

ĎALŠIE PODMIENKY PRIJATIA NA DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM NA FAKULTE VÝROBNÝCH TECHNOLOGIÍ TUKE SO SÍDLOM V PREŠOVE PRE AKADEMICKÝ ROK 2020/2021

V súlade so Zákonom NR SR č. 131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, v súlade s Poriadkom prijímacieho konania Technickej univerzity v Košiciach, ktorý tvorí prílohu č.1 k Štatútu Technickej univerzity, vyhlasujem podmienky prijatia na štúdium na Fakulte výrobných technológií Technickej univerzity v Košiciach so sídlom v Prešove pre akademický rok 2020/2021 nasledovne:

SPÔSOB USKUTOČNENIA PRIJÍMACIEHO KONANIA

Prijímacie konanie na FVT TUKE so sídlom v Prešove sa organizuje pre jednotlivé študijné programy v zmysle Zákona č.131/2002 Z.z. o vysokých školách a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v súlade s Poriadkom prijímacieho konania na TUKE. Uchádzači budú prijatí na základe ústneho pohovoru pred prijímacou komisiou.

DÔLEŽITÉ TERMÍNY

- termín podania prihlášok: **do 08.06.2020**
- termín zasadnutia prijímacej komisie: **22.06.2020**

VÝŠKA POPLATKU ZA ČINNOSTI SPOJENÉ S PRIJÍMACÍM KONANÍM

- papierová prihláška: **30,- €**
- elektronická prihláška: **20,- €**

Výška školného za štúdium plateného študijného programu v externej forme za akademický rok: **600,- €**

PODMIENKY PRIJATIA NA ŠTÚDIUM

- ukončený 2. stupeň vysokoškolského štúdia.

UCHÁDZAČI O DOKTORANDSKÉ ŠTÚDIUM SÚ POVINNÍ KU PRIHLÁŠKE PRILOŽIŤ:

- životopis
- kópia dokladu o zaplatení poplatku za prijímacie konanie
- overené fotokópie dokladov o absolvovaní štúdia (vysokoškolský diplom, vysvedčenie o štátnej skúške a dodatok k diplomu)
- rámcový projekt k téme dizertačnej práce

Banka: Štátna pokladnica, Bratislava
IBAN: SK10 8180 0000 0070 0015 1468
Variabilný symbol: 1060006
Konštantný symbol: 0558

Pri platbe je potrebné uviesť text pre prijímateľa: meno a priezvisko, študijný program uvedený v prihláške, stupeň štúdia.

PRIJÍMACIA KOMISIA

O prijatí na doktorandské štúdium bude rozhodovať dekan FVT TUKE so sídlom v Prešove na základe odporúčania prijímacej komisie. Komisiu pre prijímacie konanie menuje dekan fakulty.

NÁHRADNÉ A MIMORIADNE TERMÍNY PRIJÍMACIEHO KONANIA

Dekan môže vyhlásiť náhradné a mimoriadne termíny prijímacieho konania. Náhradný termín prijímacieho konania je určený pre ospravedlnených uchádzačov. Mimoriadny termín prijímacieho konania je určený pre ďalších uchádzačov o štúdium podľa určitého študijného programu, ak sa na tento študijný program neprihlásil dostatočný počet uchádzačov.

PRIJÍMANIE ZAHRANIČNÝCH ŠTUDENTOV - SAMOPLATCOV

O dátume prijímacieho konania, spôsobe jeho uskutočnenia a počte prijatých zahraničných študentov – samoplatcov rozhodne individuálne dekan fakulty.

KONTAKTNÉ ÚDAJE

Fakulta výrobných technológií Technickej univerzity v Košiciach so sídlom v Prešove
Bayerova 1
080 01 Prešov
Telefón: 055 602 6452
Oddelenie vedy a výskumu: 055 602 6391
e-mail: monika.kazimirova@tuke.sk

V Prešove, 24.04.2019

Dr. h. c. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.

TÉMY

Študijný odbor: strojárstvo

Študijný program: výrobné technológie

Interná forma štúdia

Plánovaný počet prijatých uchádzačov na *internú* formu štúdia: **4**

Téma: Štúdia možností modifikácie povrchu vybraných materiálov s využitím energolúčových technológií

Školiteľ: Dr. h. c. prof. Ing. Jozef Zajac, CSc.

Forma štúdia: interná

Téma: Výskum vplyvu vlastností nástrojovej elektródy na kvalitu obrobeného povrchu a celkovú produktivitu pri elektroerozívnom obrábaní

Školiteľ: doc. Ing. Ľuboslav Straka, PhD.

Forma štúdia: interná

Téma: Výskum v oblasti nedeštruktívnych metód identifikácie zvyškových napätí v plynule odlievaných oceľových blokoch určených na výrobu rúr pre energetický priemysel

Školiteľ: doc. Ing. Michal Hatala, PhD.

Forma štúdia: interná

Téma: Aplikácia fyzikálnych metód pre detekciu recyklovaného materiálu v komponentoch automobilového priemyslu

Školiteľ: doc. Ing. Jozef Dobránsky, PhD.

Forma štúdia: interná

Téma: Vplyv technologických parametrov progresívnych metód obrábania na výsledné vlastnosti výrobkov aditívnych technológií

Školiteľ: doc. Ing. Vladimír Simkulet, PhD.

Forma štúdia: interná

Študijný program: počítačová podpora výrobných technológií

Interná forma štúdia

Plánovaný počet prijatých uchádzačov na *internú* formu štúdia: **3**

Téma: Integrácie nástrojov virtuálnej reality do oblasti simulácie logistických procesov

Školiteľ: doc. Ing. PetrBaron, PhD.

Forma štúdia: interná

Téma: Implementácia prvkov reverzného inžinierstva do oblasti diagnostiky ťažko prístupných miest

Školiteľ: doc. Ing. Marek Kočíško, PhD.

Forma štúdia: interná

Téma: Simulácia technologických procesov pre oblasť proaktívnej údržby

Školiteľ: doc. Ing. Marek Kočíško, PhD.

Forma štúdia: interná

Študijný program: **procesná technika**

Interná forma štúdia

Plánovaný počet prijatých uchádzačov na *internú* formu štúdia: **1**

Téma: Využitie aditívnych materiálov na zvýšenie akumulačných schopností
teplonosného média

Školiteľ: prof. Ing. Miroslav Rimár, CSc.

Forma štúdia: **interná**

Študijný program: **navrhovanie technických systémov**

Interná forma štúdia

Plánovaný počet prijatých uchádzačov na *internú* formu štúdia: **3**

Téma: Výskum aplikácie štruktúrálnej topológie v konštrukcii foriem vyrábaných
technológiou 3D tlače

Školiteľ: doc. Ing. Štefan Gašpár, PhD.

Forma štúdia: **interná**

Téma: Výskum vplyvu nanočasticovýchaditív v mazivách na funkčné a prevádzkové
charakteristiky valivých ložísk

Školiteľ: doc. Ing. Štefan Gašpár, PhD.

Forma štúdia: **interná**

Téma: „Grey-box“ modelovanie dynamiky ramena s 3 stupňami voľnosti poháňaného
fluidnými svalmi s využitím bio-inšpirovaných výpočtových metód

Školiteľ: doc. Ing. Alexander Hošovský, PhD.

Forma štúdia: **interná**

Študijný program: **riadenie priemyselnej výroby**

Interná forma štúdia

Plánovaný počet prijatých uchádzačov na *internú* formu štúdia: **1**

Téma: SMART riešenia pre identifikáciu výrobkov v priemyselných procesoch

Školiteľ: prof. Ing. Ján Pitel, PhD.

Forma štúdia: **interná**

Študijný program: **riadenie priemyselnej výroby**

Externá forma štúdia

Plánovaný počet prijatých uchádzačov na *externú* formu štúdia: **1**

Téma: Identifikácia hodnotených prvkov na výrobku ako nástroj pre hodnotenie kvality
výrobného procesu.

Školiteľ: prof. Ing. Jozef Jurko, PhD.

Forma štúdia: **externá**