Setkání starostů ORP Uherské Hradiště

Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
Fakulta logistiky a krizového řízení

doc. Ing. Zuzana Tučková, Ph.D.

13. 6. 2019

Buchlovice

Historie FLKŘ

- Vznik 1.9. 2009
- Byla původně součástí Fakulty technologické UTB.
- Navazovala na vzdělávací a výzkumné aktivity Institutu bezpečnostních technologií v Uherském Hradišti.
- Sídlo je na Studentském náměstí, v Uherském Hradišti.

- Letos slavíme 10 let.



Sídlo Fakulty logistiky a krizového řízení UTB

Krátkodobé cíle:

- dlouhodobě stabilní a plnohodnotná součást UTB;
- kvalitní výukový proces nových i stávajících programů;
- respektovaná Fakulta se zavedenou strukturou jedinečných a v praxi uplatnitelných studijních programů; WEF - **Davos 2018 (48. ročník) – klíčové oblasti** rizik
- významná **společenská instituce v regionu Uherskohradišťska.**

Dlouhodobé cíle 2-5 let:

- kvalitní, na trhu uplatnitelný absolvent;
- určité místo ve vědě a výzkumu z oblasti bezpečnosti společnosti, ochrany obyvatelstva, řízení rizik, environmentálních rizik a aplikované logistiky;
- mezinárodní pozice v oblasti výuky.

Vedení fakulty:

- Děkanka – **doc. Ing. Zuzana Tučková, Ph.D.**
- Proděkan pro pedagogickou činnost – doc. RSDr. Václav Lošek, CSc.
- Proděkan pro tvůrčí činnost – Ing. Pavel Taraba, Ph.D.
- Proděkan pro vnější vztahy a CŽV, statutární zástupce děkanky – Mgr. Marek Tomaštík, Ph.D.
- Tajemnice fakulty – Ing. Alena Procházková
- Předseda As FLKŘ – Ing. Bc. Miroslav Musil, Ph.D.

Koordinátorka studentských výměnných pobytů v rámci programu ERASMUS+ a Freemover

- Ing. Slavomíra Vargová, Ph.D.

Pracoviště fakulty:

- Ústav logistiky
- **Ústav krizového řízení**
- Ústav ochrany obyvatelstva
- **Ústav environmentální bezpečnosti**

Akreditované studijní programy bakalářské:

- SP Ochrana obyvatelstva, SO Ochrana obyvatelstva – prezenční i kombinovaná forma studia (bude podána žádost o akreditaci v roce 2019 jako SP Ochrana obyvatelstva)
- SP Procesní inženýrství, SO Ovládání rizik – prezenční i kombinovaná forma studia (bude podána žádost o akreditaci v roce 2019 jako SP Management rizik)
- **SP Bezpečnost společnosti, SO Řízení environmentálních rizik –** prezenční forma studia (bude podána žádost o akreditaci v roce 2019 jako Environmentální bezpečnost)

- SP Aplikovaná logistika – nově akreditovaný profesně orientovaný SP, první studenti nastoupí v září 2019, právě bylo zahájeno přijímací řízení

Navazující magisterský program akreditován v roce 2019:

SP Bezpečnost společnosti se specializacemi:

- Rizikové inženýrství
- Ochrana obyvatelstva
- **Bezpečnost logistických procesů**
- **Environmentální bezpečnost**

SP je vyučován v prezenční formě studia, od akademického roku 2019/2020 bude na **základě nově získané akreditace vyučován i v kombinované formě** studia **– přijímací řízení** zahájeno.

Vývoj počtu akademických a VaV pracovníků v letech 2015 - 2018

Rok – stav vždy k 1. 9. bez RD a MD	2015		2016		2017		2018	
	počet	přep. na úvazky	počet	přep. na úvazky	počet	přep. na úvazky	počet	přep. na úvazky
asistent	2	2	3	3	2	1,5	3	2,8
odborný asistent	13	11	11	8,85	19	17,6	20	18,4
lektor	3	3	5	5	3	3	1	1
docent	7	5,75	7	5,75	8	6,45	8	7,2
profesor	3	3	4	3,5	4	3,5	4	3,5
VaV	0	0	0	0	0	0	2	1,4
CELKEM	28	24,75	30	26,05	36	32,05	38	34,3

V roce 2018 ukončili pracovní poměr celkem 2 pracovníci: Mgr. Ulčíková, JUDr. Mauer
V roce 2018 byli do pracovního poměru přijati celkem 4 pracovníci: Ing. Valášek, prof. Božek, Mgr. Adam, JUDr. Veselá

Počet studentů v letech 2015 a 2016

Počty studentů na FLKŘ UTB k 31.10.2015						
Fakulta logistiky a krizového řízení	Bakalářské stud.			Navaz. magist. stud.		Celkem
Kód stud. programu	1.r(B1)	2.r(B2)	3.r(B3-9)	1.r(N1)	2.r(N2)	stud.pr.
B2825 - Ochrana obyvatelstva	76	52	58			186
B3909 - Procesní inženýrství	227	135	128			490
B3953 - **Bezpečnost společnosti**	35	20	56			111
Celkem za kategorii	338	207	242	0	0	787
Celkem v jednotl. stupních studia	787			0		787

Počty studentů na FLKŘ UTB k 31.10.2016						
Fakulta logistiky a krizového řízení	Bakalářské stud.			Navaz. magist. stud.		Celkem
Kód stud. programu	1.r(B1)	2.r(B2)	3.r(B3-9)	1.r(N1)	2.r(N2+)	stud.pr.
B2825 - Ochrana obyvatelstva	185	44	47			276
B3909 - Procesní inženýrství	192	129	103			424
B3953 - **Bezpečnost společnosti**	27	24	19			70
N3953 - **Bezpečnost společnosti**				61	0	61
Celkem za kategorii	404	197	169	61	0	831
Celkem v jednotl. stupních studia	770			61		831

Počet studentů v letech 2017 a 2018

Počty studentů na FLKŘ UTB k 31.10.2017						
Fakulta logistiky a krizového řízení	Bakalářské stud.			Navaz. magist. stud.		Celkem
Kód stud. programu	1.r(B1)	2.r(B2)	3.r(B3-9)	1.r(N1)	2.r(N2+)	stud.pr.
B2825 - Ochrana obyvatelstva	158	84	41			283
B3909 - Procesní inženýrství	152	102	98			352
B3953 - **Bezpečnost společnosti**	15	11	22			48
N3953 - **Bezpečnost společnosti**				65	46	111
Celkem za kategorii	325	197	161	65	46	794
Celkem v jednotl. stupních studia	683			111		794

Počty studentů na FLKŘ UTB k 31.10.2018						
Fakulta logistiky a krizového řízení	Bakalářské stud.			Navaz. magist. stud.		Celkem
Kód stud. programu	1.r(B1)	2.r(B2)	3.r(B3-9)	1.r(N1)	2.r(N2+)	stud.pr.
B2825 - Ochrana obyvatelstva	252	86	70			408
B3909 - Procesní inženýrství	145	88	77			310
B3953 - **Bezpečnost společnosti**	9	8	8			25
N3953 - **Bezpečnost společnosti**				68	48	116
Celkem za kategorii	406	182	155	68	48	859
Celkem v jednotl. stupních studia	743			116		859

Počty absolventů FLKŘ v letech 2015 až 2018

Stav vždy k 31. 8. daného roku

Studijní program	2015	2016	2017	2018
Bc. Ekonomika a management	1	0	0	0
Bc. Procesní inženýrství	157	111	90	106
Bc. Ochrana obyvatelstva	42	52	47	45
Bc. **Bezpečnost společnosti**	26	44	18	15
Bc. celkem	*224*	*207*	*155*	*166*
nMgr. **Bezpečnost společnosti**	0	0	0	43
Fakulta celkem	*224*	*207*	*155*	*209*

Specializované laboratoře

- **Chemická laboratoř**
- Využití: výuka studentů od LS 2018/2019
- Kolaudace laboratoře 19.12. 2017
- Financování z vlastních zdrojů (3,2 mil. Kč)

- **Paleoekologická laboratoř**
- Využití: základní výzkum, od ledna 2017

- **Kyberbezpečnostní laboratoř**
- Využití: výuka studentů od ZS 2019/2020 +základní výzkum – bussines model využití
- Financování z vlastních zdrojů (cca 5 mil Kč)

- **Psychologická laboratoř**
- Využití: doplňková (zisková) činnost
- financování z vlastních zdrojů 40 tis. Kč

- **Logistická laboratoř**
- Využití: základní + aplikovaný výzkum + výuka studentů již probíhá
- Financování z vlastních zdrojů nákup SW a jejich upgrade

Spolupráce při řešení úkolů

- Ochrany obyvatelstva
- Krizového řízení
- Analýzy rizik
- Zvyšování připravenosti na MU

Kybernetická **laboratoř** (kontakt: Ing. Petr Svoboda, psvoboda@utb.cz)

Současná situace v oblasti kybernetické bezpečnosti:

- Vzrůstající nebezpečí ohrožení informačních a operačních systémů kybernetickými hrozbami.
- Uchovávání citlivých či utajovaných informací.
- Související nutnost chránit data, informace a související aktiva v informačních systémech.

Nabídka spolupráce v roce 2020

- Umožňuje pokročilé modelování útoků a obran na virtuální firmy.
- Praktické procvičení scénáře hrozby a tedy korektního jednání stran zaměstnanců vybraného subjektu.
- Účastníci si prakticky vyzkouší a pochopí specifické děje související s kybernetickými útoky, např.:
- Jak rozpoznat útok.
- Jak se korektně zachovat pro minimalizaci následků útoku.
- Jak systémově (v souladu s legislativou) postupovat pro korektní zvládnutí útoku.

Specializované přednášky, workshopy a poradenství v oblasti kybernetické bezpečnosti, např.:

Školení zaměstnanců v oblasti bezpečné práce s PC a mobilními zařízeními.

Heslová politika, bezpečnost emailové komunikace.

Problematika „bring your own device (BYOD)“ a další.

Seznámení se se systémovým řešením bezpečnostních incidentů a souvisejících problematik.

Tj. „Co dělat, když…“ v případě řešení bezpečnostního incidentu.

Spolupráce při provedení analýzy rizik v oblasti kybernetické bezpečnosti subjektu.

Definice aktiv a hrozeb pro vybraný subjekt.

Provedení vlastní analýzy s návrhem opatření na snížení míry rizika.

Průběžná kontrola a aktualizace výše uvedeného.

Webová aplikace pro podporu ukrytí obyvatelstva

(kontakt: Ing. Jakub Rak, Ph.D., jrak@utb.cz)

- Pomoc s řešením povinností starosty souvisejících s ukrytím obyvatelstva

- Aplikace řeší
  - ✓ Ukrytí obyvatelstva + „nouzové ubytování“
  - ✓ Výstup formou přehledné mapy
  - ✓ Technickou správu zajišťuje FLKŘ
- Jedna z oblastí řešených v rámci krizového řízení

- Možnost spolupráce s FLKŘ při
  - ✓ Zpracování dat pro aplikaci
  - ✓ Zpracování výstupů z aplikace

Noc **vědců** – téma **„Šetrně** k **planetě“**

(**Kontakt: Bc. Vlasta Borůvková Buková,** bukova@utb.cz, tel: +420 724 646 725)

- 27. 9. 2019
- celorepubliková vědecko-popularizační akce
- cílená na širokou veřejnost, rodiny s dětmi, žáky základních a středních škol
- 7 let v Zlíně
- Letos poprvé v Uherském Hradišti
- Do přípravy jsou zapojeny ZŠ, SŠ z UH, Policie, HZS, EGO Zlín, Sběrné suroviny UH, Město UH
- http://noc-vedcu.cz/

Branné dny

(Kontakt: **Bc. Vlasta Borůvková Buková,** bukova@utb.cz, tel: +420 724 646 725)

- zaštítěné Muzeem civilní obrany
- **studenti FLKŘ na branných dnech pracují jako instruktoři** (např. 20. 6. ZŠ Otrokovice, Mánesova, 21. 6. ZŠ Halenkovice)
- určeny pro žáky 1. a 2. stupně ZŠ a studenty středních škol
- dle metodických listů jsou účastníci proškoleni na pěti stanovištích (zdravověda, střednice, protichemická ochrana, civilní ochrana, Armáda ČR) – náplň akce sestavena dle RVP
- program je realizován interaktivní formou, blízkou cílové skupině
- pořádány již pátým rokem (vloni 150 škol, cca 25.000 účastníků)

Univerzita třetího věku

(Kontakt: Mgr. Marek Tomaštík, Ph.D., mtomastik@utb.cz; tel: +420 733 690 553)

- soubor zájmových kurzů pro seniory
- pro příjemce starobního nebo invalidního důchodu, v případě udělení výjimky i pro zájemce starší 50 let
- aktuálně nabízené kurzy:
  - ✓ Kapitoly z psychologie pro život 3. věku
  - ✓ Člověk, stát a právo
  - ✓ Digitální fotografie
  - ✓ Jazykový obor/angličtina
- nabídka dalšího přednáškového cyklu je v přípravě

Celoživotní vzdělávání

(Kontakt: Mgr. Marek Tomaštík, Ph.D., mtomastik@utb.cz; tel: +420 733 690 553)

Název kurzu: ***Logistika a řízení zásob***
Náplň kurzu: seznámení s logistikou, jejím významem a přínosy pro rozvoj a výsledky podniku. uvedení základních přístupů řízení zásob

Název kurzu: ***Krizový management aneb jak porozumět krizi***
Náplň kurzu: zásady krizového managementu, hospodářská krize podniku a její průběh, řízení firmy v krizi, firemní krizová komunikace

Název kurzu: ***Krizový management pro starosty a nově zvolené zastupitele***
Náplň kurzu: cílem kurzu je získání základních dovedností a povinností, které musí starosta a zastupitelé znát. Základní zákony, vyhlášky, krizové scénáře, bezpečnostní systém ČR.

Slavnostní shromáždění k 10 letům Fakulty

(Kontakt: Bc. Vlasta Borůvková Buková, bukova@utb.cz, tel: +420 724 646 725)

- 10. 10. 2019 – 10:10 hod.
- kino Hvězda Uherské Hradiště
- zajímavý program
- ocenění významných osobností
- bohatý raut

Všichni jste srdečně zváni!

Unie studentů v Uherském Hradišti

- Založena v březnu 2018, příprava na založení již probíhala od prosince 2018 spolu s přípravou IX. reprezentačního plesu FLKŘ.
- Cílem spolku je především spojovat studenty a zajišťovat nejenom pro ně akce různého typu (vzdělávací, zábavní aj.).
- Členy a příznivci jsou studenti napříč všemi ročníky všech studijních programů FLKŘ.
- Akce v roce 2018: IX. reprezentační ples FLKŘ, MDŽ na FLKŘ, Buzerák Párty, obnovení Science Café apod.
- Plánované akce v roce 2019: X reprezentační ples FLKŘ, přednášky Science Café, od akademického roku 2019/2020 přednášky studentů, a další.
- V příštích letech studenti plánují přípravu a realizaci Majálesu – spolu se studenty středních škol v regionu.
- Fakulta podporuje činnost USUH a spolupracuje s ní na smluvním základě.

Bližší info: http://www.usuh.cz

Společný propagační předmět:
(Kontakt: doc. Ing. Zuzana Tučková, Ph.D., tuckova@utb.cz, tel: +420 603 539 101)

- *Pexeso UTB, FLKŘ, obce a města Uherskohradišťska*

Spolupráce na úrovni města a ostatních subjektů zajišťující školní vzdělávání

- *Obnovení akce Majáles v roce 2020 ve spolupráci s Unií studentů v UH, městem UH a středními školami UH*
- *Spolupráce se základními i středními školami v rámci Noci vědců – propagace, každoroční akce, kontakty na školy apod.;*
- *Spolupráce v oblasti Branných dnů se základními školami.*

Datum	Název akce
07. 02. 2019	**Den otevřených dveří**
22. 02. 2019	**X. reprezentační ples**
březen 2019	Daruj šanci na život
11.6-13. 6. 2019	Konference XXI MEKA 2019 ve spolupráci s fy EGO, **záštitu převzal Zlínský** kraj, rektor UTB
září	Criscon - **konference FLKŘ**
27. 09. 2019	**Noc vědců** (Šetrná planeta) - **celonárodní akce, společná akce FLKŘ a města** UH, Kunovic a Uherského Brodu.
10. 10. 2019	**Slavnostní shromáždění FLKŘ - oslava 10 let FLKŘ**
první týden listopad 2019	Logistické sympózium, organizace ve spolupráci s FaME, záštita Faculty of Logistics University of Maribor.

FLKŘ – teambuildingová akce Plže 2019



Děkuji Vám za pozornost a přeji příjemný den.

tuckova@utb.cz