

PROFESNÍ ŽIVOTOPIS–STRUKTUROVANÝ

OSOBNÍ ÚDAJE

Jméno a příjmení: Ludmila FRIDRICHOVÁ
Datum a místo narození: 28.3.1961 v Podbořanech
Bydliště: Aloisina Výšina 412, 460 05 LIBEREC 5

VZDĚLÁNÍ

1980 zakončeno studium na přírodovědném gymnáziu v Podbořanech maturitní zkouškou
1985 zakončeno studium na Vysoké škole strojní a textilní v Liberci, fakultě textilní obor Ekonomika a řízení spotřebního průmyslu státní závěrečnou zkouškou
2000 zakončeno doktorské studium na Technické univerzitě v Liberci v oboru Textilní inženýrství
2007 CENMAD - kurz Rozvoj manažerských dovedností pro řízení vědeckovýzkumných aktivit (3 semestry)
2007 APRA - kurz Integrovaný přístup k Public Relations pro 21. století, London School of Public Relations

PRAXE A STÁŽE

1985–1987 praxe v oddělení technického rozvoje v podniku TESLA Liberec
1987 stáž na VŠST, katedra textilních materiálů
1990 přijetí na VŠST v Liberci na místo odborného asistenta
1993 v rámci projektu TEMPUS - individual mobility - stáž dva měsíce v laboratořích CITEVE v Portugalsku
2008 Univerzita Wolverhampton, Velká Británie. Stáž 1 týden -předmět projektový management
2009 EGE University, Turecko - týden - zkušebnictví, textilní technologie
2011 Textil und Bekleidungstechnik. Faculty of textile and Clothing Technology. Monchengladbach, Německo -týden - zkušebnictví, textilní technologie

JAZYKOVÉ ZNALOSTI

Pasivně
anglický jazyk
německý jazyk
ruský jazyk

GRANTY FRVŠ

1995	Uplatnění absolventů vysokých škol	120 tis Kč	spoluřešitel
2002	Zavedení předmětu TEG	271tis Kč	řešitel
2002	Zavedení předmětu EKO	236 tis Kč	řešitel
2002	Inovace předmětu ITP	97 tis Kč	spoluřešitel
2003	Otevřená počítačová laboratoř	1 638 tis Kč	řešitel
2008	Laboratoř standardizace, údržby	1 750 tis Kč	spoluřešitel

GRANTY

2003-2004	Výzkumné centrum Textil LN00B090
2008-2010	Výzkum víceetapové 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 -

VÝUKA

Výuka předmětů:	Textilní vlákna	(MS)
	Textilní zkušebnictví	(MS)
	Statistické zpracování dat na PC	(MS)
	Inženýrské výpočty na PC	(MS)
	Výpočetní technika a informatika	(BS)
	Textilní design na PC	(BS)
	Použití personálních počítačů	(BS)
	Administrativa na PC	(BS)
	Elektronická komerce	(BS)
	<i>Informace v textilním průmyslu*</i>	(BS)
	Textilní geografie	(BS)
	Zpracování odborných textů	(BS)
	<i>Odborná komunikace*</i>	(BS)
	Inženýrské výpočty	(MS)
	Projektový management	(MS)
	<i>Příprava a řízení projektů*</i>	(MS)
	Personální management	(MS)
Zavedení a garance předmětu	Textilní design na PC	(BS)
	Použití personálních počítačů	(BS)
	Administrativa na PC	(BS)
	Elektronická komerce	(BS)
	<i>Informace v textilním průmyslu*</i>	(BS)
	Textilní geografie	(BS)
	Zpracování odborných textů	(BS)
	<i>Odborná komunikace*</i>	(BS)
	Inženýrské výpočty	(MS)
	Projektový management	(MS)
	<i>Příprava a řízení projektů*</i>	(MS)

* předměty, které vznikly inovací z předchozích předmětů

TVORBA SKRIPT A POMŮCEK PRO VÝUKU

1. Fridrichová, L.: TU v Liberci, únor 2001, ISBN-80-7083-462-5. Str.24.
2. Fridrichová, L.: TU v Liberci, únor 2001, ISBN-80-7083-461-7. Str.45
3. Fridrichová, L.: Komunikujeme s PC II., TU v Liberci, únor 2001, ISBN-80-7083-463-3. Str.54
4. Fridrichová, L.: Komunikujeme s PC III., TU v Liberci, únor 2001, ISBN-80-7083-464-1. Str.32
5. Fridrichová, L.: Základy obchodní korespondence ve WORDU 2000, FT TU Liberec 2002, ISSN -80-7083-588-5. Str. 89
6. Fridrichová, L.: Odborné texty ve Wordu 2000, FT TU Liberec 2002, ISBN-80-7083-643-1, Str. 80
7. Fridrichová, L.: Zpracování informací pro textilní praxi Access 2000, FT TU Liberec 2003. ISBN 80-7083-684-9. Str. 50
8. Video-přednáška -MARK. VÝZKUM
9. http://www.kht.tul.cz/index.php?page=inc/items/items_details&item=93
10. Video-přednáška -KONTINGENČNÍ TABULKA
11. Video-přednáška Excel, Word

OSTATNÍ ČINNOST NA UNIVERZITĚ

- Organizování výměnného pobytu studentů do zahraničí Leningrad v roce 1988
- Pomoc při organizování prvních konferencí TEXTILE SCIENCE (databáze účastníků konference)
- Organizování prvních setkání absolventů fakulty textilní po roce 1990
- Tvorba databáze absolventů, web stránek
- Podíl na tvorbě nových prostor katedry v budově E
- Zástupce katedry v roce 2006-2007