a WIENER, J. *Textile Dyeing Theory and Applications*, TU Liberec, 2013. ISBN 978-80-7494-031-6.
3. VIK, M. *Měření barevnosti a vzhledu v průmyslové praxi*. VÚTS Liberec 2015, ISBN 978-80-87184-64-6.
4. VIK, M. *Colorimetry in Textile Industry*. VÚTS Liberec 2017, ISBN 978-80-87184-65-3.

#### **Kapitoly v odborné knize:**

1. VIK, M., ČEJKA, V. a FOUNĚ, F. Kontinuální měření barevných odchylek tkanin, in: Škop, P., Klouček, P. a kolektiv autorů: *Měřicí metody, snímače a přístroje v textilním výzkumu a praxi*, VÚTS Liberec, ISBN 978-80-87184-58-5.
2. MILITKÝ, J., VIK, M., VIKOVÁ, M. a KŘEMENÁKOVÁ, D.: *Air permeability of woolen fabrics*, in: KŘEMENÁKOVÁ, D., MISHRA, R., MILITKÝ, J., ŠESTÁK, J.: *Selected topics of textile and material science*, Publishing House of WBU, Pilsen, 2011, ISBN 978-80-261-0062-1
3. VIK, M. a VIKOVÁ, M.: *Metrologie optických vlastností textilií s vysokou viditelností*, in: KŘEMENÁKOVÁ, D., MILITKÝ, J., MISHRA, R.: *Pokročilé materiály pro bariérové a funkční vlákenné systémy*, TU Liberec 2012, ISBN 978-80-7494-030-9
4. BRILL, M. H. a VIK, M.: *Kubelka, Paul*, in: Luo, R.M, ed. *Encyclopedia of Color Science and Technology*, Springer Reference, 1st ed. 2016, 1350 p. 841 illus., 533 illus. in color. In 2 volumes, ISBN 978-1-4419-8070-0
5. VIK, M. a SHAMEY, R.: *Purkyně, Jan Evangelista*, In: Luo, R.M, ed. *Encyclopedia of Color Science and Technology*, Springer Reference, 1st ed. 2016, 1350 p. 841 illus., 533 illus. in color. In 2 volumes, ISBN 978-1-4419-8070-0

#### **Patenty:**

1. VIK, M. a VIKOVÁ, M.: CZ Patent: 304865 Zařízení pro sledování dynamiky iniciační a reverzní fáze fotochromatické barevné změny funkčních barviv, Published: JUN 2009
2. VIK, M. a VIKOVÁ, M.: CZ Patent: 304793 Způsob únavového testování fotochromního, fluorescenčního barviva/barviv, nebo směsi alespoň dvou z nich a zařízení k jeho provádění, Published: OCT 2014
3. VIKOVÁ, M. a VIK, M.: CZ Patent: 305504 UV dozimetr, zejména textilní UV dozimetr, a způsob jeho výroby, Published: NOV 2015
4. VIK, M. a VIKOVÁ, M.: EP 3077811A1 A method and device for fatigue testing of photochromic, fluorescent or phosphorescent dyes, Published: JUN 2015

#### **Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

Projekt EU COST 529 – Prof. G. Zissis – Centre de Physique des Plasmas et Applications de Toulouse, France  
 Domain : Light sources and environment  
 FIS2013-40661 – Prof. Melgosa, University of Granada, Ministerio de Educación y Ciencia, Spain, Color Science and Technology, University of Granada, Ministerio de Educación y Ciencia, Spain, 2013-2016  
 FIS2016-80983-P Prof. Melgosa, University of Granada, Ministerio de Educación y Ciencia, Spain, “Fundamental and Applied Colorimetry”, 2016-2019

#### **Aktivní publikační a konzultační činnost v těchto organizacích:**

1. International Commission on Illumination - CIE
2. International Colour Association - AIC
3. Optical Society of America - OSA
4. Spolek Textilních Chemiků a Koloristů - STCHK
5. Česká společnost pro Osvětlování – ČSO
6. Český Institut pro Akreditaci - odborný posuzovatel

*CIE Divize č. 1 Vision and Colour - zástupce České Republiky v Mezinárodní Komisi pro Osvětlování CIE*

*Člen technického výboru TC1-55 Uniform colour space for industrial colour difference evaluation v Mezinárodní Komisi pro Osvětlování CIE*

*Člen technického výboru TC1-63 Validity of the Range of CIE DE2000 v Mezinárodní Komisi pro Osvětlování CIE*

*Člen technického výboru TC2-61 Spectral and Colorimetric Electronic Data Exchange v Mezinárodní Komisi pro Osvětlování CIE*

*Člen technického výboru TC1-95 The validity of the CIE whiteness and tint equations v Mezinárodní Komisi pro Osvětlování CIE*

*Člen International Committee on Cotton Testing Methods (ICCTM) - sekce Color*

#### **Působení v zahraničí**

2003, 2005, 2008, 2011, 2012: Departamento de Óptica, Facultad de Ciencias, Universidad de Granada, Španělsko  
 1997, 1999, 2000, 2001, 2002, 2006, 2009, 2010, 2015, 2017, 2018: KIT a Kyoto University, Japonsko  
 1991: Habis Textil AG, Flawil a 2000, 2001, 2005: Datacolor International, Dietlikon a Wintherthur, Švýcarsko

**Podpis**

**datum**

## C-I – Personální zabezpečení

<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Martina VIKOVÁ				<b>Tituly</b>	doc. Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1964	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>	pp.		<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	1228	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>	-			<b>typ prac. vztahu</b>	rozsah		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Textile Finishing: garant - přednášky (70%) - cvičení							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2011: Textile Science and Technology (Ph.D.), Herriot Watt University, Edinburg, UK 1986: Netkané textile-Zušlechťování (Ing.), Fakulta textilní, Vysoká škola strojní a textilní v Liberci							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
2016-dosud: docent na Katedře materiálového inženýrství (KMI), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2013-2015: vědecko-pedagogický pracovník s vědeckou hodností na KMI FT TUL 2011-2012: vědecko-pedagogický pracovník s vědeckou hodností na Katedře textilní chemie (KTC) FT TUL 2009-2010: vědecko-pedagogický pracovník na KTC FT TUL 2002-2009: vědecko-pedagogický pracovník na Katedře textilních materiálů (KTM) FT TUL 2000-2001: Rasl a syn a.s., Liberec 1997-2000: mateřská dovolená 1995-1996: Rasl a syn a.s., Liberec 1991-1995: Textilana, divize 5 Františkov, Liberec 1987-1991: interní aspirant, Katedra netkaných textilií (KNT) FT TUL 1986-1987: samostatný projektant, KIO Elitex koncernový podnik Liberec							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Počet obhájených BP: 7 Počet obhájených DP: 40 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
Textilní technika a materiálové inženýrství	2016	TUL, Liberci			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			66	72	nesl.
<b>Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnostech nebo dalších profesních činnostech u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. <u>VIKOVÁ, M.</u> , PERIYASAMY, A.P., VIK, M. a UJHÉLYIOVÁ, A. Effect of Drawing Ratio on Difference in Optical Density and Mechanical Properties of Mass Colored Photochromic Polypropylene Filaments. <i>The Journal of The Textile Institute</i> . 2017, č. 8, č. 1365-1370. ISSN: 0040-5000							
2. PERIYASAMY, A.P., <u>VIKOVÁ, M.</u> a VIK, M. A Review of Photochromism in Textiles and its Measurement. <i>Textile Progress</i> . 2017, č. 2, s. 53-136. ISSN: 0040-5167							
3. <u>VIKOVÁ, M.</u> a VIK, M. Description of Photochromic Textile Properties in Selected Color Spaces. <i>Textile Research Journal</i> . 2015, č. 6, s. 609–620, ISSN: 0040-5175							
4. <u>VIKOVÁ, M.</u> a VIK, M. The Determination of Absorbance and Scattering Coefficients for Photochromic Composition with the Application of the Black and White Background Method. <i>Textile Research Journal</i> . 2015, č. 18, s. 1961-1971, ISSN: 0040-5175							
5. PERIYASAMY, A.P., <u>VIKOVÁ, M.</u> a VIK, M. Optical Properties of Photochromic Pigment Incorporated into Polypropylene Filaments. <i>Vlákna a textil</i> . 2016, č. 3, s. 171-178. ISSN: 1335-0617							

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2010-2016: VF201 0201513, Výzkum moderních metod detekce a identifikace nebezpečných chemických, biologických, jaderných a radioaktivních látek (CBRN) a materiálů, metod snížení jejich nebezpečnosti a dekontaminace; výzkum moderních prostředků ochrany osob a prvků kritické infrastruktury, MV, konzultant specialista.

2014-2015: IA03, Pre-seed Envitech „Inovativní výrobky a environmentální technologie“. MŠMT, vedoucí aktivity.

**Aktivní publikační a konzultační činnost v těchto organizacích:**

1. International Colour Association
2. Spolek Textilních Chemiků a Koloristů
3. Česká společnost pro Osvětlování

**Působení v zahraničí****Podpis****datum**

C-I – Personální zabezpečení						
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci					
Součást vysoké školy	Fakulta textilní					
Název studijního programu	Textile Marketing					
Jméno a příjmení	Monika VYŠANSKÁ				Tituly	Ing., Ph.D.
Rok narození	1976	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	8 *	do kdy 1225
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program	pp.		rozsah	8 *	do kdy	1225
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah	
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu						
Basic Principles of Textile Structure: přednášející (50%) - cvičící (33 %)						
Údaje o vzdělání na VŠ						
2006: Textilní materiálové inženýrství (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci						
2000: Textilní materiálové inženýrství (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci						
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ						
2017 – dosud: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře technologií a struktur, Fakulta textilní TUL						
2006 – 2017: odborný asistent s vědeckou hodností na Katedře textilních technologií, Fakulta textilní TUL						
2003 – 2006: odborný asistent na Katedře textilních struktur, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci						
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací						
Počet obhájených BP: 8						
Počet obhájených DP: 17						
Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)						
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		Ohlasy publikací		
				WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ		11	11	nesl.
Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům						
1. HELLER, L., JANOUCHOVÁ, K., VYŠANSKÁ, M. Nickel-titanium "shape memory" microwires in textiles. In: <i>Fiber Society Spring 2014 Technical Conference: Fibers for Progress</i> . Fiber Society, 2014. (33%)						
2. MERTOVI, I., MOUČKOVÁ, E., NECKÁŘ, B., VYŠANSKÁ, M. Influence of twist on selected properties of multifilament yarn. <i>Autex Research Journal</i> . Article in press. 2017. ISSN: 1470-9589. DOI: 10.1515/aut-2017-0018. (25%)						
3. VYŠANSKÁ, M. Complex description and measurement of two-ply yarn transversal proportions. <i>Textile Research Journal</i> . 2016, <b>86</b> (11), 1151-1161. ISSN: 0040-5175. DOI: 10.1177/0040517515588261						
4. VYŠANSKÁ, M. Image analysis and description of single jersey loop geometry. <i>Vlákna a Textil</i> . 2017, <b>24</b> (1), 78-84.						
5. KOLČAVOVÁ SIRKOVÁ, B., VYŠANSKÁ, M. Methodology for evaluation of fabric geometry on the basis of the fabric cross-section. <i>Fibres and Textiles in Eastern Europe</i> , 2012, <b>94</b> (5), 41-47. ISSN 1230-3666.						
Kapitoly v knize:						
1. NECKÁŘ, B., VYŠANSKÁ, M. Simulation of fibrous structure and yarns. In <i>Simulation in textile technology: Theory and applications</i> (editor D.Veit). Woodhead Publishing, Series in Textiles No. 136, June 2012, 222-265, 2012. ISBN 978-0-85709-029-4. (50%)						
ResearcherID: F-5298-2018						
SCOPUS Author ID: 55315396400						
ORCID ID: 0000-0001-5869-7195						
Vědecká a výzkumná činnost, granty:						
Projekt vzdělávání pro efektivní transfer technologií a znalostí v přírodovědných a technických oborech – EDUTECH, Letní dětská univerzita, (2014), projekt CZ.1.07/2.3.00/45.0011, člen realizačního týmu.						
Působení v zahraničí						
2000 – 2001: University of New Orleans, CRREL in New Hampshire, USA stáž (4 měsíce)						
2002: Budapest Polytechnic, Maďarsko CEEPUS stáž (1 měsíc)						
2003: Faculty of Textile Technology of the University of Zagreb, Chorvatsko stáž (1 měsíc)						
2009: Technological Educational Institute of Piraeus, Řecko Erasmus stáž (týden)						
Podpis					datum	

\*V současné době na rodičovské dovolené, zkrácený úvazek. Návrat na plný úvazek plánován na rok 2020.

<b>C-I – Personální zabezpečení</b>								
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci							
<b>Součást vysoké školy</b>	Fakulta textilní							
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing							
<b>Jméno a příjmení</b>	Jakub WIENER					<b>Tituly</b>	prof. Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1973	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	N	
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>			pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	N	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>			
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>								
Chemistry for Textiles: garant – přednášející (100%) – cvičící Textile Technology II: přednášející (30%) – cvičící (15%) Textile Maintenance: garant – přednášející (20%)								
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>								
2002: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci 1996: Textilní inženýrství (Ing.), Fakulta textilní, Technická univerzita v Liberci								
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>								
2013-dosud: vedoucí oddělení na Katedře materiálového inženýrství FT TU v Liberci 2003-2013: vedoucí Katedry textilní chemie FT TU v Liberci 2000-dosud: odborný asistent (odborný asistent s vědeckou hodností, docent, profesor) na Katedře textilního zušlechťování, resp. Katedře textilní chemie a Katedře materiálového inženýrství Fakulty textilní TU v Liberci								
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>								
Počet obhájených BP: 30 Počet obhájených DP: 75 Počet obhájených Disertačních prací: 5 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)								
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>			
Textilní technika	2006	TUL			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>	
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			337	448	nesl.	
Textilní technika a materiálové inženýrství	2012	TUL						
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>								
<b>Publikační činnost:</b>								
1. KALE, B. M., WIENER, J., MILITKY, J., MISHRA, R., JABBAR, A. Dyeing and Stiffness Characteristics of Cellulose-Coated Cotton Fabric. <i>Cellulose</i> . 2016, <b>23</b> (1), 981-992. ISSN: 0969-0239. DOI: 10.1007/s10570-015-0847-0 (20%)								
2. MAQSOOD, H. S., WIENER, J., BAHETI, V., et al. Ozonation: A Green Source for Oxidized Cotton. <i>Fibres &amp; Textiles in Eastern Europe</i> . 2016, <b>24</b> (1), 19-21. ISSN: 1230-3666. DOI: 10.5604/12303666.1168523 (20%)								
3. WIENER, J., SHAHIDI, S. Morphological and Mechanical Changes of Glass Fibers Mat by CO2 Laser. <i>Journal of the Textile Institute</i> . 2014, <b>105</b> (2), 187-195. ISSN: 0040-5000. DOI: 10.1080/00405000.2013.834572 (50%)								
4. WIENER, J., SHAHIDI, S., GOBA, M.M. Laser Deposition of TiO <sub>2</sub> Nanoparticles on Glass Fabric. <i>Optics and Laser Technology</i> . 2013, <b>45</b> (1), 147-153. ISSN: 0030-3992. DOI: 10.1016/j.optlastec.2012.07.012 (33%)								
5. WIENER, J., SHAHIDI, S., KUBÁČ, L., CHLÁDOVÁ, A., MIKULÍKOVÁ, R. Effect of Tetraethoxysilane (Hybrid Sol) on Chemical and Abrasion Resistance, and Dyeability of Nano Polyamide Mat. <i>Journal of Sol-Gel Science and Technology</i> . 2013, <b>66</b> (3), 422-428. ISSN: 0928-0707. DOI: 10.1007/s10971-013-3027-4 (20%)								
Počet záznamů na WOS: 100, Scopus: 139. H-index WOS: 11, Scopus: 12.								
<b>Celkem autor či spoluautor:</b>								
6x monografie, více než 100x články v časopise (většina v impaktovaných), více než 250x prezentace na konferencích								

cca 25 patentů a užitných vzorů

**Vědecká a výzkumná činnost, granty:**

2011-2014: Spoluřešitel (řešitel za TUL) „Vodné nanodisperze pro funkční povrchové úpravy“ TA 01010613 (NANOCOVERT), TAČR ALFA

2011-2013: Spoluřešitel (řešitel za TUL) „Modifikované materiály pro léčbu akutních a chronických ran a prevenci chirurgických infekcí ve zdravotnictví“ č. TA01010244 (HMEDMAT), TAČR ALFA

2012-2014: Spoluřešitel (řešitel za TUL) „Ekologicky přijatelné způsoby plstění“ FR-TI4/296 TIP (MPO)

2014-2017: Spoluřešitel (řešitel za TUL) TA04010065 „Matricové systémy pro hojení kožních defektů pro humánní a veterinární použití“, TAČR.

**Působení v zahraničí**

Německo, Čína, Slovensko

**Podpis**

**datum**

C-I – Personální zabezpečení							
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci						
Součást vysoké školy	Fakulta textilní						
Název studijního programu	Textile Marketing						
Jméno a příjmení	Magdalena ZBRÁNKOVÁ				Tituly	Ing., Ph.D.	
Rok narození	1977	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	1221
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program				rozsah		do kdy	
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah		
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu							
Introduction to Management: garant – přednášející (100%) - vedení seminářů (100%)							
Údaje o vzdělání na VŠ							
2005 – Ph.D., TUL, Ekonomická fakulta, obor: Organizace a řízení podniků 2001 – Ing., TUL, Ekonomická fakulta, obor: Podniková ekonomika							
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ							
od 2005 – TUL, Ekonomická fakulta, katedra podnikové ekonomiky a managementu, odborná asistentka s vědeckou hodností, tajemnice katedry							
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací							
Obhájené bakalářské práce: 4 Obhájené diplomové práce: 29 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací		
					WOS	Scopus	ostatní
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			2	1	16
Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům							
Publikační činnost:							
1. <u>ZBRÁNKOVÁ, M.</u> (50 %) a <u>K. MARŠÍKOVÁ</u> . 2017. <i>Úvod do managementu I.</i> 3. akt. vyd. Liberec: Technická univerzita v Liberci. ISBN 978-80-7494-367-6.							
2. <u>VACEK, J.</u> a <u>M. ZBRÁNKOVÁ</u> (50 %). 2017. <i>Rodinné podnikání: Manažerský modul.</i> Liberec: TUL. ISBN 978-80-7494-371-3.							
3. <u>ŠLAICHOVÁ, E.</u> , <u>E. ŠTICHHAUEROVÁ</u> a <u>M. ZBRÁNKOVÁ</u> (33 %). Optimization of the Transportation Plan with a Multicriterial Programming Method. <i>34th International Conference Mathematical Methods in Economics MME 2016 Conference Proceedings.</i> Liberec: Technical University of Liberec, 2016, s. 833 – 839. ISBN 978-80-7494-296-9.							
4. <u>RYDVALOVÁ, P.</u> , <u>E. KARHANOVÁ HORYNOVÁ</u> a <u>M. ZBRÁNKOVÁ</u> (20 %). Family Business as Source of Municipality Development in the Czech Republic. <i>Amfiteatru Economic.</i> Bucharest: Academy of Economic Studies, 2016, roč. 18, č. 41, s. 168 – 183. ISSN 1582-9146.							
5. <u>RYDVALOVÁ, P.</u> , <u>M. ZBRÁNKOVÁ</u> (10 %) aj. <i>Rodinné podnikání – zdroj rozvoje obcí.</i> Liberec: Technická univerzita v Liberci, 2015. ISBN 978-80-7494-245-7.							
6. <u>MARŠÍKOVÁ, K.</u> a <u>M. ZBRÁNKOVÁ</u> (50 %). <i>Úvod do managementu I.</i> 2. vyd. Liberec: Technická univerzita v Liberci, 2015. ISBN 978-80-7494-248-8.							
7. <u>ZBRÁNKOVÁ, M.</u> Udržitelné podnikání. <i>Sborník z mezinárodní konference "Nové trendy – Nové nápady" 2014.</i> 9. vyd. Znojmo: Soukromá vysoká škola ekonomická Znojmo, 2014. nevedeny (8 stránek). ISBN 978-80-87314-66-1.							
Vědecká a výzkumná činnost za období 2013-2017:							
TD03000035 (2016 – 2017): Rodinný podnik - řešení sociálních a ekonomických disparit obcí. Poskytovatel TA ČR. Projekt financovaný z Institucionálního plánu TUL (2017): Řízení podnikových procesů od A do Z							
Projekt CVLK (2017): GEMINI – Společná iniciativa pro česko-německý trh práce pomocí přeshraniční profesní orientace. (Číslo žádosti 100250925)							

CZ.11.2.45/0.0/0.0/16\_012/0000437 (2016 – 2017): Spolupráce vysokých škol pro udržitelný rozvoj česko-polského příhraničí. Poskytovatel Euroregion NISA.

Projekt Institucionálního plánu TUL (2016): Inovace nástrojů výuky procesně zaměřených předmětů management jakosti a environmentální aspekty podniku.

Smluvní výzkum pro MML (2016): ÚAP - Ekonomický pilíř 2016

Smluvní výzkum pro společnost Preciosa, a.s. (2015): Audit firemní kultury ve společnosti Preciosa,a.s.

Projekt ČSJ (2015): Výzkum využití modelu START EUROPE v průmyslových podnicích na vybraném území

TD010029 (2012 - 2013): Vymezení subregionů pro rozlišení a řešení sociálních a ekonomických disparit. Poskytovatel TA ČR.

CZ.1.07/2.2.00/28.0317 (2012 - 2014): Inovace studijního programu Ekonomika a Management (EM) Ekonomické fakulty TUL. Poskytovatel MŠMT.

#### **Působení v zahraničí**

2006 Berufsakademie Sachsen, Německo  
 2005 Mezinárodní institut veřejných financí, Jižní Korea

**Podpis**

**datum**

C-I – Personální zabezpečení								
Vysoká škola	Technická univerzita v Liberci							
Součást vysoké školy	Fakulta textilní							
Název studijního programu	Textile Marketing							
Jméno a příjmení	Katarína ZELOVÁ					Tituly	Ing., Bc., Ph.D.	
Rok narození	1982	typ vztahu k VŠ	pp.	rozsah	40	do kdy	1222	
Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program	pp.		rozsah	40	do kdy	1222		
Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ				typ prac. vztahu	rozsah			
Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu								
Clothing Production: garant – přednášející (100%) – cvičící (100%)								
Údaje o vzdělání na VŠ								
2013: Textilní technika (Ph.D.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2008: Doplnkové pedagogické studium (Bc.), Fakulta pedagogická Technické univerzity v Liberci, 2005: Textilní inženýrství, Obor: Oděvní technologie (Ing.), Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
Údaje o odborném působení od absolvování VŠ								
2014-dosud: odborný asistent s hodností na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2008-2013: odborný asistent na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci 2006-2008: asistent na Katedře oděvnictví, Fakulta textilní Technické univerzity v Liberci								
Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací								
Počet obhájených BP: 37 Počet obhájených DP: 12				Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)				
Obor habilitačního řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			Ohlasy publikací			
					WOS	Scopus	ostatní	
Obor jmenovacího řízení	Rok udělení hodnosti	Řízení konáno na VŠ			3	4	nesl.	
Přehled o nejvýznamnějších publikačních a dalších tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům								
Publikační činnost:								
1. <u>ZELOVÁ, K.</u> , FRIDRICHOVÁ, L. How we can use multivariate statistical analysis to predict creasing of fabrics. <i>Applied Mechanics and Materials</i> . 543-547, pp. 1930-1933, 2014. (50%)								
2. FRIDRICHOVÁ, L., <u>ZELOVÁ, K.</u> Objective evaluation of multidirectional fabric creasing. <i>Journal of the Textile Institute</i> <b>102</b> (8), pp. 719-725, 2011. (50%)								
3. Modeling recovery curves of the material using a rheological model. <u>ZELOVÁ, K.</u> , FRIDRICHOVÁ, L., PŘÍVRATCKÁ, J. Liberec: Technická univerzita v Liberci, 2011. 18th International Conference Strutex. ISBN 978-80-7372-786-4. (30%)								
4. <u>ZELOVÁ, K.</u> , FRIDRICHOVÁ, L. Influence of material structure on speed of recovery of textiles. <i>Advanced Materials Research</i> (746), pp. 266-270, 2013. (50%)								
5. FRIDRICHOVÁ, L., <u>ZELOVÁ, K.</u> , KNIŽEK, R. Influence of structure of material on properties of bending rigidity and creasing in different directions. <i>Advanced Science Letters</i> 19(2), pp. 384-387, 2013. (30%)								
ResearcherID: N-2654-2015								
SCOPUS Author ID: ID: 38661933000								
Vědecká a výzkumná činnost, granty:								
6. OPTIS EE2.4.12.0086 Komunikační a interaktivní platforma textilního a oděvního průmyslu, CZ.1.07/2.2.00/28.0312, (2019-2012), MŠMT, člen řešitelského týmu								
7. Fyzioprotech Interdisciplinární výzkum a vývoj speciálních funkčních textilií a vysoce fyziologicky komfortních hotových výrobků na bázi celulózních i syntetických vláken nové generace pro specifické inovativní aplikace s vysokým tržním potenciálem, (2012-2015), TA01011253, člen řešitelského týmu								
8. FV10098 MEDITEX - Výzkum a vývoj nových typů pokročilých textilních materiálů s vysokým potencionálem pro uplatnění ve speciálních textiliích určených pro zdravotní a následnou péči, (2016-2019), projekt FV – TRIO, člen spolurešitelského týmu.								
Působení v zahraničí								
Podpis						datum		

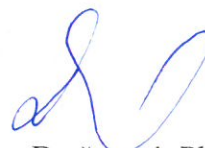
<b>C-I – Personální zabezpečení</b>							
<b>Vysoká škola</b>	Technická univerzita v Liberci						
<b>Součást vysoké školy</b>	Textilní fakulta						
<b>Název studijního programu</b>	Textile Marketing						
<b>Jméno a příjmení</b>	Miroslav ŽIŽKA				<b>Tituly</b>	prof. Ing., Ph.D.	
<b>Rok narození</b>	1972	<b>typ vztahu k VŠ</b>	pp.	<b>rozsah</b>	40	<b>do kdy</b>	N
<b>Typ vztahu na součásti VŠ, která uskutečňuje st. program</b>				<b>rozsah</b>		<b>do kdy</b>	
<b>Další současná působení jako akademický pracovník na jiných VŠ</b>				<b>typ prac. vztahu</b>	<b>rozsah</b>		
<b>Předměty příslušného studijního programu a způsob zapojení do jejich výuky, příp. další zapojení do uskutečňování studijního programu</b>							
Business Economics: garant – přednášející (100%)							
<b>Údaje o vzdělání na VŠ</b>							
2015 prof., UTB ve Zlíně, Fakulta managementu a ekonomiky, obor: management a ekonomika podniku 2007 doc., TUL, Ekonomická fakulta, obor: podniková ekonomika a management 2002 Ph.D., TUL, Ekonomická fakulta, obor: organizace a řízení podniků 1997 Ing., TUL, Ekonomická fakulta, obor: podniková ekonomika							
<b>Údaje o odborném působení od absolvování VŠ</b>							
od 2012 TUL, Ekonomická fakulta, děkan 2009 - 2012 Akreditační komise, člen pracovní skupiny Ekonomie od 2009 Akreditační komise pro vyšší odborné vzdělávání, člen 2005 - 2012 TUL, Ekonomická fakulta, proděkan pro vědu a výzkum od 2003 vědecký časopis E+M Ekonomie a management, výkonný redaktor od 1997 TUL, Ekonomická fakulta, katedra podnikové ekonomiky a managementu, profesor							
<b>Zkušenosti s vedením kvalifikačních a rigorózních prací</b>							
Obhájené bakalářské práce: 28 Obhájené diplomové práce: 32 Obhájené disertační práce: 7 Dostupné ve <a href="#">STAG TUL</a> (od 2007)							
<b>Obor habilitačního řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			<b>Ohlasy publikací</b>		
Podniková ekonomika a management	2007	TUL			<b>WOS</b>	<b>Scopus</b>	<b>ostatní</b>
<b>Obor jmenovacího řízení</b>	<b>Rok udělení hodnosti</b>	<b>Řízení konáno na VŠ</b>			54	20	101
Management a ekonomika podniku	2015	UTB ve Zlíně					
<b>Přehled o nejvýznamnější publikační a další tvůrčí činnosti nebo další profesní činnosti u odborníků z praxe vztahující se k zabezpečovaným předmětům</b>							
<b>Publikační činnost:</b>							
1. <u>ŽIŽKA, M.</u> An Assessment of the Efficiency and Effectiveness of the Services of Urban Transport Operators in the Czech Republic. <i>Transformations in Business &amp; Economics</i> . Vilnius: Vilnius University, 2017, roč. 42, č. 1 (40), s. 134 - 152. ISSN 1648-4460. (Jimp)							
2. <u>ŽIŽKA, M., V. HOVORKOVÁ VALENTOVÁ</u> a L. TURČOK. Performance Evaluation of Czech Innovative Companies: Data Envelopment Analysis Approach. <i>International Journal of Strategic Property Management</i> . Vilnius: Vilnius Gediminas Technical University (VGTU) Press, 2016, roč. 20, č. 4, s. 427 - 438. ISSN 1648-9179. (50 %) (Jimp)							
3. <u>ŽIŽKA, M., P. BUDAJ</u> a P. MADZÍK. The Adequacy of an Organisation's Measurement System in Quality Management. <i>QUALITY – Access to Success</i> . Bucharest: Romanian Society for Quality Assurance, 2016, roč. 17, č. 155, s. 60 - 67. ISSN 1582-2559. (33 %) (Jsc)							
4. BUDAJ, P., M. HRNČIAR, E. ŠLAICHOVÁ a M. ŽIŽKA. <i>Multidimensional Approach to Increasing the Efficiency of Processes</i> . Fribourg: S.É.C.T., 2015. ISBN 978-2-9701037-2-1. (25 %) (B)							
5. RYDVALOVÁ, P. a M. ŽIŽKA. Influence of Clusters on the Intensity of Innovation Outputs. <i>Amfiteatru Economic</i> . Bucharest: The Bucharest Academy of Economic Studies, 2014, roč. 16, č. 37, s. 994 - 1012. ISSN 1582-9146. (50 %) (Jsc)							
<b>Vědecká a výzkumná činnost za období 2013-2017:</b>							
2018 - 2020 GAČR GA18-01144S: Empirická studie dopadů existence klastrů na výkonnost členských podniků (řešitel).							

2014 - 2016	Institucionální výzkum: Strategické řízení výkonnosti podniku, dílčí téma: Řízení procesů a integrace podniku (člen týmu).		
2012 - 2015	OP VK CZ.1.07/2.3.00/30.0065: Podpora tvorby excelentních výzkumných a vývojových týmů na Technické univerzitě v Liberci (člen týmu).		
2012- 2014	European Economic Interest Grouping Brussels EEIG-EU/P-Kr/11.65/12: Augmentation de l'efficacité des processus de production (Zvyšování výkonnosti výrobních procesů) (řešitel za TUL).		
<b>Působení v zahraničí</b>			
2011, 2006, 2004 University of Applied Sciences, Německo			
2010 University of Cooperative Education, Německo			
2009, 2006 Technical University of Applied Sciences, Německo			
<b>Podpis</b>		<b>datum</b>	

## Věc: Personální zabezpečení

Prohlašuji, že u externích pracovníků, kteří budou zabezpečovat navrhovaný bakalářský studijní program Textile Marketing, budou pracovní smlouvy prodlouženy tak, aby bylo zajištěno odpovídající personální zabezpečení studijního programu.

V Liberci 1. 5. 2018



Ing. Jana Drašarová, Ph.D.  
děkanka Fakulty textilní TUL



## C-II – Související tvůrčí, resp. vědecká a umělecká činnost

### Přehled řešených grantů a projektů u akademicky zaměřeného bakalářského studijního programu

Řešitel/spoluřešitel	Názvy grantů a projektů získaných pro vědeckou, výzkumnou, uměleckou a další tvůrčí činnost v příslušné oblasti vzdělávání	Zdroj	Období
<p>Vědecko-výzkumné projekty zaměřené na základní i aplikovaný výzkum včetně experimentálního vývoje jsou nedílnou součástí činností fakulty. Financované projekty umožňují extenzivní rozvoj VaV činností a tvoří významnou část rozpočtu FT TUL. V roce 2017 byly řešeny projekty těchto poskytovatelů: MPO 7, TAČR 7, MZ 1, MV 1, MK 1, GAČR 1, Liberecký kraj 1. Získané účelové finanční prostředky v roce 2017 činily 19,04 mil. Kč (bez interních projektů). FT TUL připravuje ročně minimálně 20 žádostí o grantovou podporu. Přehled řešených projektů na FT TUL je dostupný na portále: <a href="http://www.tul.cz/projekty/databaze-projektu-tul?f=Fakulta+textiln%C3%AD">http://www.tul.cz/projekty/databaze-projektu-tul?f=Fakulta+textiln%C3%AD</a> Ve vazbě na metodické požadavky NAÚ pro akreditaci bakalářských studijních programů jsou dále specifikovány dva s vazbou na bakalářský studijní program Textile Marketing.</p>			
FT TUL – řešitel doc. Ing. V. Bajzík, Ph.D.	Řešení antimolové úpravy, zvýšení třídy nehořlavosti stavební izolace ISOWOOL: inovace výroby. Zadavatel služby: Věra Tuvorová	B Inovační voucher LK	2016- 2017
TUL – řešitel, Spoluřešitel: doc. Ing. K. Antlová, Ph.D., doc. Ing. P. Rydvalová, Ph.D. Ing. G. Krupincová, Ph.D. Ing. P. Těšinová, Ph.D.	OP VVV CZ.02.2.69/0.0/0.0/16_014/0000631: Efektivní proces transferu technologií na TUL.	C MŠMT OP VVV	2017 - 2021

### Přehled řešených projektů a dalších aktivit v rámci spolupráce s praxí u profesně zaměřeného bakalářského a magisterského studijního programu

Pracoviště praxe	Název či popis projektu uskutečňovaného ve spolupráci s praxí	Období

### Odborné aktivity vztahující se k tvůrčí, resp. vědecké a umělecké činnosti vysoké školy, která souvisí s bakalářským studijním programem

Rozvoj FT TUL v oblasti vědy a výzkumu je orientován především do těchto oblastí (viz Strategické dokumenty <http://www.ft.tul.cz/uredni-deska/strategicke-zamery-a-plany-realizace>):

- nové materiály,
- metrologie a nové metody hodnocení jakosti,
- pokročilé textilní technologie,
- použití nanotechnologií,
- uplatnění výsledků umělecké tvůrčí činnosti při navrhování a inovacích výrobků.

Součástí mise FT TUL je důsledné propojování výuky s tvůrčími činnostmi. **Je povinností každého akademického pracovníka obohacovat výuku ve svém oboru o nové poznatky, na kterých se podílí v rámci své tvůrčí činnosti.**

#### **Excellence VaV aktivit - hodnocení výsledků FT TUL v mezinárodních žebříčcích**

(Analytický nástroj InCites společnosti Thomson Reuters <http://incites.isiknowledge.com/>) Na základě citací publikací indexovaných na Web of Science (WoS) jsou prováděny pokročilé analýzy publikačních aktivit a dopadu výzkumné práce institucí a jednotlivých oborů. **Materials Science - Textiles** je jedna z výzkumných podoblastí WoS, ve které je FT TUL aktivní. InCites nabízí možnost porovnání vědeckých výstupů FT TUL v této výzkumné podoblasti s organizacemi nejen v rámci ČR, ale i Evropy a světa. V roce 2017 se v počtu dokumentů **řadí FT TUL na 6. příčku v porovnání s ostatními (cca. 1282) organizacemi na světě.** V letech 2013-2017 je TUL v uvedené podoblasti s celkovým počtem dokumentů 204 na 11. příčce mezi (cca. 2267) organizacemi celosvětově (z toho 26,9% dokumentů v Q1 a 33,6% v Q2). Celkový počet dokumentů v oboru Materials Science - Textiles za TUL v letech 1980-2017 je 405 a univerzitu řadí na 24. příčku z celkem 3002 organizací (z toho 22,4% dokumentů v Q1 a 32,8% v Q2). (data ze dne 22. 2. 2018).

#### **Organizace mezinárodních konferencí a seminářů**

- FT TUL pravidelně každé 2 roky pořádá mezinárodní konferenci *International Conference of Structure and Structural Mechanics of Textiles STRUTEX*. Sborník z roku 2011 je indexován v databázi Web of Science. Poslední konference se konala 1. - 2.12.2016 (3 zvané přednášky, 17 přednášek, 33 posterů, více než 120 účastníků). V pořadí 22. konference je plánována na 5.-7.12.2018. (<http://strutex.ft.tul.cz/>)

FT TUL na svojí půdě pořádá další konference a semináře s mezinárodní účastí. Např. v roce 2017:

- [9th Central European Conference \(Fibre-Grade Polymers, Chemical Fibres and Special Textiles\)](#) 11.–13.9.2017, Liberec, cca. 76 zahraničních/88 účastníků celkem. (FT TUL - organizátor).
- [NESAT XIII North European Symposium for Archaeological Textiles](#) ([http://www.nesat.de/nesat\\_13/info\\_en.html](http://www.nesat.de/nesat_13/info_en.html)) 22.-26. 5. 2017, Liberec. (130 účastníků, z toho 110 zahraničních). (Organizátor FT TUL, Archeologický ústav AV ČR, Praha, v.v.i. ve spolupráci se Správou Pražského hradu).

TUL na svojí půdě pořádá nebo spolupřordává konference a semináře se zaměřením na marketing a management např.:

- [Liberecké ekonomické fórum - 13.ročník konference na téma Research and innovation - resource of global, regional and entrepreneurial competitiveness. \(indexováno ve WOS\), www.lef-tul.cz.](#)
- [Rozvoj lidských zdrojů ve vědě a výzkumu. 2016 \(8. ročník\), http://sympoziumsychrov.cz/symposium-](#)
- [Business Workout - se zaměřením na podnikatelský plán, přípravu start-up. 2017, http://sbc-tul.cz/business-workout. \(3. ročník\)](#)

### Odborné časopisy

*Vlákna a textil*, ISSN: 1335-0617. (<http://vat.ft.tul.cz>) Fakulta textilní TUL je od roku 1994 spoluvydavatelem odborného časopisu indexovaného v databázi SCOPUS (<https://www.scopus.com/sourceid/17198>).

Akademičtí pracovníci FT TUL jsou členy celé řady vědeckých výborů různých časopisů a konferencí, profesních organizací, správních výborů (viz Výroční zprávy (<http://www.ft.tul.cz/uredni-deska/vyrocnizpravy-ft-tul>))

### Členství v společnostech/organizacích ČR/EU

FT TUL je členem Mezinárodní asociace textilních fakult [AUTEX](#) a světové textilní akademie *Textile ACADEMY*, Winthertur. Zástupce FT TUL je členem výboru pro revizi akreditace studijního programu asociace AUTEX tzv. E-Team MSP "Textile Engineering" akreditovaného v Gentu, Belgii. Jako člen *Asociace textil-oděv-kůže (ATOK)* je účastna jednání *EURATEXu (European Apparel and Textile Confederation)*. FT TUL se podílí na činnostech souvisejících s mezinárodní spoluprací s EU [European Technology Platform - Fibers Textiles Clothing](#) v osmi tematických skupinách.

### Akreditace studijních programů FT TUL v AJ

FT TUL má všechny současné studijní programy (BSP, MSP, DSP) akreditovány i v anglickém jazyce.

Všechny studijní programy FT TUL jsou akreditovány Evropskou federací inženýrských národních asociací [FEANI](#). Profesionální organizace [The Textile Institute Manchester](#) udělila mezinárodní akreditace na všechny typy SP do 2021.

<i>Platné mezinárodní smlouvy o spolupráci FT TUL 2017 / kontinent:</i>	Amerika	Evropa	Asie	Afrika
smlouvy o spolupráci (Memorandum of Understanding – MOU)	2	4	19	3
meziinstitucionální smlouvy pro aktivity Erasmus+	1	56	2	-

Seznamy partnerů: <http://www.ft.tul.cz/veda-a-vyzkum/spoluprace-fakulty/spoluprace-fakulty>.

### Příklady odborných aktivit, které jsou propojeny se studenty BSP Textile Marketing:

- **inovace sylabů**
- **realizace závěrečných studentských prací** (nejlepší závěrečné práce jsou oceňovány – cena rektora, děkana, hejtmana LK, Preciosa,...)
- **vědecké konference a odborné semináře**  
*Studentská vědecká a odborná činnost (SVOČ)* FT TUL (společně s fakultou strojní, mechatroniky a fakultou ekonomickou) každoročně organizují SVOČ, která probíhá formou studentské konference, účastní se i studenti BSP. (Sborníky prací, TUL, Vysokoškolský podnik Liberec, 2009-2017. <http://svoc.tul.cz>)  
*O nejlepší START-UP na TUL (2017)* (finančně podpořené soukromým a veřejným sektorem). Do spolupráce na již třetím ročníku soutěže jsou zapojeny zejména firmy ŠKODA AUTO, JABLOTRON, KODAP. <http://sbc-tul.cz/soutez>
- **studijní předměty vyučované v AJ v rámci ERASMUS**  
každoročně 8 předmětů z BSP Textile Marketing
- **zahraniční mobility studentů a akademických pracovníků**  
Tato činnost je hrazena programem mobility Erasmus+, Erasmus+KA107, Fondem mobility (FOM) TUL a FOM FT, případně z fondů kateder.  
*dlouhodobější pobyty studentů* (2017: 48 studentů na 141 člověkoměsíců, 2016: 34 studentů v počtu 208 čm, 2015: 25 studentů na 57 čm)  
*stáže zahraničních expertů spojené s přednáškovou činností pro studenty* (2017: proběhlo 25 týdenních a 3 víceměsíční, 2016: 11 týdenních a 1 měsíční stáž, 2015: 15 týdenních stáží)

## Informace o spolupráci s praxí vztahující se ke studijnímu programu

FT TUL rozvíjí spolupráci s praxí. S přihlédnutím k typu a profilu BSP jsou uvedeny konkrétní příklady spolupráce s budoucími zaměstnavateli a odborníky z praxe:

### **Komunikace s profesními komorami, oborovými sdruženími, organizacemi zaměstnavatelů**

FT TUL

- jako jediná v ČR poskytuje vysokoškolské vzdělání napříč celým textilním oborem, je jednou z největších fakult v EU s touto specializací;
- je členem Asociace textilního-oděvního-kožedělného průmyslu ATOK, České Technologické Platformy pro Textil ČTPT, klastru Technické Textilie Clutex o.s. Dlouhodobě spolupracuje s ostatními členy těchto uskupení;
- se aktivně podílela na přípravě, podpisu a realizaci Sektorové dohody pro textilní, oděvní, kožedělný a obuvnický průmysl v Královéhradeckém, Libereckém a Moravskoslezském kraji (2015);
- má 44 aktivních rámcových smluv o spolupráci s průmyslovými partnery a další navazující smlouvy řešící konkrétní zadání dle požadavků obou stran. Každoročně jsou realizována odborná školení dle specifikace firem. Seznamy partnerů v ČR: <http://www.ft.tul.cz/veda-a-vyzkum/spoluprace-fakulty/spoluprace-fakulty>.

### **Student Business Club**

Další platformou pro interakci podnikatelské sféry a studentů je Student Business Club (<http://www.sbc-tul.cz>), který TUL založila v roce 2015 a do jehož aktivit jsou odborníci z praxe intenzivně zapojováni. Mezi jeho nejvýznamnější aktivity patří každoroční soutěž o nejlepší start-up na univerzitě a škola podnikání (Business Workout) umožňující networking napříč obory na univerzitě.

### **Spolupráce na tvorbě studijních programů**

- realizováno prostřednictvím personálního propojení mezi vedením FT a clastru Clutex z.s.
- FT TUL komunikuje s profesními komorami, oborovými sdruženími, organizacemi zaměstnavatelů nebo dalšími odborníky z praxe a zjišťuje jejich očekávání a požadavky na absolventy studijních programů.

### **Odborníci z aplikační sféry vyučující v BSP Textile Marketing**

Ing. Petr Štoček – předmět: Strategie prodeje textilního zboží

### **Odborné přednášky a semináře pro studenty ve spolupráci s podnikovou sférou a absolventy**

Odborníci působící v aplikační sféře (případně význační absolventi) nebo jiných VaV organizacích jsou zapojováni do vzdělávacích aktivit FT TUL formou specializovaných seminářů zaměřených na vybraná témata jak ve výuce jednotlivých předmětů, tak samostatně pro různé skupiny posluchačů napříč studovanými obory. Pro BSP Textile Marketing např.:

- prof. Ing. Ivan Jáč, CSc. - Mezinárodní obchod, Branding u oděvů, Cenová politika obchodu s oděvy;
- Ing. Ivo Havel - firma H+D Prostějov - Outsourcingová výroba oděvů, vliv na organizaci podniku;
- Ing. Milivoj Žák - Postavení oděvního průmyslu v EU a ČR, struktura obchodních sítí)

### **Zadávání, konzultace a vedení bakalářských prací ve spolupráci s podnikovou sférou**

BP jsou prakticky orientované na řešení konkrétních problematik. Každoročně je cca 50% BP zaměřeno na řešení praktických problémů textilních a oděvních podniků (zejména budování marketingové strategie, popř. zlepšování povědomí o značce)

### **Exkurze do společností (pro všechny SP)**

Je organizována řada odborných exkurzí do firem. Studenti a akademičtí pracovníci navštěvují například firmy: Elmarco s.r.o. Liberec, STAP a.s. Vilémov, Schoeller Křešice s.r.o., Preciosa – Lustra a.s., Kamenický Šenov, Lohman&Rauscher s.r.o., Nová Paka, Svitav J.h.j. spol. s r.o., Nanomembrane, Svitavy, Adient Strakonice s.r.o., Česká Lípa; Kumpers Textil s.r.o.; Aksamite Liderovice; SILON, Tabor, Vecerník s.r.o. Liberec,; Inotex, Dvůr Králové, MODĚVA oděvní družstvo Konice; BERNHARDT Fashion CZ, s.r.o., Prostějov; PLEAS, a.s., Barum Otrokovice, Kordárna Velké nad Veličkou, Toray Prostějov.

### **Odborné praxe pro studenty**

Studenti v průběhu studia plní předmět praxe (6týdnů). Cílem je zajistit studentům vlastní zkušenost s oborem. Předmět je realizován prostřednictvím praktické výuky studenta v instituci, která má přímou souvislost se studovanou specializací nebo s tématem bakalářské práce pod patronací odpovědného pracovníka - konzultanta odborné praxe. Případné nejasnosti studentů s výběrem zařízení pro výkon odborné praxe je možné zkonzultovat s vedoucí odborných prací v rámci individuálních konzultací k odborné praxi.

## C-III – Informační zabezpečení studijního programu

### Název a stručný popis studijního informačního systému

TUL a její součásti používají IS/STAG (<https://stag.tul.cz>) informační systém studijní agendy, který určený pro administraci studijní agendy vysoké školy nebo vyšší odborné školy. Pokrývá funkce od přijímacího řízení až po vydání diplomu. Umožňuje evidovat studenty prezenční i kombinované formy studia, studenty celoživotního vzdělávání i účastníky univerzity třetího věku. Systém vznikl a je vyvíjen Centrem informatizace a výpočetní techniky - Střediskem informačních systémů na Západočeské univerzitě v Plzni (<https://is-stag.zcu.cz/>). Základní část systémů zahrnuje: Studijní programy, obory, plány, předměty; Evidence studenta; Přijímací řízení; Rozvrhy; Předzápis; Zkoušky; Semestrální práce; Mobility studentů; Evaluace; Předpisy plateb; Absolvent. Systém užívá několik desítek veřejných i soukromých škol v ČR.

### Přístup ke studijní literatuře

Přístup studentů k odborné literatuře je zajištěn prostřednictvím Univerzitní knihovny TUL (<http://knihovna.tul.cz>), Krajské vědecké knihovny v Liberci (<http://www.kvkl.cz/>), e-learningového portálu TUL (<https://elearning.tul.cz/>), prodejny skript, na katedrách, elektronických publikací studijních materiálů přístupných na webových stránkách fakulty. Služby knihoven a elektronické zdroje pro výuku jsou s přihlédnutím k typu a případnému profilu studijního programu dostatečné a dostupné studentům a akademickým pracovníkům.

Univerzitní knihovna zpřístupňuje informace prostřednictvím svého knižního fondu (cca. 290 tisíc položek), odborných časopisů (cca. 250 titulů), databází, e-knih, závěrečných prací a e-learningu. Knihovna disponuje 322 studijními místy a 58 počítači. Otevírací doba je v pracovní dny 8:00-18:30.

### Přehled zpřístupněných databází

Seznam databází, které knihovna Technické univerzity v Liberci předplácí (<http://knihovna.tul.cz/fondy/databaze>):

- ACM Digital Library
- ČSN online
- EBSCOhost(e-knihy)
- IEEE Xplore Digital Library
- IOPscience
- Journal Citation Reports
- ProQuest
- SAGE Journals
- ScienceDirect
- Scopus
- SpringerLink
- Taylor&Francis Business Management & Economics Collection
- Taylor&Francis Science & Technology Library
- Web of Science
- Wiley Online Library

### Název a stručný popis používaného antiplagiátorského systému

TUL používá pro odhalování plagiátů mezi závěrečnými pracemi antiplagiátorský systém [Theses.cz](http://theses.cz). Systém slouží vysokým školám a univerzitám (nejen v ČR) jako národní registr závěrečných prací (informací o pracích – název, autor, ...) a jako úložiště prací pro vyhledávání plagiátů. Systém umožňuje zástupcům zapojených škol vkládat práce a vyhledávat mezi nimi plagiáty.

## C-IV – Materiální zabezpečení studijního programu

**Místo uskutečňování studijního programu** Studentská 1402/2, 461 17 Liberec 1, Česká republika

### Kapacita výukových místností pro teoretickou výuku

Výuka FT TUL je zajišťována výhradně ve vlastních prostorách TUL. TUL disponuje kapacitou výukových míst pro cca 4 000 studentů.

Přidělování učeben pro výuku se realizuje podle požadavků vyučujícího na vybavení a velikost v rámci přípravy všech univerzitních rozvrhových akcí. Jednorázové akce jsou v IS/STAG blokovány příslušným pracovníkem pokud je vybraná místnost ve smyslu standardního rozvrhu volná. Úplný přehled jednotlivých dostupných výukových prostor je k dispozici na stránkách IS/STAG (<https://stag.tul.cz>).

Kromě celouniverzitních učeben bez zvláštního vybavení jsou pro výuku specializovaných předmětů využívány příslušně vybavené učebny a laboratoře. Jedná se především o prostory ve fakultní správě (celkem 5400m<sup>2</sup>) - zejména specializované laboratoře (34%), poloprovozní laboratoře (20%), počítačové učebny (5%), případně učebny ateliérového typu (10%). Příklad těchto pracovišť je uveden níže. Jsou používány jak při přímé výuce odborných předmětů, tak pro realizaci studentských projektů a bakalářských prací. Následně jsou uvedeny *odkazy na podrobnější informace o vybavení a zaměření jednotlivých laboratoří*, případně konkrétní předměty předkládaného BSP, které jsou zde realizovány.

**Z toho kapacita v prostorách v nájmu**

-

**Doba platnosti nájmu**

-

### Kapacita a popis odborné učebny

#### Kapacity pro práci s informatickými systémy:

Výuka předmětů využívajících osobní počítače na FT TUL probíhá ve třech PC učebnách s kapacitou (20, 21, 12) pravidelně inovovaných osobních počítačů. Učebny jsou vybaveny datovými projektory a tiskárnami.

*Zde probíhá výuka těchto předmětů předkládaného BSP: Odborná komunikace, Administrativa na PC, Zpracování dat. V učebnách je řada speciálních SW typově určených pro: statistické hodnocení dat, práci v grafických systémech, propojených s přístroji v laboratořích, umožňující zpracovat technologické návrhy pro poloprovozní zařízení. Studenti je mohou volně navštěvovat a využívat v rámci vypracování semestrálních projektů i bakalářských prací.*

Studenti využívají pevné připojení k internetu prostřednictvím sítě [LIANE](#), která je v budovách univerzity a většiny ubytovacích kapacit TU v Liberci rozvedena kroucenou dvojlínkou a používá technologii Gigabit či Fast Ethernet s přenosovou rychlostí 1 Gb/s nebo 100 Mb/s. Studenti se mohou k síti připojovat prostřednictvím bezdrátové sítě (Wi-Fi, 802.11b/g). Celý systém je navíc zapojen do projektu [Eduroam](#), díky němuž získá student na základě zdejšího účtu přístup k síti na dalších univerzitách v ČR i v zahraničí.

**Z toho kapacita v prostorách v nájmu**

-

**Doba platnosti nájmu**

-

### Kapacita a popis odborné učebny

#### Kapacity pro práci ve specializovaných laboratořích:

FT TUL disponuje řadou specializovaných laboratoří s unikátními přístroji. Celková kapacita těchto prostor je 1840m<sup>2</sup> tj. 34% celkových fakultních prostor.

#### Laboratoř hodnocení omaku

- vývoj a aplikace nových a nestandardních měřicích metod k dosažení optimálních nástrojů pro hodnocení omaku oděvních i technických textilií.

*Realizace předmětu: Hodnocení komfortu textilií*

#### Laboratoř komfortu a fyziologie

- Vývoj, výroba a testování textilních struktur s adaptivním tepelným tlumením, se speciálními optickými efekty, ochranou proti elektromagnetickému smogu, vývoj oděvních systémů obsahujících smart textilie
- řešení problematiky regulace tělesné teploty, přenosu tepla a vlhkosti, příjmu a výdeje energie v soustavě organismus – oděv – prostředí,

*Realizace předmětu: Hodnocení komfortu textilií*

#### Laboratoř speciální mikroskopie

- analýza, modelování a hodnocení textilních struktur z hlediska jejich vnitřní a vnější geometrie,
- zpracování obrazových informací při hodnocení morfologie a vad textilních materiálů i kompozitů

Realizace předmětu: *Textilní vlákna, Zbožiznalství 1, Zbožiznalství 2, Zbožiznalství 3*

Laboratoř hodnocení kvality

- Výroba, vývoj a modelování vláknitých útvarů pro speciální oblasti použití,
- hodnocení struktury a kvality délkových textilií, plošných, 3D textilií i speciálních vláknitých struktur.

Realizace předmětu: *Zkoušení textilií*

Laboratoř tkáňového inženýrství

- výzkum a vývoj nových zvláknovacích principů a technologií vedoucích k výrobě nanovláken a nanovláknenných kompozitních materiálů.
- vývoj vláknenných materiálů vhodných pro použití ve tkáňovém inženýrství (náhrady chrupavek, kostí, cév, nervových a kožních tkání),

Laboratoř termických, termomechanických a elektrických vlastností

- Studium strukturálních parametrů textilií a materiálů s využitím metod termické analýzy,
- vývoj v oblasti textilních čidel a čidel vhodných pro použití v textiliích.

Laboratoř měření barevnosti a vzhledu

- Využití pokročilé kolorimetrie pro komplexní hodnocení jakosti výrobků z různých průmyslových odvětví
- vývoj a aplikace SMART textilních senzorů na bázi barvoměnných pigmentů a barviv.

Laboratoř kompozitů a nanokompozitů

- vývoj kompozitních struktur s obsahem konvenčních i speciálních vláken,
- výzkum, vývoj a použití nanotechnologií vhodných pro textilní a kompozitní materiály,

**Z toho kapacita v prostorách  
v nájmu**

-

**Doba platnosti nájmu**

-

**Kapacity pro práci v poloprovozních laboratořích:**

FT TUL disponuje řadou laboratoří s přístroji, které umožňují poloprovozní výrobu vláknenných struktur. Celková kapacita těchto prostor je 1080m<sup>2</sup> tj. 20% celkových fakultních prostor. Zařízení zde umístěná jsou využívána jak k demonstraci standardních technologií tak k vývoji inovativních aplikací.

Poloprovozní laboratoře jsou vybaveny na:

- zpracování návrhové ideje koncového výrobku s podporou počítačových programů,
- zpracování konstrukčních návrhů textilií pomocí EAT CAD systémů,
- realizaci návrhu v jednotlivých technologiích (viz níže)
- přípravu profesionální prezentace, případně rozvržení průmyslové výroby.

*Předměty realizované během semestru ve kombinaci více technologických laboratoří a dílnen: Textilní technologie 1, Textilní technologie 2*

Poloprovozní laboratoř Předání

*Realizace předmětu: Předání*

Poloprovozní laboratoř Tkaní

*Realizace předmětu: Tkaní*

Poloprovozní laboratoř Pletení

*Realizace předmětu: Pletení*

Poloprovozní laboratoř Výroby netkaných textilií

*Realizace předmětu: Výroba netkaných textilií*

Poloprovozní laboratoř Spojování (klasické a nekonvenční)

*Realizace předmětu: Výroba oděvů*

Poloprovozní laboratoř Tisk a další zušlechťovací postupy

*Realizace předmětu: Chemie pro textil, Zušlechťování*

**Z toho kapacita v prostorách  
v nájmu**

0

**Doba platnosti nájmu**

**Vyjádření orgánu hygienické služby ze dne**

-

### **Opatření a podmínky k zajištění rovného přístupu**

TUL zajišťuje dostupné služby, stipendia a další podpůrná opatření pro vyrovnání příležitostí studovat na vysoké škole pro studenty se specifickými potřebami. TUL v oblasti vyrovnávání podmínek studia studentů se specifickými potřebami vychází z obecně závazných právních předpisů, dále zajišťuje poučený a lidskou důstojnost respektující přístup všech svých zaměstnanců ke studentům a uchazečům se specifickými potřebami a zajišťuje, aby poskytované služby a úpravy realizované s cílem dosáhnout přístupnosti akademického života pro studenty se specifickými potřebami nevedly ke snižování studijních nároků.

Akademická poradna a centrum podpory (<http://apc.tul.cz/>) poskytuje služby v oblasti (studijní poradenství, poradenství pro uchazeče/studenty se specifickými potřebami, profesní/kariérové poradenství, psychologické poradenství, sociální poradenství, duchovní poradenství). Služby pro studenty se specifickými potřebami - časová kompenzace, diagnostika, individuální výuka, osobní asistence, prostorová orientace, režijní opatření, studijní asistence, technické a technologické zázemí, tlumočnický servis, zapisovatelský a vizualizační servis, zpřístupnění studijní literatury, bezbariérové ubytování.

FT TUL zajišťuje poradenskou činnost prostřednictvím studijního oddělení (<http://www.ft.tul.cz/fakulta/studijni-oddeleni/kontakty-na-studijni-oddeleni>) a formou individuálních konzultací s proděkanem pro pedagogickou činnost.

Budovy univerzity mají bezbariérový přístup.

Webové stránky univerzity (<http://www.tul.cz/>) a fakulty (<http://www.ft.tul.cz>) jsou přizpůsobeny pro čtení různě zrakově postiženým uživatelům.

### **C-V – Finanční zabezpečení studijního programu**

<b>Vzdělávací činnost vysoké školy financovaná ze státního rozpočtu</b>	ano
---	-----

#### **Zhodnocení předpokládaných nákladů a zdrojů na uskutečňování studijního programu**

S odkazem na metodiku NAÚ není relevantní.