

Datum vydání: 29. 11. 2019

Č. j.: S49/13900/2019

Za věcnou stránku odpovídá: Ing. Josef Bednář, Ph.D., proděkan FSI VUT

Účinnost: dnem vydání

Závaznost: Fakulta strojního inženýrství Vysokého učení technického v Brně

Počet stran: 10

Počet příloh: 0

Rozdělovník: proděkani, AS FSI, ředitelé ústavů, studijní oddělení, systémový integrátor

SMĚRNICE DĚKANA Č. 5/2019

Pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu v bakalářských studijních programech v akademickém roce 2020/2021

Část A – Obecné informace k přijímacímu řízení

Tato směrnice stanovuje pravidla pro přijímací řízení a podmínky pro přijetí ke studiu bakalářských studijních programů (dále jen BSP) uskutečňovaných na Fakultě strojního inženýrství (FSI) VUT v Brně ve shodě s § 48 – § 50 zákona č. 111/1998 Sb. o vysokých školách v platném znění (dále jen Zákon o VŠ) a s články 24 – 31 Statutu VUT.

Přijímání ke studiu se uskutečňuje přijímacím řízením, které (dle části 5 Statutu VUT):

- a) je vyhlášeno veřejně v souladu s § 49 odst. 5 a 6 Zákona o VŠ,
- b) je zahájeno na žádost uchazeče.

Podmínkou přijetí je současně:

- a) Dosažení středního vzdělání s maturitní zkouškou (dokládá se maturitním vysvědčením nebo ekvivalentním dokumentem).
- b) Úspěšné vykonání přijímací zkoušky, není-li děkanem FSI prominuta.
- c) Pro program Průmyslový design ve strojírenství je podmínkou přijetí i úspěšné vykonání talentové zkoušky.

Termín podání přihlášek je od 1. ledna 2020 do 31. března 2020. Přijetím přihlášky je zahájeno přijímací řízení.

Poplatek spojený s přijímacím řízením

Na základě Rozhodnutí rektora č. 5/2017- přílohy 1 se poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením na VUT v Brně pro akademický rok 2020/2021 při podání přihlášky ke studiu v BSP stanovuje ve výši:

- 600,- Kč za každou podanou přihlášku při platbě na území České republiky,
- 24,- € za každou podanou přihlášku při platbě mimo území České republiky.

Podle Statutu VUT je poplatek nevratný, tj. jednou zaplacený poplatek nebude uchazeči vrácen. Poplatek platí i uchazeči, kterým je přijímací zkouška prominuta. Pokud uchazeč poplatek neuhradí ve stanoveném termínu (viz text níže v této směrnici), přijímací řízení se zastavuje. Uchazeč se řídí pokyny na internetu a není povinen zasílat doklad o platbě na fakultu. Poplatek je možno platit bankovním převodem, složenkou na poště nebo osobně na pokladně fakulty (bez poplatku za služby).

Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením musí být zaplacen nebo připsán na účet VUT v Brně nejpozději **6. 4. 2020**, jinak se přijímací řízení zastavuje.

Platební údaje pro **přihlášku**:

- číslo účtu pro platbu z území České republiky: 27-7495740247/0100,
- číslo účtu pro platbu z území Slovenské republiky: 25695603/7500, Československá obchodná banka, a.s.,
- číslo účtu pro platbu z ostatních států: 25695603/7500, Československá obchodná banka, a. s., IBAN: SK 45 7500 0000 0000 2569 5603, SWIFT (BIC) CEKOSKBX, název účtu: Vysoké učení technické v Brně.
- konstantní, variabilní a specifický symbol budou přiřazeny po vyplnění e-přihlášky.

Kontakty a podrobné informace lze je najít na webových stránkách fakulty <http://www.fme.vutbr.cz>

Referentku studijního oddělení, která koordinuje přijímací řízení (Lenka Řiháčková, přijímání do BSP), lze kontaktovat na tel. č. 54114 2135, e-mail rihackova@fme.vutbr.cz.

Adresa studijního oddělení fakulty je *Fakulta strojního inženýrství VUT v Brně, Studijní oddělení – Přijímací řízení, Technická 2896/2, 616 69 Brno.*

Část B – Detaily k přijímacímu řízení

B.1 Nejvyšší počty přijímaných studentů

Nejvyšší počet studentů, kteří mohou být přijati do BSP na FSI v akademickém roce 2020/2021, je 1800. Toto číslo může být zvýšeno rozhodnutím děkana na základě průběhu přijímacího řízení a finančních možností fakulty. Splní-li podmínky přijetí větší počet uchazečů, rozhoduje pořadí nejlepších.

Do BSP na FSI nelze přijmout studenta, který má zároveň přerušené studium BSP na FSI.

Nebude-li počet přihlášených stačit k naplnění kapacity studijních programů, může děkan fakulty vyhlásit **druhé kolo přijímacího řízení**. Pokyny budou v tomto případě zveřejněny na úřední desce a webových stránkách fakulty.

B.2 Programy/obory bakalářského studia a stanovení studijního průměru pro prominutí přijímací zkoušky

a) Prezenční forma studia

Programy nečleněné do oborů:

- **Fyzikální inženýrství a nanotechnologie** (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 1,8),
- **Matematické inženýrství** (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 1,8),
- **Průmyslový design ve strojírenství** (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,4),
- **Výrobní technika** - studium s dvojím diplomem probíhá v českém a německém jazyce na FSI a na TU Chemnitz (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,1).

Programy členěné do oborů:

- **Aplikované vědy v inženýrství** v tomto programu se otevírají obory:
 - *Materiálové inženýrství* (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,1),
 - *Mechatronika* (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 1,8).
- **Strojírenství** v tomto programu se otevírají obory:
 - *Základy strojního inženýrství* (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,1),
 - *Kvalita, spolehlivost a bezpečnost* (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,4),a dále níže uvedené obory, které mají společný 1. ročník obor *Strojírenství* (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,4):
 - *Aplikovaná informatika a řízení,*
 - *Energetika, procesy a životní prostředí,*
 - *Profesionální pilot,*
 - *Stavba strojů a zařízení,*
 - *Strojírenská technologie.*

b) Kombinovaná forma studia je kombinací prezenčního studia, které probíhá jednou týdně jako soustředění a řízené konzultace v Brně (na FSI) a řízeného samostatného studia v poměru 1:2.

Program členěné do oborů:

- **Strojírenství** - v tomto programu se otevírají obory, které mají společný 1. ročník obor *Strojírenství* (studijní průměr pro prominutí přijímací zkoušky je do 2,4):
 - *Aplikovaná informatika a řízení,*
 - *Stavba strojů a zařízení,*
 - *Strojírenská technologie.*

Dále je uveden přehled původních studijních programů/oborů (tabulka 1), do kterých si budou uchazeči o studium podávat přihlášku ke studiu a také přehled připravovaných programů a jejich specializací s předpokládanou akreditací v roce 2020 (tabulka 2), do kterých předpokládáme, že se uchazeči budou zapisovat v akademickém roce 2020/21.

Tabulka 1: Původní struktura studijních programů/oborů

BAKALÁŘSKÉ STUDIUM		návaznost	NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIUM			
programy	obory		obory	programy		
Aplikov. vědy v inženýrství	Fyzikální inženýrství a	→	Program: Fyzikální inženýrství a nanotechnologie			
	Matematické inženýrství	→	Matematické inženýrství	Aplikované vědy v inženýrství		
	Materiálové inženýrství	→	Materiálové inženýrství			
	Mechatronika	→	Mechatronika			
	Průmyslový design ve strojírenství	→	Průmyslový design ve strojírenství			
		→	Inženýrská mechanika a biomechanika			
Strojírenství	Základy strojírenství (O) Výrobní technika (O)	→	Materiálové inženýrství	Strojní inženýrství		
		→	Mechatronika			
		→	Přesná mechanika a optika			
		→	Industrial Engineering		IE	
		→	Výrobní systémy		VS	
		→	Aplikovaná informatika a řízení			
		→	Automobilní a dopravní inženýrství			
		→	Energetické inženýrství			
		→	Fluidní inženýrství			
		→	Technika prostředí			
		→	Konstrukční inženýrství			
		→	Kvalita, spolehlivost a bezpečnost			
		→	Letecký provoz			
		→	Procesní inženýrství			
		→	Slévárenská technologie			
		→	Stavba letadel			
		→	Strojírenská technologie			
		→	Strojírenská technologie a prům. management			
		→	Výroba automobilových světel a technických svítidel			
		→	Výrobní stroje, systémy a roboty			
		Kvalita, spolehlivost a bezpečnost	→			Kvalita, spolehlivost a bezpečnost
		Aplikovaná informatika a řízení (P)	→			<i>Aplikovaná informatika a řízení (B)</i>
		Energetika, procesy a ekologie (P)	→			<i>Procesní inženýrství (B)</i>
			→			<i>Energetické inženýrství (B)</i>
			→			<i>Technika prostředí (B)</i>
			→		<i>Fluidní inženýrství (B)</i>	
		Profesionální pilot (P)	→		<i>Letecký provoz (B)</i>	
Stavba strojů a zařízení (P)	→	<i>Výrobní stroje, systémy a roboty (B)</i>				
	→	<i>Automobilní a dopravní inženýrství (B)</i>				
Strojírenská technologie (P)	→	<i>Strojírenská technologie (B)</i>				
	→	<i>Strojírenská technologie a prům. management (B)</i>				
	→	<i>Slévárenská technologie (B)</i>				
(O) ... obecný obor (P) ... profesní obory (příprava na povolání)		(B) ... studijní plán oboru je upraven pro absolventy profesního bakalářského oboru na FSI IE ... NMSP s dvojím diplomem Industrial Engineering VS ... NMSP s dvojím diplomem Výrobní systémy				

Tabulka 2: Připravovaná struktura studijních programů/specializací

BAKALÁŘSKÉ STUDIUM	Návaznost	MAGISTERSKÉ STUDIUM
Programy a jejich *specializace		Programy a jejich *specializace
Energetika	→	Energetické a termofluidní inženýrství
	→	* <i>Energetické inženýrství</i>
	→	* <i>Fluidní inženýrství</i>
	→	* <i>Technika prostředí</i>
Fyzikální inženýrství a nanotechnologie	→	Fyzikální inženýrství a nanotechnologie
Matematické inženýrství	→	Matematické inženýrství
Mechatronika	→	Mechatronika
Profesionální pilot	→	Letadlová a kosmická technika
	→	* <i>Technologie provozu letadlové a letecké techniky</i>
Průmyslový design ve strojírenství	→	Průmyslový design ve strojírenství
Strojírenství		
* <i>Aplikovaná informatika a řízení</i>	→	Aplikovaná informatika a řízení
* <i>Kvalita, spolehlivost a bezpečnost</i>	→	Kvalita spolehlivost a bezpečnost
* <i>Stavba strojů a zařízení</i>	→	Výrobní stroje, systémy a roboty
	→	Automobilní a dopravní inženýrství
* <i>Strojírenská technologie</i>	→	Strojírenská technologie
	→	* <i>Strojírenská technologie</i>
	→	* <i>Strojírenská technologie a průmyslový management</i>
	→	* <i>Výroba automobilových světel s technických světel</i>
	→	Slévárenská technologie
Výrobní technika	→	Výrobní systémy a všechny programy a specializace, které navazují na specializaci <i>Základy strojírenství</i>
Základy strojírenství		
* <i>Materiálové inženýrství</i>	→	Materiálové inženýrství
* <i>Základy strojírenství</i>	→	Aplikovaná informatika a řízení
	→	Automobilní a dopravní inženýrství
	→	Energetické a termofluidní inženýrství
	→	* <i>Energetické inženýrství</i>
	→	* <i>Fluidní inženýrství</i>
	→	* <i>Technika prostředí</i>
	→	Inženýrská mechanika a biomechanika
	→	* <i>Biomechanika</i>
	→	* <i>Inženýrská mechanika</i>
	→	Konstrukční inženýrství
	→	Kvalita spolehlivost a bezpečnost
	→	Letadlová a kosmická technika
	→	* <i>Stavba letadel</i>
	→	* <i>Technologie provozu letadlové a letecké techniky</i>
	→	Procesní inženýrství
	→	Přesná mechanika a optika
	→	Slévárenská technologie
	→	Strojírenská technologie
	→	* <i>Strojírenská technologie</i>
	→	* <i>Strojírenská technologie a průmyslový management</i>
	→	* <i>Výroba automobilových světel s technických světel</i>
	→	Výrobní stroje, systémy a roboty
	→	Výrobní systémy
	→	Industrial Engineering

B.3 Přijímací zkouška - termíny

24. 4. 2020 – talentová zkouška pro program Průmyslový design ve strojírenství.

15. 6. 2020 - 18. 6. 2020 – **řádný termín přijímací zkoušky.**

24. 6. 2020 – náhradní termín pro uchazeče, kteří se **omluví z řádného termínu.**

B.4 Přijímací zkouška

- Je **písemná** z matematiky a fyziky v rozsahu látky střední školy.
- Zkouška z každého předmětu je hodnocena 0 až 25 body.
- Uchazeč koná **zkoušku pouze jednou** – výsledek je platný pro všechny jím podané přihlášky do BSP na FSI.
- **Zkušební komise** opravují, hodnotí a zaznamenávají výsledky zkoušky; předsedu a členy komise jmenuje děkan.
- Uchazeč bude seznámen s výsledkem hodnocení své přijímací zkoušky v den jejího konání; současně může nahlédnout do materiálů rozhodných pro jeho přijetí ke studiu.

a) Pozvánka na termín konání přijímací zkoušky

K přijímací zkoušce bude řádně přihlášeným uchazečům zaslána pozvánka e-mailem (těm, kdo dají souhlas s elektronickým zasíláním dokumentů) nebo dopisem, a to nejpozději jeden měsíc přede dnem konáním zkoušky. V pozvánce bude uveden den a hodina, kdy se má uchazeč ke zkoušce dostavit. Řádný termín přijímací zkoušky je **od 15. do 18. června 2020**, náhradní termín **24. června 2020**. Omluvu nepřítomnosti při přijímací zkoušce je třeba poslat e-mailem v dostatečném předstihu na studijní oddělení fakulty. Omluvený uchazeč koná zkoušku v náhradním termínu; uchazeči není ke zkoušce v tomto termínu zasílána nová pozvánka. Nedostaví-li se uchazeč bez omluvy k přijímací zkoušce, přijímací řízení se zastavuje.

b) Náležitosti k přijímací zkoušce

K přijímací zkoušce uchazeč dodá úředně ověřenou kopii maturitního vysvědčení. Pokud v termínu přijímací zkoušky uchazeč nemůže dodat ověřenou kopii maturitního vysvědčení, doručí ji na studijní oddělení FSI dodatečně.

c) Charakter přijímací zkoušky

Zkouška je písemná z **matematiky a fyziky**, v rozsahu učební látky střední školy. Sestává z testových otázek i ze zadání příkladů a problémů k řešení. Zkouška z matematiky trvá 60 minut a zkouška z fyziky 75 minut, přičemž mezi oběma zkouškami je alespoň 15-ti minutová přestávka. Zkouška z každého předmětu je hodnocena 0 až 25 body, takže maximum součtu bodů z obou předmětů je 50. Zadání písemných prací vypracují pověřeni pracovníci Ústavu matematiky a Ústavu fyzikálního inženýrství FSI tak, aby každý termín přijímací zkoušky měl jiné, obtížnostně však ekvivalentní zadání. Tato zadání mají až do otevření obálek před uchazeči přísně tajný charakter. U zkoušky z matematiky nejsou povoleny žádné pomůcky (např. tabulky nebo kalkulačtor), u zkoušky z fyziky je povolen pouze kapesní kalkulačtor bez textového editoru.

Uchazečům se specifickými studijními potřebami může být čas na písemnou práci prodloužen – tuto skutečnost je třeba vyznačit v elektronické přihlášce a dále postupovat podle pokynů uvedených tamtéž.

d) Zkušební komise

Zkušební komise jsou pětičlenné tvořené předsedou a čtyřmi členy: dvěma z Ústavu matematiky a dvěma z Ústavu fyzikálního inženýrství. Předsedy a členy zkušebních komisí jmenuje děkan. Zkušební komise opravuje písemné přijímací zkoušky, vede „Protokol o přijímací zkoušce“, v němž zaznamenává výsledky přijímací zkoušky a všechny další skutečnosti relevantní pro přijetí, a zadává výsledky přijímací zkoušky do informačního systému.

e) Minimální úroveň splnění požadavků nezbytných pro přijetí ke studiu na FSI

Pro úspěšné vykonání přijímací zkoušky na FSI je rozhodující součet bodů dosažených v testu z matematiky a z fyziky a liší se podle programu/oboru, do něž je uchazeč přihlášen:

- **alespoň 25 bodů** pro programy Fyzikální inženýrství a nanotechnologie a Matematické inženýrství,
- **alespoň 20 bodů** pro programy Aplikované vědy v inženýrství (*Materiálové inženýrství, Mechatronika*) Výrobní technika a Strojírenství (*Základy strojního inženýrství*).
- **alespoň 16 bodů** pro programy Průmyslový design ve strojírenství a Strojírenství (*Aplikovaná informatika a řízení, Energetika procesy a životní prostředí, Kvalita spolehlivost a bezpečnost, Profesionální pilot, Stavba strojů a zařízení, Strojírenská technologie*).

V případě, že nebude dosaženo nejvyššího počtu přijímaných studentů, může děkan počty bodů požadované pro přijetí snížit.

f) Vyhlášení výsledků přijímací zkoušky

Každý uchazeč bude seznámen s výsledkem bodového hodnocení své přijímací zkoušky v den jejího konání. Každému uchazeči bude rovněž předsedou zkušební komise oznámeno, zda zkoušku úspěšně složil nebo ne. Uchazeč může současně nahlédnout do materiálů rozhodných pro jeho přijetí ke studiu (viz § 50, odst. 6 Zákona o VŠ). Uchazeč následně potvrdí svým podpisem v „Protokolu o přijímací zkoušce“, že byl řádně seznámen s výsledky, kterých u zkoušky dosáhl. Bodové výsledky budou rovněž uchazečům zpřístupněny prostřednictvím informačního systému.

g) Talentová zkouška pro přijetí do programu Průmyslový design ve strojírenství

K talentové zkoušce bude řádně přihlášeným uchazečům do programu Průmyslový design ve strojírenství zaslána pozvánka elektronicky e-mailem (těm, kdo dají souhlas s elektronickým zasíláním dokumentů) nebo dopisem.

Termín konání talentové zkoušky je 24. dubna 2020, v pozvánce bude uveden den, hodina a místo konání této zkoušky a konkrétní informace o průběhu talentové zkoušky.

V den konání talentové zkoušky bude nutno odevzdat cca **10 - 20 domácích prací** – originálů (kresba dle reálného modelu, grafika, model ap.) řádně označených jménem a příjmením uchazeče v obalu + stránku formátu A4 s fotografií a stručným životopisem včetně reprodukce vybrané práce.

Nedostaví-li se uchazeč bez omluvy k talentové zkoušce nebo u talentové zkoušky neuspěje, bude mu umožněno podat žádost o převod přihlášky na jiný obor/program. V případě, že tuto možnost nevyužije, bude mu přijímací řízení zastaveno, případně vydáno rozhodnutí o nepřijetí.

B.5 Prominutí přijímací zkoušky

O prominutí přijímací zkoušky (mimo talentové zkoušky) je třeba ve všech případech písemně požádat děkana fakulty a doložit splnění podmínek prominutí předepsaným způsobem.

a) Podmínky prominutí přijímací zkoušky

Přijímací zkouška je součástí přijímacího řízení, pokud není děkanem fakulty prominuta. Uchazeči, kteří splňují některou z podmínek prominutí přijímací zkoušky (uvedeny v dalším textu), se tedy přijímací zkoušky **osobně neúčastní**. Na fakultu jsou však povinni doručit:

- úředně ověřenou kopii maturitního vysvědčení – je nutno odeslat do **18. června 2020** (pokud uchazeč maturuje v podzimním termínu je nutné do 18. 6. 2020 požádat o prodloužení termínu odevzdání maturitního vysvědčení do 18. 9. 2020 a pozdější zápis. Žádost zasílejte e-mailem studijní referentce: rihackova@fme.vutbr.cz (Lenka Řiháčková, přijímání do BSP)),
- zdůvodněnou žádost o prominutí přijímací zkoušky v termínu uvedeném u jednotlivých podmínek. Potřebný formulář žádosti o prominutí přijímací zkoušky je dostupný po přihlášení do e-přihlášky v sekci „Tisk a formuláře“.

Poštovní zásilku doporučujeme podat doporučeně; pokud chce být uchazeč vyrozuměn o jejím doručení na FSI, pak navíc s doručenkou.

Přijímací zkouška **bude prominuta** uchazečům, kteří splňují alespoň jednu z následujících pěti podmínek:

podmínka 1: V roce 2020 studovali v posledním ročníku střední školy a přitom dosáhli **studijního průměru:**

- **do 1,8** pro programy Fyzikální inženýrství a nanotechnologie a Matematické inženýrství a obor *Mechatronika* v programu Aplikované vědy v inženýrství,
- **do 2,1** pro, Výrobní technika a Aplikované vědy v inženýrství (obor *Materiálové inženýrství*) a Strojírenství (obor *Základy strojního inženýrství*)
- **do 2,4** pro programy Průmyslový design ve strojírenství a Strojírenství (*ostatní obory*).

(Studijní průměr se vypočítá jako aritmetický průměr z aritmetických průměrů známek na závěrečných vysvědčeních 1., 2. a 3. ročníku a na pololetním vysvědčení 4. ročníku střední školy.)

Žádost o prominutí přijímací zkoušky s potvrzením studijního průměru je nutno odeslat **do 31. března 2020.**

podmínka 2: V roce 2020 maturovali z fyziky nebo z matematiky (platí pro kteroukoliv ze dvou částí maturitní zkoušky) a dosáhli alespoň v jednom z těchto dvou předmětů klasifikace **výborně** nebo **chvalitebně**.

Žádost o prominutí přijímací zkoušky nutno odeslat **do 18. června 2020.**

podmínka 3: V roce 2020 **uspěli** ve výběrové zkoušce ze středoškolské matematiky v rámci nepovinných zkoušek profilové části maturitní zkoušky (zkráceně nazývané „Matematika+“).

Žádost o prominutí přijímací zkoušky nutno odeslat **do 18. června 2020.**

podmínka 4: V národní srovnávací zkoušce z matematiky v roce 2020 se umístili **mezi 50 % nejlepších** (viz www.scio.cz).

Žádost o prominutí přijímací zkoušky nutno odeslat **do 15. května 2020.**

podmínka 5: Dosáhli **alespoň 50 % bodů** v závěrečném testu konaném v roce 2020 v rámci přípravného kurzu matematiky nebo v rámci přípravného kurzu fyziky na FSI.

Žádost o prominutí přijímací zkoušky nutno odeslat **do 15. května 2020.**

Další **možnosti prominutí** přijímací zkoušky jsou při splnění některé z následujících podmínek:

podmínka 6: V dalších výjimečných případech (uchazeči s vynikajícími výsledky v odborných olympiádách, Středoškolské odborné činnosti, dalších soutěžích a činnostech souvisejících s oborem studia, případně ve výběrové zkoušce z matematiky, úspěšní absolventi vysokoškolského studia v příbuzných oborech apod.) rozhodne o prominutí přijímací zkoušky děkan.

Žádost o prominutí přijímací zkoušky doloženou dokumenty prokazujícími splnění podmínky nutno odeslat **do 15. května 2020.**

podmínka 7: Úspěšné vykonání přijímací zkoušky na FIT, FEKT a FAST VUT v roce 2020 lze uznat i pro FSI, ale jen u uchazečů maturujících v roce 2020. O přijetí do programů *Fyzikální inženýrství a nanotechnologie* a *Matematické inženýrství* rozhodne v tomto případě děkan. Děkan může uznat také výsledky přijímací zkoušky složené v roce 2020 i na jiných technických fakultách a na jejich základě rozhodnout o přijetí uchazeče na FSI.

Žádost o prominutí přijímací zkoušky nutno odeslat **do 23. června 2020.**

Pokud uchazeč nemá možnost dodržet tyto termíny, dostaví se výjimečně k přijímací zkoušce a žádost o prominutí přijímací zkoušky a další dokumenty předá osobně u přijímací zkoušky.

b) Rozhodnutí o prominutí přijímací zkoušky

Včas odeslané náležitosti postačují k posouzení žádosti o prominutí přijímací zkoušky. Doporučuje se zaslat je na FSI co nejdříve po podání přihlášky (nebo současně s papírovou přihláškou). Ihned po doručení náležitostí a kontrole splnění podmínek rozhodne děkan o prominutí přijímací zkoušky. **Rozhodnutí o prominutí přijímací zkoušky** pak bude zasláno uchazeči, buď elektronicky e-mailem (těm, kdo dají souhlas s elektronickým zasíláním dokumentů) nebo dopisem. **Je-li takto uchazeči prominuta přijímací zkouška, má jistotu, že bude ke studiu přijat po doručení úředně ověřené kopie maturitního vysvědčení.**

Uchazeč, jemuž je přijímací zkouška prominuta, se přijímací zkoušky **osobně neúčastní.**

Bude-li při kontrole shledáno, že uchazeč nespĺňuje žádnou z podmínek přijetí bez přijímací zkoušky, bude pozván k přijímací zkoušce v řádném či náhradním termínu buď elektronicky e-mailem (těm, kdo dají souhlas s elektronickým zasíláním dokumentů) nebo dopisem.

c) Rozhodnutí o přijetí v případě prominutí přijímací zkoušky

Uchazečům, kterým byla prominuta přijímací zkouška, bude **rozhodnutí o přijetí ke studiu** (do prvního ročníku BSP), vydáno do vlastních rukou u zápisu do studia, případně bude uchazečům zasláno po skončení zápisů. Informaci o přijetí se dozví po přihlášení do e-přihlášky v celkovém výsledku přijímacího řízení. Pokud se uchazeč k zápisu nedostaví, bude mu rozhodnutí o přijetí (nepřijetí) ke studiu zasláno do vlastních rukou do 30 dnů od ověření podmínek přijetí ke studiu (§ 50 odst. 5 Zákona o VŠ).

Pokud uchazeč **do 18. června 2020** nedoručí na FSI úředně ověřenou kopii maturitního vysvědčení, nesplní podmínku přijetí. Pozdější termín doručení kopie vysvědčení může povolit děkan na základě žádosti uchazeče.

B.6 Přijetí ke studiu

a) Rozhodnutí o přijetí

- O přijetí rozhodne na základě doporučení zkušební komise děkan.
- Rozhodnutí o přijetí (nepřijetí) bude elektronicky sděleno uchazečům prostřednictvím informačního systému následující den po vykonání přijímací zkoušky. Uchazečům, kterým byla prominuta přijímací zkouška a osobně se jí neúčastní, bude rozhodnutí o přijetí sdělováno průběžně, zpravidla následující pracovní den od dodání kompletní žádosti o prominutí přijímací zkoušky, nejpozději do 30 dnů od dodání kompletní žádosti o prominutí přijímací zkoušky.
- Rozhodnutí o přijetí v papírové podobě bude uchazečům předáno osobně při zápisu do studia, případně zasláno po skončení zápisů. Rozhodnutí o nepřijetí v papírové podobě bude uchazečům zasláno nejpozději do týdne od termínu jejich přijímací zkoušky.

B.7 Další ustanovení pro přijímání do BSP

a) Druhé kolo přijímacího řízení. Nebude-li počet přihlášených stačit k naplnění kapacity studijních programů, může děkan fakulty vyhlásit druhé kolo přijímacího řízení. Pokyny budou v tomto případě zveřejněny na úřední desce a webových stránkách fakulty po ukončení 1. kola přijímacího řízení.

b) Přípravné kurzy a testy. Na FSI od 10. ledna 2020 bude probíhat přípravný kurz matematiky a přípravný kurz fyziky. Místo a doba konání kurzů a způsob podání přihlášek je zveřejněn na webových stránkách fakulty v položce „Uchazečům o studium“. Každý z kurzů bude uzavřen závěrečným testem konaným před zkušební komisí. K výsledku testu se přihlíží v přijímacím řízení.

Test je písemný z matematiky, příp. z fyziky, v rozsahu učební látky kurzu. Sestává z testových otázek i ze zadání příkladů a problémů k řešení. Test z matematiky trvá 60 minut a test z fyziky 75 minut. Zadání testů vypracují pověřenci pracovníci Ústavu matematiky a Ústavu fyzikálního inženýrství FSI tak, aby test měl zadání obtížnostně ekvivalentní zadání písemné přijímací zkoušky. Zadání testu mají až do otevření obálek před účastníky přísně tajný charakter. U testu z matematiky nejsou povoleny žádné pomůcky (např. tabulky nebo kalkulátor), u testu z fyziky je povolen pouze kapesní kalkulátor bez textového editoru.

Zkušební komise jsou dvojčlenné tvořené členy z Ústavu matematiky nebo z Ústavu fyzikálního inženýrství. Obě zkušební komise jmenuje děkan. Zkušební komise odpovídá za korektní průběh testu, opravuje testy a vede „Protokol o testu z matematiky (resp. z fyziky)“. Protokol obsahuje jména a data narození účastníků testu, výsledky testu, datum a podpisy členů komise. Protokol je po vyplnění odevzdán na studijní oddělení. Výsledky budou zveřejněny na webových stránkách fakulty ve složce *Uchazečům o studium / Přijímání ke studiu / Přípravné kurzy*. Proti stanovení výsledků testu komisí se nelze odvolat. Opravené testy budou uloženy k nahlédnutí na studijním oddělení. V případě neúspěšného absolvování testu může uchazeč konat přijímací zkoušku v řádném termínu.

c) Zápis do prvních ročníků BSP se budou konat **2. 7. 2020** na FSI, Technická 2896/2, Brno. Konkrétní místo, termín zápisu a podrobné informace o jeho průběhu budou zveřejněny začátkem června na internetových stránkách fakulty ve složce *Studium*. **Náhradní termín zápisů** do 1. ročníku bude

13. 7. 2020. Přijatý uchazeč se stane studentem FSI dnem zápisu (viz znění Zákona o VŠ).

Část C – Další případy přijímacího řízení

C.1 Účastníci celoživotního vzdělávání (CŽV) na FSI – program *Základy strojního inženýrství*

Uchazeč o přijetí do řádného studia podá běžnou přihlášku ke studiu v termínu do **31. března 2020** a uhradí příslušný administrativní poplatek, který činí 600,- Kč za přihlášku. Dále předloží žádost o uznání předmětů původního studia (nejpozději do data zápisu zpět do studia).

Absolventi CŽV, kteří neuhradí smluvní platby za CŽV do konce května 2020 (kdy platba musí být prokazatelně přijata na bankovním účtu FSI), nebudou ke studiu na FSI přijati.

C.2 Přijímání ke studiu v BSP dvojího diplomu (double diploma)

Ke studiu jsou přijímáni uchazeči na základě výběrového řízení prováděného garantem studijního oboru a podmínek stanovených studijním programem a příslušnou smlouvou o uskutečňování studijního programu s partnerskou univerzitou. Uchazeči z partnerských univerzit jsou přijímáni ke studiu na základě podmínek stanovených výše zmíněnou smlouvou. Podrobné informace jsou zveřejněny na webu fakulty ve složce *Uchazečům o studium*. Na základě smluv uzavřených s partnerskými univerzitami studenti programů dvojího diplomu neplatí poplatek za studium programu v cizím jazyce dle § 58 odst. 4 Zákona o VŠ.

C.3 Studium v anglickém (jiném cizím) jazyce

V anglickém jazyce je možno studovat následující BSP:

- *Fyzikální inženýrství a nanotechnologie (Physical Engineering and Nanotechnology)*,
- *Matematické inženýrství (Mathematical Engineering)*,
- *Strojírenství - obor Základy strojního inženýrství (Fundamentals of Mechanical Engineering)*.

Přijímací řízení je vedeno v anglickém jazyce a řídí se v přiměřené míře ustanoveními této směrnice. Termín podání přihlášek je stanoven **od 1. 1. 2020 do 30. 4. 2020**. Detailní informace pro uchazeče v anglickém jazyce budou uveřejněny na webových stránkách fakulty. Seznam oborů může být změněn na základě aktuální situace.

Podmínkou otevření oboru ke studiu v anglickém jazyce je **přijetí alespoň 8 uchazečů**. Výjimku může povolit děkan na základě doporučení ředitele garantujícího ústavu.

Za studium v cizím jazyce je stanoven **poplatek 3000 € za akademický rok studia**, (§ 58 odst. 4 Zákona o VŠ). Poplatek může být v odůvodněných případech snížen děkanem.

Část D – Společná ustanovení

D.1 Případy, kdy bude zastaveno přijímací řízení:

- Přihláška má formální nedostatky, které nebyly ve stanoveném termínu odstraněny.
- Předepsaný poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením nebyl ve stanoveném termínu zaplacen.
- Předchozí studium uchazeče bylo ukončeno na základě disciplinárního řízení nebo prokazatelně podvodného jednání.

D.2 Žádosti o uznání částí studia a jednotlivých zkoušek

Veškeré žádosti o uznání částí studia musí být podány na předepsaném formuláři na studijní oddělení FSI podle Směrnice děkana č. 4/2018, část H.

D.3 Žádost o přezkoumání rozhodnutí (odvolání) se podává rektorovi podle § 68 odst. 4 Zákona o VŠ ve spojení s § 81 a násl. zákona č. 500/2004 Sb., o správním řízení (správní řád), do 30 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí, a to prostřednictvím děkana. Nebude-li v uvedené lhůtě podáno odvolání, nabývá rozhodnutí právní moci dnem následujícím po uplynutí odvolací lhůty.

D.4 Podmínky studia cizinců v českém jazyce jsou dány § 49 odst. 2 Zákona o VŠ a článkem 30 Statutu VUT, podle nichž jsou ke studiu v českém jazyce za podmínek shodných s domácími studenty přijati cizinci, pokud:

- a) jim bylo uznáno (nostrifikováno) dosažené středoškolské vzdělání,
- b) vyhověli podmínkám přijetí, stanoveným pro domácí studenty,
- c) úspěšně složili zkoušku z českého jazyka na UJOP UK Praha nebo na některé k tomu akreditované jazykové škole nebo při maturitě v ČR nebo na některé katedře jazyků VUT v Brně, vyučující český jazyk a to na úrovni alespoň B1 nebo absolvovali alespoň jeden rok studia na VŠ v českém jazyce.

U občanů Slovenské republiky se vyžaduje pouze splnění podmínky b).

Část E – Závěrečná ustanovení

Výkladem jednotlivých ustanovení této směrnice je pověřeno studijní oddělení FSI.

Tato směrnice byla schválena AS FSI dne 21. 11. 2019 (viz § 27 odst. 1, písm. e) Zákona o VŠ) a nabývá účinnosti dnem uvedeným v záhlaví.

doc. Ing. Jaroslav Katolický, Ph.D.
děkan FSI