



Vzdelávací program

ROZŠIRUJÚCE ŠTÚDIUM TECHNIKY

**podľa zákona č. 138/2019 Z. z. o pedagogických zamestnancoch
a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov**

č. záznamu: FPV/1940/2023
č. spisu: FPV/93/2023/105-PPgč

Schválené dekanom FPV UMB dňa 1. 10. 2023

doc. Ing. Marek Drímal, PhD. v.r.
poverený vykonávaním funkcie
dekana FPV UMB

Vzdelávací program
ROZŠIRUJÚCE ŠTÚDIUM TECHNIKY

Názov vzdelávacieho programu	Rozširujúce štúdium techniky
Druh kvalifikačného vzdelávania	Kvalifikačné vzdelávanie na získanie kvalifikačného predpokladu na výkon pracovnej činnosti v kategórii učiteľ na vyučovanie ďalších aprobačných predmetov alebo predmetov podľa príslušného štátneho vzdelávacieho programu.
Organizátor vzdelávania	Fakulta prírodných vied Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici
Garantujúce pracovisko	Fakulta prírodných vied Univerzita Mateja Bela v Banskej Bystrici (ďalej FPV UMB)
Odborný garant	Prof. Ing. Alena Očkajová, PhD.
Doba trvania	5 semestrov (v 6. semestri sa uskutoční záverečná skúška)
Predpoklad na prijatie	Pre kategóriu učiteľ: – absolvovanie druhého stupňa vysokoškolského štúdia v študijnom odbore učiteľstvo a pedagogické vedy alebo – absolvovanie druhého stupňa v študijnom odbore, ktorý nie je zameraný na učiteľstvo a je obsahovo nadväzujúci na obsah iného ako príslušného vyučovaného predmetu; absolvovania doplňujúceho pedagogického štúdia na získanie pedagogickej spôsobilosti na výkon pracovnej činnosti.
Cieľová skupina	Pedagogický zamestnanec, ktorý splňa kvalifikačný predpoklad požadovaného stupňa vzdelania na výkon pracovnej činnosti v príslušnej kategórii alebo v podkategórii pedagogického zamestnanca bez kvalifikačných predpokladov na výkon pracovnej činnosti na vyučovanie príslušného predmetu. Fyzická osoba, ktorá nie je pedagogickým zamestnancom ale splňa kvalifikačný predpoklad požadovaného stupňa vzdelania na výkon pracovnej činnosti v príslušnej kategórii alebo v podkategórii pedagogického zamestnanca bez kvalifikačných predpokladov na výkon pracovnej činnosti na vyučovanie príslušného predmetu.
Ukončenie vzdelávacieho programu	Záverečná skúška, ktorej súčasťou je aj obhajoba záverečnej práce pred komisiou menovanou dekanom fakulty.

Profil absolventa	Absolvent získa osvedčenie ako dodatok k už získanému vysokoškolskému diplomu, na základe ktorého je oprávnený vyučovať predmet Technika v nižšom strednom vzdelávaní. Jeho ďalšie uplatnenie je možné aj pre indikované povolania: metodik v oblasti výchovy a vzdelávania, iný pedagogický a odborný pracovník vo výchove a vzdelávaní inde neuvedený, riadiaci pracovník (manažér) strediska voľného času. Absolvent v rámci daného štúdia nadobudne potrebné vedomosti, zručnosti a návyky v špecializácii Učiteľstvo techniky. Je zorientovaný v odbore, jeho obsahu, predmetovej didaktike ale chápe i širšie súvislosti výchovy a vzdelávania. Doplňujúce pedagogické štúdium je organizované v súlade s § 42, § 43 a § 45 Zákona č. 138/2019 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov.
--------------------------	--

UČEBNÝ PLÁN

Názov predmetu	Vyučujúci	Sem.	Rozsah	Forma ukončenia
Vybrané kapitoly z materiálov a technológií dreva	<i>Očkajová, A.</i>	1.	20	H
Vybrané kapitoly z materiálov a technológií – kovy, nekovy	<i>Kvasnová, P.</i>	1.	20	H
Technické kreslenie	<i>Kučerka, M.</i>	1.	10	H
Technické praktika 1	<i>Stebila, J.</i>	1.	25	H
Vybrané kapitoly z elektrotechniky	<i>Novák, D.</i>	2.	30	H
Technická grafika	<i>Kučerka, M.</i>	2.	20	H
Technické praktika 2	<i>Žáčok, L.</i>	2.	25	H
Vybrané kapitoly zo strojov a zariadení	<i>Kučerka, M.</i>	3.	20	H
Elektromontážne praktika	<i>Novák, D.</i>	3.	20	H
Teória a prax didaktiky techniky 1	<i>Ďuriš, M.</i>	3.	25	H
Domové a bytové inštalácie	<i>Žáčok, L.</i>	3.	15	H
Odborná terminológia v technike	<i>Ďuriš, M.</i>	3.	15	H
BOZP v odborných učebniach	<i>Očkajová, A.</i>	4.	10	H
Teória a prax didaktiky techniky 2	<i>Ďuriš, M.</i>	4.	25	H
Človek, technika a životné prostredie	<i>Kvasnová, P.</i>	4.	10	H
Tvorba učebných pomôcok	<i>Ďuriš, M.</i>	4.	20	H
Svet a trh práce	<i>Stebila, J.</i>	4.	15	H
Technické praktika 3	<i>Stebila, J., Žáčok, L.</i>	4.	20	H
Teória a prax didaktiky techniky 3	<i>Ďuriš, M.</i>	5.	15	H
Ľudové remeslá	<i>Ďuriš, M.</i>	5.	10	H
Tvorba záverečnej práce.	<i>Skoršepa, M.</i>	5.	5	H
Záverečná skúška s obhajobou záverečnej práce		6.		
Rozsah výučby spolu			375	

Pozn.: Rozsah výučby je uvedený počtom vyučovacích hodín. Jedna vyučovací hodina (okrem pedagogickej praxe) trvá v súlade s rozvrhom UMB 40 min.