



Bakalářské

Doktorské

Koučink, MA

MIAS

School
of Business

Jazykové

Magisterské

studium

vzdělávání

studium

studium



MASARYKŮV ÚSTAV
VYŠŠÍCH STUDIÍ

od tradic k inovacím
akademický ročník
2018/19

ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE
MASARYKŮV ÚSTAV VYŠŠÍCH STUDIÍ

Kolejní
2637/2a

MIAS School of Business

**MÚVS,
propojení
exaktního
přístupu,
manažerských
dovedností,
jazykové
přípravy
a praxe**

**Od tradic
k inovacím**

Slovo ředitelky



Charakteristickým rysem naší doby jsou rychlé technologické změny, které od základu mění prostředí, v němž žijeme a pracujeme. Digitalizace a robotizace nyní zasahuje do průmyslových odvětví, která se před nimi ještě před nedávnem jevila imuní. To podstatně zvyšuje nároky na generaci nastupující v současnosti do produktivního věku. Studijní programy Masarykova ústavu vyšších studií ČVUT v Praze jsou postaveny tak, aby absolventy na tuto situaci co nejlépe připravily.

MÚVS je relativně mladou institucí, protože má za sebou pouhého čtvrt století existence. Navazuje však na tradici mnohem starší Vysoké školy obchodní, založené roku 1919, a zosobňuje bezmála sto let zkušeností. Proto klade na studenty relativně vysoké nároky, jejichž výsledkem je, že absolventi jeho bakalářských a magisterských studijních programů nemají problém s uplatněním v praxi. Řada z nich nachází brzy po absolvování uplatnění ve vysokých manažerských pozicích v soukromém i veřejném sektoru.

MÚVS nabízí tři stupně akreditovaného vysokoškolského vzdělání: bakalářské, magisterské a doktorské studium. Jeho chloubou je kvalita jazykové přípravy, která umožňuje absolventům bakalářského studia v navazujícím magisterském stupni absolvovat výuku řady předmětů v angličtině. Vysoké procento studentů MÚVS přichází ze zahraničí a prostředí ve škole je internacionální. Ústav se v posledních letech stal úspěšným nositelem vědy a výzkumu a jeho akademičtí pracovníci se vedle publikací v prestižních českých a zahraničních časopisech podíleli jen za poslední období na více než padesáti odborných knihách. MÚVS v sobě spojuje tradici a perspektivu a poskytuje vynikající předpoklad pro úspěšný start profesní kariéry.

doc. Ing. Lenka Švecová, Ph.D.

ředitelka Masarykova ústavu vyšších studií Českého vysokého učení technického v Praze



Bakalářské studium (Bc.)

Programy bakalářského studia na MÚVS navazují na dvojí dlouhou tradici: ekonomické obory se na ČVUT učí od roku 1919, pedagogické disciplíny od roku 1964. V obou oblastech je bakalářské studium koncipováno tak, aby ve svém závěru dávalo absolventům dobrou volbu: jak úspěšný nástup do praxe, tak – a to častěji – pokračování v magisterském studiu. V bakalářských studijních programech, které v současnosti MÚVS nabízí, kladou vyučující důraz na to, aby absolventi byli dobře připraveni na obě eventuality a mohli se svobodně rozhodovat s maximálním přihlédnutím ke svým ambicím a životním plánům.

Bakalářský studijní program s prezenční formou studia a předpokládanou dobou studia tři roky. Jeho výuka bude probíhat v češtině nebo angličtině. Nový program nahradí dosud vyučovaný obor Řízení a ekonomika průmyslového podniku s podobnou strukturou. Pokud se absolvent tohoto studijního programu rozhodne po jeho úspěšném ukončení odejít do praxe, měl by být schopen zaujmout odpovídající místo ve středním managementu tuzemských i zahraničních průmyslových firem.

Vyučující v tomto oboru kladou důraz na tři priority: na kvalitní teoretickou přípravu, na úzké sepětí studia s praxí a na kvalitní jazykovou přípravu. Ta je koncipována tak, aby absolventi byli schopni v navazujícím magisterském studijním programu absolvovat odborné předměty v angličtině. Program je doplněn odbornými bloky, volitelnými v posledních třech semestrech studia a umožňujícím se hlouběji zaměřit na:

- Marketing
- Personalistiku
- Podporu firemních procesů
- Účetnictví a daně

Pokud absolventi nehodlají pokračovat ve studiu, měli by nalézt uplatnění na středním stupni řízení, a to v technických, provozních, obchodních či marketingových útvarech domácích i zahraničních podniků.

Bakalářský studijní program s prezenční i kombinovanou formou studia a předpokládanou dobou studia tři roky. V jeho rámci nabízí MÚVS dva studijní obory.

Obor Učitelství odborných předmětů lze absolvovat souběžně s prezenčním studiem nebo po absolvování technicky zaměřeného magisterského studia. Je určen jako doplňkový také pro doktorandy a odborné asistenty. Klade si za cíl poskytnout studujícím a absolventům technických oborů vysokých škol teoretické poznatky i praktické zkušenosti v pedagogice, psychologii, didaktice odborných předmětů a v dalších disciplínách, souvisejících s výukou odborných předmětů na středních odborných a vyšších odborných školách. Absolventi oboru najdou uplatnění především jako učitelé odborných předmětů na středních odborných, respektive vyšších odborných školách technického směru. Uplatňují se však také v oblasti organizace a řízení pedagogického procesu v odborných vzdělávacích institucích, ve státní a veřejné správě apod.

Obor Učitelství praktického vyučování a odborného výcviku je určen pro absolventy technických oborů středních škol, kteří pracují jako učitelé praktického vyučování nebo učitelé odborného výcviku. Forma studia je v tomto případě pouze kombinovaná. Absolvent studia má získat kompetence nutné pro uplatnění v učitelské profesi. Studenti si proto osvojují poznatky z pedagogických a psychologických disciplín, z didaktiky příslušných technických oborů a specializací. Cílem studia je rovněž rozvinout jejich komunikační a prezentační dovednosti a získat základní předpoklady pro řízení vzdělávacího procesu. Absolventi oboru najdou uplatnění především jako učitelé odborných předmětů na středních odborných, respektive vyšších odborných školách technického směru. Uplatňují se však také v oblasti organizace a řízení pedagogického procesu v odborných vzdělávacích institucích, ve státní a veřejné správě apod.





Magisterské studium (Ing.)

Navazující magisterské studium na MÚVS bude probíhat v jednom studijním programu v češtině nebo angličtině, s možností výběru ze tří odborných bloků. Studium bude prezenční nebo kombinované, předpokládaná doba studia činí dva roky. Studium bude ukončeno dosažením akademického titulu Ing.

Projektové řízení inovací (Ing.) Innovation Project Management (Ing.)

Navazující magisterské studium je určeno pro absolventy bakalářských nebo magisterských technických či ekonomických studijních programů vysokých škol. Jeho cílem je připravit absolventy na měnící se podmínky v prostředí průmyslu a obchodu a poskytnout jim při dalším profesním uplatnění konkurenční výhodu na trhu práce.

Nový program v češtině a v angličtině nahradí dosud vyučovaný obor Projektové řízení inovací v podniku, který vznikl jako reakce na vzrůstající požadavky trhu na odborníky, schopné efektivně řídit podnikové inovace s cílem optimalizace výkonnosti firmy. Vyučující kladou důraz na propojení inovačního managementu a projektového řízení, na formování schopnosti studentů rychle a kvalifikovaně se rozhodovat a na rozvíjení jejich strategického myšlení.

Cílem studia je dodat absolventům know-how potřebné pro výkon praktických kontrolních a řídicích činností v managementu podnikových inovací. Studenti získají znalosti určujících parametrů inovačních procesů a dovednosti nezbytné k jejich projektovému řízení. Naučí se porozumět souvislostem mezi dílčími produktovými inovačními projekty, inovačními projekty procesního a podnikového řízení a dosaženou výkonností podniku včetně ekonomických ukazatelů. Rozvoj praktických schopností je založen na získávání znalostí a zkušeností s řízením pracovních týmů. Ve výuce se studenti setkávají s aplikačními úlohami, které poskytují návod na řešení problémů z praxe. Důležitou součástí výuky tvoří počítačové modelování, které slouží jako znamenitý nástroj ke zvládnutí zadaných inovačních projektů.

Studium zahrnuje tři varianty odborných bloků a umožňující studentům se zaměřit na:

- Projektový management
- Procesní management
- Finanční management

Absolventi nalézají uplatnění v manažerských pozicích, zaměřených na řízení dílčích i komplexních inovačních projektů na různých úrovních řízení. Uplatňují se zejména v podnicích založených na důrazu na inovace, například v technologických firmách, ale i jako samostatní podnikatelé.



Doktorské studium (Ph.D.)

Nejvyšší forma vysokoškolského vzdělání, která předpokládá samostatnou vědeckou činnost studenta. Probíhá ve spolupráci se školitelem a pod dohledem oborové rady. V rámci MÚVS lze absolvovat doktorské studium ve dvou studijních programech.

Historie techniky (Ph.D.)

Doktorské studium programu Historie techniky je primárně určeno absolventům technických, přírodovědných a humanitních magisterských studijních programů vysokých škol. Forma studia je prezenční i kombinovaná.

V doktorském studijním programu získají studenti hlubší znalost badatelské a publikační činnosti. Seznámují se s dějinami jednotlivých vědních a technických oborů a získávají detailní znalosti z oblasti hospodářských a sociálních dějin, podobně jako ze specializovaných disciplín pomocných věd historických. Vyučující kladou důraz na metodologické dovednosti studentů, nezbytné pro samostatnou vědeckou práci. Speciální pozornost je v rámci oboru věnována otázkám vývoje technického vysokého školství.

Absolventi jsou schopni samostatné vědecké práce v široce chápané oblasti dějin techniky a mohou nalézt uplatnění zejména v oblasti vědy a výzkumu.





Celoživotní vzdělávání

Vedle bakalářských, magisterských a doktorských studijních programů MÚVS nabízí také vzdělávací programy, kurzy, semináře, workshopy a přednášky, které svým obsahem vycházejí z jeho odborného zaměření. Účastníkům kurzů dává možnost rozvíjet jazykové, manažerské, osobnostní a další měkké dovednosti. Poskytuje řadu odborných certifikací včetně možnosti získání učitelské kvalifikace pro výuku cizího jazyka.

Jazykové a přípravné kurzy

Oddělení jazykových studií MÚVS se v rámci celoživotního vzdělávání věnuje jazykové specializované přípravě akademických a vědeckých pracovníků ČVUT, učitelů všech stupňů škol a zájemců z řad širší veřejnosti. Nabízí programy k rozšíření učitelské kvalifikace i k prohloubení všeobecných a odborných jazykových znalostí. Zajišťuje standardizované jazykové zkoušky všech úrovní s národní i mezinárodní platností (JASPEX A1–C1: angličtina, němčina, čeština pro cizince; TOEIC).

Nabízí například kurzy:

- Odborná angličtina: EAP – English for Academic Purposes, ESP – English for Specific Purposes, English for Intercultural Communication, Presentation Skills

Kromě toho uskutečňuje roční přípravné kurzy ke studiu na vysoké škole, zaměřené především na prohloubení jazykových dovedností (angličtina, čeština pro cizince).





Programy osobnostního rozvoje a rozvoje měkkých dovedností

Vedle dalších činností MÚVS již více než dvacet let realizuje kurzy a programy se zaměřením na profesní, kariérní a osobní rozvoj. Realizace těchto programů po odborné stránce zajišťují vědecko-pedagogická oddělení MÚVS (oddělení manažerských, ekonomických a pedagogicko-psychologických studií) ve spolupráci s předními odborníky z praxe. Doplňkovou formu celoživotního vzdělávání tvoří na MÚVS program Univerzita třetího věku.



Co je Kampus Dejvice?

Kampus Dejvice je projekt zaštitěný Memorandem o společném zájmu z roku 2015, ve kterém se šest vysokých škol a institucí sídlících v dejvickém kampusu shodlo na společném postupu při zatraktivňování a ožívování studentského a vědeckého života. Signatářům, mezi něž patří ČVUT, KTF UK, MČ Praha 6, NTK, UOCHB AV a VŠCHT Praha, jde také o urbanistické sjednocování kampusu a rozvoj spolupráce škol a institucí v kampusu.

Kampus Dejvice společně s Pracovní skupinou Kampusu Dejvice organizuje společenské a kulturní akce a pomáhá šířit informace o dění v kampusu na sociálních sítích a webu.



Kampus Dejvice nabízí

- Spolupořadatelství na akcích v kampusu
- Pomoc při fundraisingu a přípravě grantových žádostí nebo spolufinancování některých akcí v kampusu
- Propojování studentských klubů a spolků

V roce 2018 se můžete těšit na tyto akce:

- 21.–22. února – Ozvěny festivalu Academia Film Olomouc
- 24. dubna – Cross Campus – štafetový běžecký závod týmů
- 2. května – Dejvický lesamáj – majáles Kampusu Dejvice
- listopad – KRECon – konference mladých vědeckých pracovníků
- prosinec – Advent v Kampusu Dejvice

www.kampusdejvice.cz

www.facebook.com/KampusDejvice



Sport

Aktivní pohyb a sportovní vyžití našich studentů jsou klíčové úkoly Ústavu tělesné výchovy a sportu ČVUT. ÚTVS zajišťuje výuku sportu všech fakult a součástí ČVUT na rekreační a výkonnostní úrovni. Naší snahou je podněcovat u studentů pozitivní vztah k pohybovým aktivitám a zdravému životnímu stylu. Umožňujeme všem studentům ČVUT pravidelně v semestru sportovat. Student má na výběr z nabídky



až 50 druhů sportů v semestru. Od tradičních - tenis, fotbal, volejbal, basketbal, plavání, jóga... přes atraktivní – horolezení, sebeobrana, lukostřelba, box, hokej, golf, aerobik... až po méně známé – irské tance, curling, geocaching, bowling a mnoho další. Pravidelné lekce vedou vždy profesionálové ve svém oboru, kteří dokáží vytvořit vhodné prostředí pro výuku začátečníků, pokročilých i výkonnostních sportovců. Každý si může zvolit sportovní odvětví dle svého uvážení.

Organizujeme zajímavé letní sportovní kurzy v Čechách i v zahraničí. Podle zaměření kurzu naučíme účastníky nové sportovní dovednosti atraktivní a zábavnou formou. Na kurzech vznikají přátelské vztahy napříč všemi fakultami ČVUT. Nabídka je opravdu pestrá – horská turistika, horská a silniční kola, koně, vodáctví, sebeobrana, volejbal, jóga, jachting, tenis a další zajímavá zaměření i destinace.

Atraktivní nabídka destinací v České republice i v zahraničí je pestrá a zajímavá i přes zimu. Kurzy jsou určeny všem (začátečníkům, pokročilým i výborným) lyžařům. Zajišťujeme výuku sjezdového lyžování, snowboardu a běžek. Vysokohorský vzduch, sníh, přátelská atmosféra a lyžování vytváří

z kurzu nezapomenutelný zážitek.

ÚTVS ČVUT spravuje a provozuje moderní sportoviště, ve kterých probíhá výuka tělesné výchovy studentů ČVUT a další sportovní aktivity.

- Sportovní areál ČVUT Pod Juliskou
- Tenisové kurty Kotlářka
- Loděnice Malá Chuchle

Aktivní sportovci, kteří chtějí ve výkonnostním sportu na škole pokračovat, se mohou stát členy tělovýchovné jednoty ČVUT. Pokračují ve sportovním odvětví, kterému se věnují na výkonnostní úrovni. Čeká na ně mnoho našlápnutých soupeřů z řad ostatních univerzit a sportovních klubů, aby mezi sebou změřili své síly. A pokud je student (sportovec) v některém sportu úspěšný, může reprezentovat školu na domácích i mezinárodních sportovních akcích. Za své sportovní úspěchy může získat sportovní stipendium.

www.utvs.cvut.cz



www.muvs.cvut.cz

