PŘÍLOHA SMĚRNICE DĚKANA č. 9/2017

Detaily a organizační zajištění přijímacího řízení do navazujících magisterských studijních programů pro akademický rok 2018/2019

A. ÚVODNÍ A VŠEOBECNÉ INFORMACE

Všeobecné informace

Přijímání uchazečů o studium na Fakultu strojního inženýrství (dále jen FSI) Vysokého učení technického v Brně (dále jen VUT) se obecně řídí zákonem č. 111/1998 Sb. o vysokých školách v platném znění (dále jen Zákon o VŠ) – jeho pátou částí, § 48 – § 50, Statutem VUT a Statutem FSI.

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

a) je vyhlášeno veřejně v souladu s § 49 odst. 5 a 6 Zákona o VŠ,

b) je zahájeno na žádost uchazeče.

Poplatek spojený s přijímacím řízením

Na základě Rozhodnutí rektora č. 5/2017 se poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením na VUT v Brně pro akademický rok 2018/2019 při podání přihlášky ke studiu v BSP i NMSP stanovuje ve výši:

- 650,- Kč při podání přihlášky v papírové formě,
- 600,- Kč při podání elektronické přihlášky a její platbě na území České republiky,
- 23,- € při podání elektronické přihlášky a její 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 tomto pokynu), přijímací řízení se zastavuje. Při podání přihlášky v papírové formě doloží uchazeč doklad o zaplacení poplatku k přihlášce. V případě elektronické přihlášky se uchazeč řídí pokyny na internetu a není povinen zasílat doklad o platbě na fakultu. V obou případech je možno platit bankovním převodem, složenkou na poště nebo osobně na pokladně fakulty (bez poplatku za služby).

Platební údaje pro **elektronickou 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.

Platební údaje pro **papírovou přihlášku**:

- Číslo účtu: 111043724/0300, konstantní symbol: 379, variabilní symbol: rodné číslo uchazeče, specifický symbol: 13005.

Kontakty a podrobné informace

Lze je najít na webových stránkách fakulty http://www.fme.vutbr.cz ve složkách *Uchazečům o studium* a *Studium*. Referentku studijního oddělení, která koordinuje přijímací řízení, lze kontaktovat

- na tel. č. 54114 2133, e-mail brozikova@fme.vutbr.cz (Jiřina Brožíková, přijímání do NMSP).

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

B. NAVAZUJÍCÍ MAGISTERSKÉ STUDIJNÍ PROGRAMY

B.1 Úvod

Obory navazujících magisterských studijních programů (NMSP) jsou určeny pro absolventy bakalářských studijních programů. Návaznosti oborů jsou přehledně znázorněny v Tabulce studijních oborů a jejich obsahových návazností (dále jen Tabulka oborů) na straně 8 této přílohy. Aktuální studijní plány oborů jsou k nahlédnutí na webové stránce fakulty ve složce *Studium*. Obory s výukou **v anglickém jazyce** jsou popsány v části C tohoto pokynu.

B.2 Podmínky přijetí ke studiu

Podmínkou přijetí je současně (§ 48 a § 49 Zákona o VŠ):

1. Řádné ukončení studia BSP v oblasti technických věd, nebo BSP v oblasti matematicko-fyzikálních nebo přírodních věd u uchazečů o studium oborů *Fyzikální inženýrství a nanotechnologie*, *Matematické inženýrství* a *Materiálové inženýrství* nebo BSP v oblasti průmyslového designu a příbuzných oborů u uchazečů o studium oboru *Průmyslový design ve strojírenství*. Požadované obory BSP jsou přesněji určeny na webu fakulty ve složce *Uchazečům o studium*, v dokumentaci oborů NMSP, vždy v části *Podmínky přijetí ke studiu*.
2. Úspěšné vykonání částí přijímací zkoušky, které nebyly děkanem prominuty (viz část B.6).

Na základě posouzení struktury (studijního plánu) a výsledků bakalářského studia a výsledků přijímací zkoušky může děkan uchazečům dále předepsat, aby si v rámci studia NMSP doplnili vybrané předměty všeobecného a technického základu, případně předměty oborového studia.

B.3 Nejvyšší počty přijímaných studentů

Nejvyšší počet studentů, kteří mohou být přijati do navazujících magisterských studijních programů na FSI v akademickém roce 2018/2019, je 850. 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.

B.4 Obory navazujících magisterských studijních programů

Uchazečům z FSI se doporučuje zvolit obor navazujícího magisterského studia obsahově navazující na jejich bakalářský obor, neboť pouze v takovém případě je studium efektivní. Návaznosti jsou definovány v Tabulce oborů (viz stranu 8 této přílohy). Uchazečům z jiných fakult se doporučuje zjistit, zda je obor jejich bakalářského studia příbuzný některému oboru BSP na FSI, a dále postupovat obdobně (studijní plány jsou dostupné na webu fakulty ve složce *studium/programy*).

Prezenční forma studia

Ve **studijním programu *Strojní inženýrství*** se otevírají obory:

- *Aplikovaná informatika a řízení*

- *Automobilní a dopravní inženýrství*
- *Energetické inženýrství*
- *Fluidní inženýrství*
- *Konstrukční inženýrství*
- *Kvalita, spolehlivost a bezpečnost*
- *Letecký provoz*
- *Procesní inženýrství*
- *Slévárenská technologie*
- *Stavba letadel*
- *Strojírenská technologie*
- *Strojírenská technologie a průmyslový management*
- *Výroba automobilových světel a technických svítidel*
- *Technika prostředí*
- *Výrobní stroje, systémy a roboty*

V přihlášce je třeba zvolit studijní program *Strojní inženýrství* a příslušný studijní obor. Pokud je obor BSP uchazeče profesní (zaměřen na přípravu na povolání, viz Tabulku oborů), je třeba volit variantu oboru označenou „(pro absolventy B-XXX)“, kde B-XXX je kód oboru BSP (k nahlédnutí na webové stránce fakulty ve složce *Studium*).

Ve **studijním programu *Aplikované vědy v inženýrství*** se otevírají obory:

- *Fyzikální inženýrství a nanotechnologie*
- *Inženýrská mechanika a biomechanika*
- *Matematické inženýrství*
- *Materiálové inženýrství*
- *Mechatronika*
- *Průmyslový design ve strojírenství*
- *Přesná mechanika a optika*

Studijní program je určen pro zájemce o mezioborové studium, o studium aplikací přírodních věd či studium na pomezí uměleckých a technických oborů. V přihlášce je třeba zvolit studijní program *Aplikované vědy v inženýrství* a příslušný studijní obor. Pokud je obor BSP uchazeče profesní (zaměřen na přípravu na povolání, viz Tabulku oborů), je třeba volit variantu oboru označenou „(pro absolventy B-XXX)“, kde B-XXX je kód oboru BSP (k nahlédnutí na webové stránce fakulty ve složce *Studium*).

Ve **studijním programu s dvojím diplomem *Výrobní systémy*** se otevírá obor

- *Výrobní systémy*

Studium probíhá v českém a německém jazyce na FSI a na TU Chemnitz.

Ve **studijním programu s dvojím diplomem *Industrial Engineering*** se otevírá obor

- *Industrial Engineering*

Studium probíhá v českém, francouzském a anglickém jazyce na FSI a na Arts et Métiers, ParisTech v Cluny.

Podrobnosti o přijímání do programů dvojího diplomu jsou uvedeny v části C, bod (c) tohoto pokynu.

Kombinovaná forma studia

Budou otevřeny pouze následující obory:

- *Aplikovaná informatika a řízení*
- *Kvalita, spolehlivost a bezpečnost*
- *Strojírenská technologie*
- *Strojírenská technologie a průmyslový management*
- *Výrobní stroje, systémy a roboty*

Prezenční část výuky v kombinované formě studia probíhá jednou týdně jako soustředění a řízené konzultace v Brně na FSI. Podmínkou pro otevření oboru v kombinované formě studia je, aby si jej zvolilo ke studiu alespoň 15 studentů.

Programy s výukou **v anglickém jazyce** jsou popsány v části C tohoto pokynu.

B.5 Přihlášky ke studiu

(a) Termín podání přihlášek a platba

Termín pro podání řádně vyplněných přihlášek (v papírové podobě rozhoduje razítko podací pošty) je od **1. ledna 2018 do 31. března 2018**. Poplatek za úkony spojené s přijímacím řízením musí být zaplacen nebo připsán na účet VUT v Brně nejpozději **5. dubna 2018**, jinak se přijímací řízení zastavuje. Přijetím přihlášky je zahájeno přijímací řízení dle bodu a) části A tohoto pokynu.

Do **31. března 2018** uchazeči z jiných fakult než FSI dále dodají následující dokumenty potvrzené studijním oddělením fakulty, na níž probíhá (probíhalo) jejich bakalářské studium:

- studijní plán bakalářského oboru jejich studia a anotace předmětů (anotace lze nahradit odkazem na webové stránky fakulty nebo VŠ, které aktuální anotace obsahují)
- doklad o dosud vykonaných zkouškách v bakalářském studiu
- potvrzení o dosaženém váženém studijním průměru v bakalářském studiu (vyjma poslední semestr)
- motivační dopis, v němž uchazeč popíše důvody svého zájmu o navazující magisterské studium na FSI, v rozsahu alespoň 1 strany A4 (nemusí být potvrzen studijním oddělením)
- případnou žádost o prominutí obecné části přijímací zkoušky doloženou příslušnými dokumenty (nemusí být potvrzena studijním oddělením)
- v případě nejasnosti si FSI může vyžádat další dokumenty

Uchazeči přijatí z jiných fakult než FSI jsou povinni u zápisu do studia předat úředně ověřenou kopii bakalářského diplomu.

Pokud student podá více přihlášek do NMS na FSI, zaznamená do Protokolu e-přihlášky (odrážka Pořadí zajmu o obor) pořadí zájmu o obor, na který podává danou přihlášku.

B.6 Prominutí přijímací zkoušky

(a) Podmínky prominutí části přijímací zkoušky

Přijímací zkouška (PZ) má obecnou (písemnou) a oborovou část (viz část B.7 tohoto pokynu). Prominout lze pouze obecnou část, nebo některý z předmětů zkoušených v této části.

Obecná (písemná) část přijímací zkoušky **bude prominuta** uchazečům, kteří se hlásí na obor NMSP obsahově navazující (dle Tabulky oborů) a současně splní některou z následujících dvou podmínek:

podmínka 1: V roce 2018 studují závěrečný ročník obecného oboru *Základy strojního inženýrství* BSP

Strojírenství na FSI nebo některý z oborů BSP *Aplikované vědy v inženýrství* na FSI a k 31. 3. 2018 dosáhli váženého studijního průměru v tomto bakalářském studiu nejvýše 2,40

podmínka 2: V roce 2018 studují závěrečný ročník profesního oboru BSP na FSI a k 31. 3. 2018 dosáhli váženého studijního průměru v tomto bakalářském studiu nejvýše 2,00.

O prominutí obecné části PZ v těchto dvou případech není třeba děkana žádat – možnost prominutí se prozkoumá u každého uchazeče.

Další **možnosti prominutí** obecné části přijímací zkoušky nastávají při splnění následující podmínky:

podmínka 3: Ve výjimečných případech (uchazeči s vynikajícími výsledky v činnostech souvisejících s oborem studia, apod.) rozhodne o případném prominutí obecné části přijímací zkoušky (nebo některého z předmětů) děkan.

O prominutí obecné části PZ nebo některého z předmětů je v tomto případě nutno děkana písemně požádat a doložit příslušnými dokumenty.

Uchazeč se osobně neúčastní obecné části přijímací zkoušky, pokud je mu prominuta, a oborové části, pokud k tomu není vyzván ústavem, který oborovou část organizuje (viz část B.7b), případně studijním oddělením.

(b) Rozhodnutí o prominutí obecné části přijímací zkoušky

Včas odeslané náležitosti postačují k rozhodnutí děkana o prominutí obecné části PZ. V případě splnění podmínek 1 nebo 2 je prominutí obecné části PZ automatické a vyrozumění o jejím prominutí se nezasílá. V případě pochybnosti lze kontaktovat studijní oddělení. V případě podmínky 3 bude uchazeč o rozhodnutí děkana vyrozuměn elektronicky (e-mailem).

Bude-li při kontrole shledáno, že uchazeč nesplňuje žádnou z podmínek pro prominutí obecné části PZ, bude pozván písemně k jejímu vykonání v řádném či náhradním termínu (viz část B.7).

B.7 Přijímací zkouška

(a) Termín konání částí přijímací zkoušky

K **obecné (písemné) části** přijímací zkoušky budou pozváni doporučeným dopisem řádně přihlášení uchazeči, kteří nesplňují žádnou z podmínek pro její prominutí, a to nejpozději jeden měsíc přede dnem konání zkoušky. V pozvánce bude uveden den a hodina, kdy se má uchazeč ke zkoušce dostavit. Řádné termíny obecné části přijímací zkoušky jsou **14. a 15. května 2018,** náhradní termín je **21. května 2018**.

K **oborové části** přijímací zkoušky mohou být řádně přihlášení uchazeči pozváni doporučeným dopisem k ústnímu pohovoru. Pokud pozváni nejsou, znamená to, že se jejich předpoklady posuzují na základě již dostupných údajů a osobní účast se proto nepožaduje. Oborové části PZ proběhnou v období **od 4. června do 22. června 2018. Přesný termín** bude stanoven garantujícím ústavem.

Omluvu nepřítomnosti u obecné části přijímací zkoušky je třeba podat písemně v dostatečném předstihu na studijní oddělení fakulty, omluvený uchazeč koná příslušnou část zkoušky v náhradním termínu. Omluvu nepřítomnosti u oborové části přijímací zkoušky je třeba podat písemně na Ústav. Omluvený uchazeč koná pohovor v náhradním termínu stanoveném Ústavem. Nedostaví-li se uchazeč bez omluvy k některé části přijímací zkoušky, přijímací řízení se zastavuje.

(b) Charakter přijímací zkoušky a podmínky jejího úspěšného složení

- Přijímací zkouška má obecnou část z matematiky, fyziky a technické mechaniky (děkan může prominout některý z předmětů) a oborovou část z oborově specifické tématiky.
- Obě části zkoušky mají rozsah odpovídající oboru *Strojní inženýrství* BSP *Strojírenství* nebo příslušnému oboru BSP *Aplikované vědy v inženýrství* podle návaznosti zvoleného oboru NMSP (viz Tabulku).

- **Obecná část PZ**
  - je písemná, společná pro všechny obory, na něž uchazeč podal přihlášku
  - písemná práce z každého předmětu trvá 45 minut, přestávky trvají alespoň 15 minut; zadání zkoušky může obsahovat testové otázky i příklady určené k výpočtům; zadání písemných prací vypracují pověření pracovníci Ústavu matematiky, Ústavu fyzikálního inženýrství a Ústavu mechaniky těles, mechatroniky a biomechaniky 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 kalkulátor), u zkoušky z fyziky a technické mechaniky je povolen pouze kapesní kalkulátor 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
  - v každém předmětu může uchazeč získat 0 až 100 bodů (celá čísla), výsledek uchazeče je stanoven jako součet bodů za předměty, které mu nebyly děkanem prominuty
  - k úspěšnému vykonání obecné části PZ (tj. k postupu do oborové části PZ) musí uchazeč dosáhnout výsledku 90 bodů, konal-li zkoušku ze 3 předmětů, 60 bodů, konal-li zkoušku ze 2 předmětů, a 30 bodů, konal-li zkoušku z 1 předmětu.
- Do oborové části PZ postupují:
  - všichni uchazeči, jimž byla děkanem prominuta obecná část PZ
  - uchazeči, kteří úspěšně vykonali obecnou část PZ

    přitom na základě výsledků obecné části PZ může děkan počet bodů nutný pro postup snížit
  - o tom, zda postoupili do oborové části zkoušky, budou uchazeči vyrozuměni elektronicky nejpozději do 25. 5. 2018
- **Oborová část PZ**
  - je organizována ústavem garantujícím obor uvedený v přihlášce uchazeče (dále jen Ústav)
  - prověřuje znalosti uchazeče a jeho předpoklady ke studiu oboru formou pohovoru a/nebo posouzením dosavadních studijních výsledků uchazeče (zejm. studijního průměru a struktury bakalářského studia, výsledku státní zkoušky, výsledku v obecné části PZ), případně dalších vyžádaných materiálů (hodnocení motivace ke studiu, tvůrčích výsledků)
  - kritéria hodnocení jsou uvedena v dokumentaci oboru na webu FSI
  - výsledek oborové části zkoušky je uspěl(a)/neuspěl(a)
  - ze seznamů úspěšných uchazečů v oborové části PZ budou vyřazeni ti studenti FSI, kteří **do 26. června 2018** nezakončí úspěšně všechny povinné (povinně volitelné) předměty toho svého BSP, jehož řádné ukončení je podmínkou přijetí na daný obor NMSP (tito uchazeči se rovněž považují za neúspěšné v oborové části PZ)

zbývající úspěšné uchazeče komise doporučí děkanovi k přijetí ke studiu**(c) Zkušební komise**

Zkušební komise pro **obecnou část PZ** jsou sedmičlenné. Jsou tvořeny předsedou a dalšími členy: po dvou z Ústavu matematiky, z Ústavu fyzikálního inženýrství a z Ústavu mechaniky těles, mechatroniky a biomechaniky. Předsedu a členy zkušebních komisí jmenuje na návrh ředitelů těchto ústavů děkan. Zkušební komise opravují a hodnotí vypracované písemné práce, protokolují výsledky a zaznamenávají je do informačního systému (IS).

Zkušební komise pro **oborovou část PZ** jsou alespoň dvoučlenné. Jsou tvořeny předsedou a alespoň jedním členem z ústavu garantujícího obor uvedený v přihlášce uchazeče (dále Ústav). Komise jmenuje na návrh ředitele každého z Ústavů děkan. Komise prověřují znalosti uchazečů a jejich předpoklady ke studiu jednotlivých oborů, protokolují výsledky a zaznamenávají je do IS.

(d) Vyhlášení výsledků částí přijímací zkoušky

S výsledkem **obecné části PZ** budou uchazeči seznámeni v den jejího kování nebo následující pracovní den. Současně mohou nahlédnout do materiálů z této části PZ rozhodných pro jejich přijetí ke studiu (viz § 50, odst. 6 Zákona o VŠ). V případě, že děkan sníží počet bodů nutný pro postup do oborové části PZ, budou dotčení uchazeči o postupu do oborové části zkoušky vyrozuměni elektronicky nejpozději **do 25. 5. 2018**.

S výsledkem **oborové části PZ** budou uchazeči seznámeni elektronicky zveřejněním v e-přihlášce **do 26. 6. 2018**. Po domluvě na Ústavu může nahlédnout do materiálů z této části PZ rozhodných pro jeho přijetí ke studiu (viz § 50, odst. 6 Zákona o VŠ).

(e) Rozhodnutí o přijetí ke studiu

O přijetí ke studiu po řádném ukončení příslušného BSP rozhodne na základě doporučení zkušební komise pro oborovou část PZ děkan. Na základě posouzení struktury (studijního plánu), výsledků bakalářského studia a výsledků přijímací zkoušky může děkan uchazečům dále předepsat, aby si v rámci studia NMSP doplnili vybrané předměty všeobecného a technického základu, případně předměty oborového studia.

Rozhodnutí o přijetí po řádném ukončení studia příslušného BSP (nebo rozhodnutí o nepřijetí) bude elektronicky zveřejněno v e-přihlášce v odkazu „výsledky PZ“ **do 28. června 2018**; konečné rozhodnutí na papíře bude uchazečům předáno osobně při zápisu do studia (poté, co bude prokázáno řádné ukončení studia příslušného BSP), případně zasláno uchazečům po skončení zápisů a to do 30 dnů od ověření podmínek přijetí ke studiu (§ 50 odst. 5 Zákona o VŠ). Pokud uchazeč nepřevezme rozhodnutí o přijetí, je zveřejněno na úřední desce, přičemž datum zveřejnění je dnem jeho doručení. Součástí rozhodnutí o přijetí je i odůvodnění a poučení o možnosti podat žádost o přezkoumání.

Podmínka řádného ukončení studia v BSP (část C.2, 1) se u uchazečů z FSI ověřuje prostřednictvím IS, u uchazečů z jiných fakult na základě předložení diplomu či jeho úředně ověřené kopie u zápisu do studia. Pokud uchazeč z jiné fakulty nedoručí na FSI úředně ověřenou kopii bakalářského diplomu do začátku výuky v akademickém roce 2018/2019, nesplnil podmínku přijetí. Pozdější termín doručení kopie diplomu může výjimečně povolit děkan na základě žádosti uchazeče.

C.8 Další ustanovení

(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.

(b) Zápisy do prvních ročníků NMSP

Pro absolventy BSP na FSI v roce 2018 se budou zápisy do 1. ročníku NMSP konat **29. června 2018.** Náhradní termín bude **4. září 2018.** U zápisu musí uchazeč předložit průkaz studenta k vydání revalidační známky.

Pro uchazeče, kteří absolvovali BSP na jiných fakultách, se budou zápisy konat **13. července 2018.** U zápisu musí uchazeč předložit občanský průkaz (pas), odevzdat úředně ověřenou kopii bakalářského diplomu, úředně ověřený doklad o vykonaných zkouškách v BSP či dodatek k diplomu a jednu fotografii 3,5 cm x 4,5 cm na rubu čitelně podepsanou a opatřenou rodným číslem a zkratkou FSI.

Zápisy ve všech termínech proběhnou na Fakultě strojního inženýrství, Technická 2896/2, Brno v posluchárnách. Termíny zápisů budou upřesněny na webových stránkách fakulty ve složce *Studium*.

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

Tabulka studijních oborů a jejich obsahové návaznosti

bakalářské studium		návaznost	navazující magisterské studium	
programy	obory		obory	programy
Aplikov. vědy v inženýrství	Fyzikální inženýrství a nanotechnologie	→	Fyzikální inženýrství a nanotechnologie	*Aplikované vědy v inženýrství*
	Matematické inženýrství	→	Matematické inženýrství	
	Materiálové inženýrství	→	Materiálové inženýrství	
	Mechatronika	→	Mechatronika	
	Průmyslový design ve strojírenství	→	Průmyslový design ve strojírenství	
Strojírenství	Základy strojního inženýrství (O) Výrobní technika (VT)	→	Inženýrská mechanika a biomechanika	
		→	Materiálové inženýrství	
		→	Mechatronika	
		→	Přesná mechanika a optika	
		→	Industrial Engineering	*IE*
		→	Výrobní systémy	*VS*
		→	Aplikovaná informatika a řízení	*Strojní inženýrství*
		→	Automobilní a dopravní inženýrství	
		→	Energetické inženýrství	
		→	Fluidní inženýrství	
		→	Konstrukční inženýrství	
		→	Kvalita, spolehlivost a bezpečnost	
		→	Letecký provoz	
		→	Procesní inženýrství	
		→	Slévárenská technologie	
		→	Stavba letadel	
		→	Strojírenská technologie	
		→	Strojírenská technologie a průmyslový management	
		→	Výroba automobilových světel a technických svítidel	
		→	Technika prostředí	
		→	Výrobní stroje, systémy a roboty	
	Kvalita, spolehlivost a bezpečnost	→	Kvalita, spolehlivost a bezpečnost	
	Aplikovaná informatika a řízení (P)	→	*Aplikovaná informatika a řízení (B)*	
	Energetika, procesy a životní prostředí (P)	→	*Procesní inženýrství (B)*	
		→	*Energetické inženýrství (B)*	
		→	*Technika prostředí (B)*	
		→	*Fluidní inženýrství (B)*	
	Profesionální pilot (P)	→	*Letecký provoz (B)*	
	Stavba strojů a zařízení (P)	→	*Výrobní stroje, systémy a roboty (B)*	
		→	*Automobilní a dopravní inženýrství (B)*	
	Strojírenská technologie (P)	→	*Strojírenská technologie (B)*	
		→	*Strojírenská technologie a prům. management (B)*	
		→	Výroba automobilových světel a tech. svítidel (B)	
		→	*Slévárenská technologie (B)*	
	(O) … *obecný obor* (P) … *profesní obory (určené pro přípravu na povolání)* *VT* … obor s dvojím diplomem *Výrobní technika*		(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*	

C. DALŠÍ PŘÍPADY PŘIJÍMACÍHO ŘÍZENÍ

(a) Uchazeč, který studuje ve studijním programu v oblasti technických věd, nebo v oblasti matematicko-fyzikálních nebo přírodních věd nebo v oblasti průmyslového designu a příbuzných oborů, chce studium ukončit a pokračovat ve studiu v příbuzném oboru studijního programu stejné úrovně na FSI (uchazeč o přestup na FSI), může být rozhodnutím děkana do tohoto studijního programu na FSI přijat bez přijímací zkoušky na základě jeho žádosti podle bodu b) části A tohoto pokynu, umožní-li to kapacita oboru. Tento uchazeč musí splnit podmínky pro postup do dalšího roku studia na vysoké škole, odkud přestupuje. Termín odevzdání přihlášky ke studiu na FSI je **do 31. srpna 2018**. Je možné podat pouze papírovou přihlášku. Uchazeč přiloží k přihlášce ověřený doklad o splnění podmínek pro postup do dalšího roku studia na VŠ, odkud přestupuje, ověřený doklad o vykonaných zkouškách a doklad o zaplacení poplatku za úkony spojené s přijímacím řízením na FSI. Na žádost studenta děkan rozhodne o uznání ucelené části studia nebo jednotlivých předmětů (podle směrnice děkana č. 1/2013).

Uchazečům, kteří v minulosti přestoupili z FSI na jinou VŠ, přičemž tímto přestupem vyřešili svůj studijní neúspěch na FSI, již nebude povolen přestup zpět na FSI. Tito uchazeči se však mohou stát opět studenty FSI cestou přijímacího řízení dle bodu a) části A tohoto pokynu a to pouze na základě vykonání přijímací zkoušky.

(b) 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 2018** a uhradí příslušný administrativní poplatek, který činí 600,- Kč za elektronickou přihlášku a 650,- Kč v případě papírové přihlášky. 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 2018 (kdy platba musí být prokazatelně přijata na bankovním účtu FSI), nebudou ke studiu na FSI přijati.

Rozhodnutí o přijetí či nepřijetí ke studiu bude uchazeči doručeno písemně do vlastních rukou do 30 dnů od ověření podmínek o přijetí ke studiu. Pokud uchazeč nepřevezme rozhodnutí o přijetí, je zveřejněno na úřední desce, přičemž datum zveřejnění je dnem jeho doručení. Součástí rozhodnutí o přijetí je i odůvodnění a poučení o možnosti podat žádost o přezkoumání.

Termíny zápisů budou zveřejněny na webových stránkách fakulty ve složce *Studium.*

(c) Přijímání ke studiu v magisterských programech dvojího diplomu (double diploma). Ke studiu jsou přijímáni absolventi příslušných oborů BSP na FSI na základě výběrového řízení prováděného garantem studijního oboru a podmínek stanovených studijním programem a příslušnou smlouvou o uskutečňování studijního programu s partnerskou univerzitou. Důležitou dodatečnou podmínkou pro přijetí jsou zejména výborné studijní výsledky, výborné jazykové schopnosti a v případě programu *Industrial Engineering* také absolvování 3. ročníku BSP na Arts et Métiers, ParisTech v Cluny. 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. 5 Zákona o VŠ.

(d) Studium v anglickém (jiném cizím) jazyce. V anglickém jazyce je možno studovat následující bakalářské obory:

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

a navazující magisterské obory:

- *Procesní inženýrství (Process Engineering)*
- *Přesná mechanika a optika (Precise Mechanics and Optics)*
- *Stavba letadel (Aircraft Design)*
- *Matematické inženýrství (Mathematical Engineering)*
- *Fyzikální inženýrství a nanotechnologie (Physical Engineering and Nanotechnology)*

v příslušných studijních programech.

- Přijímací řízení je vedeno v anglickém jazyce a řídí se v přiměřené míře ustanoveními tohoto pokynu. Termíny podání přihlášek se liší. Detailní informace budou uveřejněny na webových stránkách pro uchazeče v anglickém jazyce. 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 jsou stanoveny následující poplatky (§ 58 odst. 5 Zákona o VŠ):
    - pro BSP 2999 € za akademický rok studia
    - pro NMSP 2999 € za akademický rok studia

  Poplatek může být v odůvodněných případech snížen děkanem.

(e) Přijímání absolventů magisterských studijních programů do NMSP. Na základě § 49 Zákona o VŠ může děkan zcela výjimečně rozhodnout o přijetí absolventa magisterského studijního programu ke studiu dalšího oboru NMSP v případě, kdy tento uchazeč není absolventem BSP. Je totiž zřejmé, že tento uchazeč má vzdělání vyšší úrovně.

D. SPOLEČNÁ A ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

(a) Žádosti o uznání částí studia. Veškeré žádosti o uznání částí studia musí být podány na předepsaném formuláři na studijní oddělení FSI podle směrnice děkana č. 7/2017. Při přestupu se žádost podává společně se žádostí o přestup, v ostatních případech je nejzazším termínem podání žádosti den zápisu do studia. Výjimku může povolit děkan. Děkan při posuzování žádosti přihlédne k prospěchu a k době, která uplynula od složení zkoušky a může si též vyžádat stanovisko příslušného ústavu FSI. Žádosti o uznání zkoušek vykonaných na jiných fakultách než FSI musí být zpravidla doloženy ověřeným dokladem o obsahu daného předmětu.

Žádosti o uznání zkoušek starších 5 let se zamítají.

Žádosti o uznání zkoušek hodnocených klasifikačním stupněm E a D (či ekvivalentním) se obecně zamítají s výjimkou těchto případů:

- **Budou uznány všechny absolvované předměty ročníku, pokud student absolvoval všechny povinné a dostatek povinně volitelných předmětů na to, aby splnil všechny skupiny povinně volitelných předmětů daného ročníku, a to bez ohledu na hodnocení jednotlivých předmětů.**
- **V NMS budou uznány všechny povinné a povinně volitelné předměty, studijního plánu daného oboru, které již student absolvoval během BS.** (Stále platí, že nelze zapsat v BS jako nepovinný předmět, který je pouze součástí studijních plánů v NMS nebo DS, ale jedná se o předměty, které jsou součástí studijních plánů v BS i NMS.)

(b) Žádost o přezkoumání rozhodnutí (odvolání) se podává rektorovi podle § 68 odst. 4 zákona o vysokých školách 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 Fakulty strojního inženýrství Vysokého učení technického v Brně. Nebude-li v uvedené lhůtě podáno odvolání, nabývá rozhodnutí o ukončení studia právní moci dnem následujícím po uplynutí odvolací lhůty.

(c) 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) Podmínky studia cizinců v českém jazyce jsou dány § 49 odst. 2 Zákona o VŠ a kapitolou 5 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 (pro studium BSP), případně uznáno zahraniční vysokoškolské vzdělání (pro studium NMSP)

b) vyhověli podmínkám přijetí, stanoveným pro domácí studenty a

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).

(e) Výkladem jednotlivých ustanovení této směrnice je pověřeno studijní oddělení FSI.

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