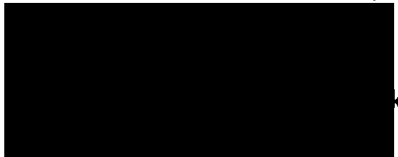


3904-15-400-10



**Dodatek č. 10**

ke smlouvě o zajištění výuky společného studijního oboru

ze dne 7. 5. 2010

**Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava**

**Fakulta elektrotechniky a informatiky**

se sídlem: 17. listopadu 15/2172, 708 33 Ostrava – Poruba  
zastoupena: prof. Ing. Pavlem Brandštetterem, CSc., děkanem  
IČ: 61989100  
bankovní spojení: ČSOB Ostrava [redacted]  
**dále FEI VŠB – TUO**

a

**Ostravská univerzita v Ostravě**

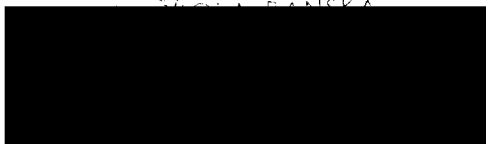
**Lékařská fakulta**

se sídlem: Dvořákova 7, 701 03 Ostrava  
zastoupena: doc. MUDr. Arnoštem Martínkem, CSc., děkanem  
IČ: 61988987  
bankovní spojení: ČNB Ostrava, [redacted]  
**dále LF OU**

Smluvní strany uzavírají dodatek č. 10 ke Smlouvě o zajištění společného studijního oboru Biomedicínský technik.

1. Finanční podíl LF OU v roce 2019 je 966 104,00 Kč, (slovy devětsetšedesátšesttisícjednostočtyřikorunčeských).
2. Seznam povinných předmětů a podíl LF OU v jednotlivých ročnících je v příloze č. 1.
3. Výpočet základního finančního podílu LF OU pro rok 2018 je uveden v příloze č. 2.
4. Tento dodatek je vyhotoven ve 2 stejnopisech s platností originálu a nabývá účinnosti dnem uveřejnění v registru smluv na základě zákona č. 340/2015 Sb.
5. Uveřejnění dodatku v registru zajistí FEI VŠB – TUO.

V Ostravě dne 20. 11. 2019



prof. Ing. Pavel Brandštetter, CSc.  
Děkan FEI VŠB – TUO

V Ostravě dne 20. 11. 2019



doc. MUDr. Arnošt Martínek, CSc.  
děkan LF OU

Počet příloh: 2

Dodatek č. 10, Příloha č. 1

Seznam povinných předmětů a podíl LF OU v jednotlivých ročnících

Z	L	Kód	Zkratka	Název	R	Zak	Rož	K										
✓		410-2101/01	TD	Technická dokumentace	1	KVzap	2+2	4	0	0								4
✓		420-2004/01	BvE	Bezpečnost v elektrotechnice	1	Zk	1+0	1	0	0								1
✓		450-2052/01	EVP	Efektivní využití počítačů	1	KVzap	2+2	4	1	4								
✓		450-8404/01	AN	Anatomie	1	ZaZk	2+1	3	1	3								
✓		450-8407/01	JLaOT	Jazyk latinský a odborná terminologie	1	Za	0+2	2	1	2								
✓		420-2022/01	EOIZ	Elektrické obvody I	1	KVzap	1+1	2	0	0								2
✓		470-2101/01	ZMA	Základy matematiky	1	Za	0+2	2	0	0								2
✓		470-2201/01	LA1	Lineární algebra	1	ZaZk	2+2	4	0	0								4
✓		516-0411/01	ZF	Základy fyziky	1	Za	0+2	2	0	0								4
✓		450-2049/01	UNIS	Úvod do nemocnicích informačních systémů	1	Za	2+2	4	1	4								2
✓		713-0012/01	TVA	Tělesná výchova A	1	Za	0+2	1	0	0								1
✓		712-0141/01	Bb/I	Jazyk anglický b/I - pokročilá úroveň (BTE)	1	Za	0+2	2	0	0								2
							31	0	5	0								
✓		420-2023/01	EO I	Elektrické obvody II	1	ZaZk	2+2	4	0	0								4
✓		450-2018/01	EM	Elektrická měření	1	ZaZk	2+3	6	0	0								
✓		450-2041/01	ZPŘS	Základy programování řídicích systémů	1	ZaZk	2+2	4	1	6								
✓		450-8401/01	KPTDN	Klinická propedeutika a technika v diagnostice nemocí	1	Za	2+0	2	1	2								
✓		450-8405/01	FaPF	Fyziologie a patofyziologie	1	ZaZk	2+1	3	1	3								
✓		470-2102/01	MA I	Matematická analýza I	1	ZaZk	2+2	4	0	0								4
✓		516-0412/03	FYI	Fyzika I	1	ZaZk	2+3	5	0	0								5
✓		713-0013/01	TVB	Tělesná výchova B	1	Za	0+2	1	0	0								1
✓		712-0142/01	Bb/II	Jazyk anglický b/II - pokročilá úroveň (BTE)	1	Za	0+2	2	0	0								2
							31	62	2	2								
								10	3	3								
									16	podíl FZS OU v %								
									18	katedra								

Seznam povinných předmětů a podíl LF OU v jednotlivých ročnících

Z. L	Kód	Zkratka	Název	R	Zak	Roz	K											
✓	420-2024/01	EOII	Elektrické obvody III	2	Za/Zk	3+3	6											6
✓	450-2002/01	Mas	Matlab a simulace	2	Kl/Zap	2+2	4											4
✓	450-2013/01	SSB	Snímače a senzory v biomedicíně	2	Za/Zk	2+2	5											5
✓	450-2004/01	TEP	Technika elektronických přístrojů 1	2	Za/Zk	2+2	4											4
✓	450-2005/01	MZD	Měření a zpracování dat	2	Za/Zk	2+2	4											4
✓	450-8410/01	VMPTTICH	<b>Vyšetřovací metody a přístrojová technika v interních a chirurgických oborech</b>	2	Za/Zk	2+2	4	1	4	0	0							0
✓	450-8403/01	PAT	<b>Patologie</b>	2	Za/Zk	2+0	2	1	2	0	0							0
✓	470-2103/01	MA2	Matematická analýza II	2	Za/Zk	2+2	4											4
✓	712-0143/01	Bb/III	Jazyk anglický b/III - pokročilá úroveň (BTE)	2	Za	0+2	2											2
						35												6
																		0
✓	450-2006/01	MEP	Měření na elektronických přístrojích	2	Za/Zk	1+2	3											3
✓	450-2007/01	ZEP1	Zdravotnické elektrické přístroje 1	2	Za/Zk	2+2	5											5
✓	450-8414/01	VMPTTU	<b>Vyšetřovací metody a přístrojová technika v urgentní medicíně</b>	2	Za/Zk	2+2	4	1	4	0	0							0
✓	450-8415/01	FPT	<b>Fyzikální a přístrojová technika nukleární medicíny</b>	2	Za/Zk	2+1	3	1	3	0	0							0
✓	450-8433/01	PPZOT	<b>První pomoc a základy ošetrovatelství</b>	2	Za	1+1	2											0
✓	450-2051/01	ÚMV	<b>Úvod do metodologie výzkumu</b>	2	Za	1+1	2											2
✓	460-2032/01	ISZ	Informační systémy ve zdravotnictví	2	Za/Zk	2+2	4											4
✓	712-0144/01	Bb/IV	Jazyk anglický b/IV - pokročilá úroveň (BTE)	2	Za	0+2	2											0
✓	450-2043/01	SRPDP	Souvislá řízená praxe - diagnostické přístroje	2	Za	0+50	3											3
✓	450-2044/01	SRPTP	Souvislá řízená praxe - terapeutické přístroje	2	Za	0+30	2											2
✓	450-2045/01	SRPLP	Souvislá řízená praxe - laboratorní přístroje	2	Za	0+20	2											2
	450-8417/01					32	67		15	9								18
																		22 podíl FZS OU v %
																		27 katedra

Dodatek č. 10, Příloha č. 1

Seznam povinných předmětů a podíl LF OU v jednotlivých ročnících

Z	L	Kód	Zkratka	Název	R	ZaK	Roz	K					
✓		450-2009/01	SaS	Signály a soustavy	3	ZaZk	3+2	6		1	6		
✓		450-2010/01	ZEP2	Zdravotnické elektrické přístroje 2	3	ZaZk	2+2	5		1	5		
✓		450-2020/01	BS	Bakalářský seminář I	3	Za	0+3	8		1	8		
✓		450-2012/01	SMŘ	Systémy monitorování a řízení	3	KVZap	2+2	4		1	4		
✓		450-8418/01	RTP	Radiotherapeutické přístroje	3	KVZap	2+0	2		1	2		
✓		450-8419/01	RLP	Radiofyzikální přístroje	3	KVZap	1+1	2		1	2		
✓		450-8431/01	ZPaEVZ	Základy psychologie a etika ve zdravotnictví	3	Za	2+0	2		1	2		
							29	2		1	2		
											6	0	
✓		420-2010/02	ZEP	Základní elektrotechnické předpisy	3	ZaZk	2+2	4			0		4
✓		450-2021/01	BS	Bakalářský seminář II	3	Za	0+3	8			1	8	
✓		450-2050/02	VZaMZT	Veterinární zdravotnictví a management zdravotnické techniky	3	Za	4+0	4			1	4	
✓		450-8432/01	KOM	Komunikace	3	Za	1+0	1		1	1	0	
✓		450-8416/01	HaE	Hygiena a epidemiologie	3	Za	2+0	2		1	2	0	
✓		450-8422/01	ZP	Zdravotnické právo	3	Za	1+0	1		1	1	0	
								20		20	podíl FZS OU v %		
								49		10	44	Katedra	
								49		20			
								178		35			89
								180		24			
								180		43			
								180		45			
								50%					
								70%					

### Biomedicínský technik 2019 - rozdělení financí mezi VŠB a OSU

Stav studentů exportován z Edisonu k 30.10.2018

ročník	ZS	výuka OSU	finance OSU (včetně koef)	finance VŠB (včetně koef)	Celkem
1.	39	0,16	294 072	1 543 881	1 837 953
2.	33	0,22	342 142	1 213 049	1 555 191
3.	35	0,2	329 889	1 319 556	1 649 445
	107		<b>966 104</b>	4 076 486	5 042 589

Normativ 47 127

Koeficient 1

47 127

OSU má dle smlouvy nárok na 966 104 Kč

OSU zajišťovala výuku předmětů 450-84xx. Tyto předměty nejsou zahrnuty do výpočtu studentokreditů katedry 450.