

Technika může studovat každý

TECHNIKU MŮŽE STUDOVAT KAŽDÝ

PRÁCE & PRAXE

FCH
Fakulta chemická

PŘÍHLÁŠKA & PŘIJÍMAČKY

ÚSI
Ústav soudního inženýrství

PROČ IUT?

CEITEC
Středoevropský technologický institut

JÍDLA A UBYTOVÁNÍ

FA
Fakulta architektury

FEKT
Fakulta elektrotechniky a komunikačních technologií

FP
Fakulta podnikatelská

FIT
Fakulta informačních technologií

STUDENTSKÉ SPOLKY

BRNO — PROČ JE FAKT NEJLEPŠÍ?

STUDENTSKÉ SOUTĚŽE

NEBUDEŠ NA TO SÁM/SAMA — PORADÍME, POMŮŽEME

FSI
Fakulta strojního inženýrství

FaVU
Fakulta výtvarných umění

STIPENDIA

SPORTU ZDAR

CESA
Centrum sportovních aktivit

FAST
Fakulta stavební

STUDIUM V ZAHRAŇIČI

**VYSOKÉ UČENÍ
TECHNICKÉ
V BRNĚ**



VYDÁVÁ
Vysoké učení
technické
v Brně
září 2023

**VYDÁNÍ
PŘÍPRAVILO**
Oddělení
marketingu

**ADRESA
VUT**
Antonínská 1
601 90, Brno

COPYWRITING
Hana Marko

**GRAFICKÁ
ÚPRAVA**
Kristýna
Krauhlíková

**AUTOŘI
ILUSTRACÍ**
archív VUT

TISK
Tiskárna
Helbich Brno

BRNO

Proč je fakt nejlepší?

Nejsi z města, kde je vysoká? Skvěle! Máš šanci se osamostatnit a nastartovat kariéru. Brno ti nabídne nejen excelentní studijní zázemí, ale i příležitost v budoucnu dělat to, co tě skutečně baví, a ještě na špičkové úrovni.

Je to město IT vývoje, start-upů a technologických inovací, proto se mu přezdívá Silicon Valley střední Evropy.

Ne nadarmo se Brno pravidelně objevuje v celosvětovém QS žebříčku nejlépe hodnocených metropolí z pohledu studentů.

// Je tu hromada vysokých škol, které generují kvalitní absolventy. A je tu spousta zahraničních společností, které z toho profitují, a tento ekosystém vytváří příležitosti. Musím říct, že brněnské vysoké školy hrnou kvalitnější a kvalitnější absolventy. Přibližně třetina našich zaměstnanců jsou absolventi VUT. //

Martin Cígler
absolvent FIT VUT
zakladatel Cígler Software
(holding Solitea)

// Možností, jak uspět v životě a kariéřním světě, je vícero. Ale myslím si, že vysoká škola snižuje riziko, že se vám to nepodaří. A také věřím, že studium na vysoké škole je velice dobrá investice, a věřím, že do budoucna bude. //

Jindřich Fáborský
absolvent FP VUT
zakladatel Marketing Festivalu
a motocyklový novinář

Proč je Brno tak skvělé?

...protože gastronomie

Seminárku napíšeš v jedné z designových kaváren s výběrovou kávou, přes oběd dobíješ baterky vietnamskou bagetou a večer uhasíš žízeň jedním kouskem z řemeslného pivovaru. I deník *New York Times* zařadil Brno mezi **52 top gastronomických míst** a skvělé jídlo ochutnáš na každém rohu. Za příznivé ceny se pak výborně najíš i v menzách VUT.

...protože kultura

Festáky, koncerty a ohňostroje. Dronové show, slam poetry i hospodské kvízy. Studentské Majálesy s nejlepšími českými kapelami. V Brně je hodně těžké se nudit – zvlášť v teplejších měsících centrum města tepe kulturou a festivalovou atmosférou. Přispívají k tomu pravidelné pouliční koncerty a příjemné zahrádky restaurací. Stačí projít městem a určitě tu potkáš pár známých tvář.

...protože věda

Pokud se raději bavíš v labině, pak si užiješ výzkumná centra při vysokých školách. Třeba CEITEC, kde se nachází největší nanocentrum čistých prostor vybavené nejnovějšími technologiemi. Nebo IT4Innovations, kde jsou vítáni i nováčci, kteří se začlení a přinesou nové výzkumné nápady. Zapojit se může každý – chce to jen využít příležitost a jít do toho.

...protože VUT

V posledních letech se VUT umísťuje ve všech třech hlavních světových žebříčcích nejvyšších vysokých škol: QS World University Rankings, Times Higher Education (THE) a v prestižním hodnocení ARWU – šanghajském žebříčku zaměřeném primárně na vědecko-výzkumnou činnost.

PŘIHLÁŠKA & PŘIJÍMAČKY

Jak se dostat na VUT?

Do kalendáře si poznač **31. března 2024**. Termín, do kterého můžeš podat přihlášku na většinu fakult a oborů. Pokud ale chceš studovat architekturu či umění, musíš si pospíšet – talentovky se konají už v lednu 2024.

VUT TIP

Jak získat o jeden pokus u přijímaček navíc? Některé naše fakulty uznávají výsledek závěrečného testu přípravného kurzu. Dosáhneš-li určitého počtu bodů, máš přijetí na vysokou v kapse.

Kde najdeš kompletní přehled požadavků na přijímačky a informace o přípravných kurzech?

Mrkni na webové stránky jednotlivých fakult.

→ vutbr.cz

→ vutbr.cz/eprihlaska

TYPY oborových příkladů

Chemie
Napište vzorec: chloristan draselný

Fyzika
Tepelná kapacita tělesa (např. kalorimetru) má jednotku
a) K-1
b) J.K
c) J.kg.K
d) J.K-1

Matematika
Rovnice $x^2 + ax + 4 = 0$ má dvojnásobný kořen pro
a) $a = 0$
b) $a = 2$
c) $a = -2$
d) $a = 4$
e) $a = \pm 4$

Angličtina
He the keys that he lost yet.
a) has found
b) hasn't find
c) hasn't found
d) have found

Je třeba se připravovat?

Levou zadní zvládneš zhodnotit přínos Májovců či průběh třicetileté války? Kloubouček. Maturitní učivo ti ale nemusí k přijímačkám na vysokou vždy stačit.

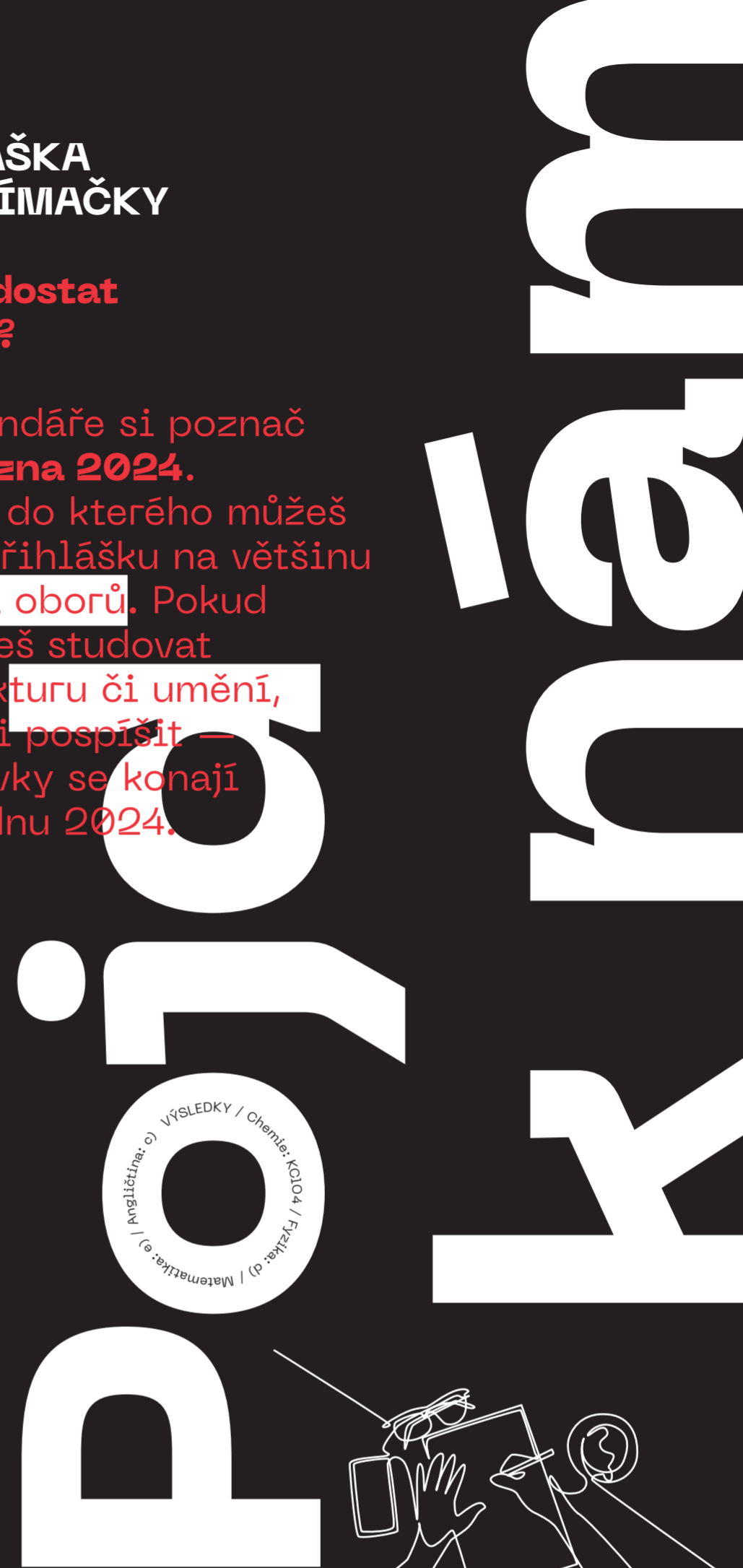
Různé střední školy kladou důraz na různou výukovou látku. Projevuje se to třeba v matematice a fyzice, kde se osnovy gymnázií a středních odborných škol trochu liší.

Přípravu na přijímačky proto fakt nepodceňuj – pár rovnic a vzorečků se možná budeš muset doučit. A nezapomeň se informovat, jestli ti testy a písemky nemůžeme promítnout.

Přípravné kurzy otvírají dveře

Svou šanci na přijetí zvýšíš raketově, pokud absolvuješ přípravné kurzy pořádané vysokou školou. Zjistíš, co se v testech objevuje a kde máš mezery. Lektori projdou jednotlivá témata, vysvětlí problematiku pasáže a společně si zkusíte testy nanečisto. Při přípravě omrkni i testy z minulých let.

Některé fakulty na VUT pořádají přípravné kurzy, a to kurz matematiky, fyziky, chemie nebo obecných studijních předpokladů. Řada z nich startuje už v lednu.



TECHNIKU MŮŽE STUDOVAT KAŽDÝ

**Zaslechli jste
ve škole či na obědě
u babičky opak?**

Pak to není pravda, ale stereotyp, který nemá s realitou nic společného. Holky, kluci, nebinární... všichni mají ke studiu techniky úplně **stejně predispozice.**

Evropský výzkum, na kterém participovalo Centrum SIX VUT, potvrzuje, že ženy se na technické vysoké školy nehlásí, protože si nejsou jisté, jestli to zvládnou.

„Nevěří si v matematice a fyzice, a to i přesto, že naše studie ukázala, že jejich obavy jsou zbytečné. Studentky jsou zodpovědnější, samostatnější a mají vynikající studijní výsledky,“

zhodnotila **Lucie Hudcová**, která na Ústavu radioelektroniky učí laserové technologie.

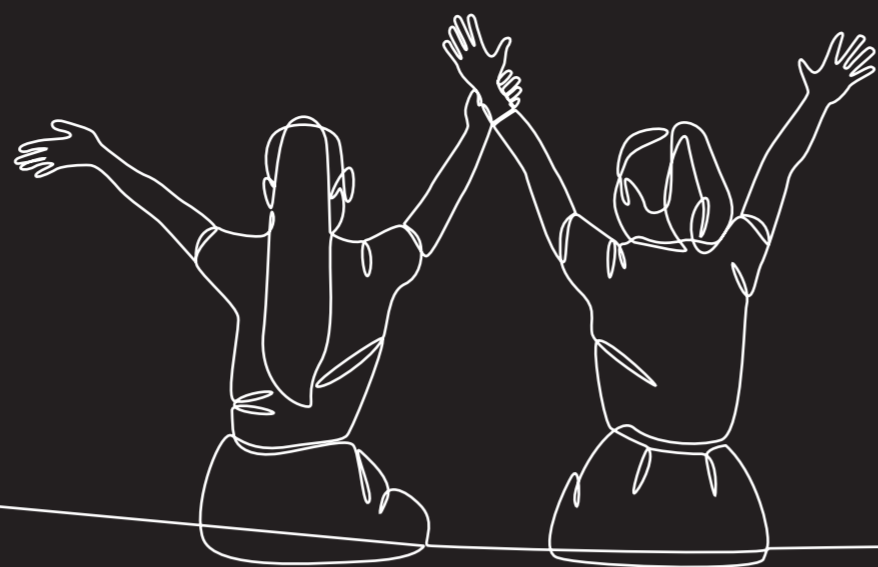
PROČ PRÁVĚ TECHNIKA?

S diplomem z techniky mají ženy **skvěle uplatnění, výborné platové podmínky** a můžou bez problému skloubit práci s rodinou, pokud budou chtít.

(F)IT pro holky

Letní škola Fakulty informačních technologií VUT pořádá na konci prázdnin už pravidelně **počítačovou školu** určenou primárně holkám. Jejich zastoupení v řadách FIT v posledních letech roste, ale fakulta by jich ráda oslovila ještě víc.

Ženský pohled na věc je v technických oborech užitečný a ženy jsou pro svůj přístup často vyhledávány. Spousta absolventek FIT VUT získala finanční nezávislost a skvělou kariéru – na letní škole se můžete inspirovat, jak na to.



NA VUT JE BEZPEČNO

Záleží nám na tom, aby se naše studentky a studenti na VUT cítili dobře. Chceme vytvářet pozitivní a bezpečné univerzitní prostředí. Děkujeme, že nám v tom pomůžete!

„VUT považuje za důležité vytvářet pro všechny studující důstojné, inspirující, motivující, a zejména bezpečné prostředí. Klíčový význam pro nás mají slova kolegiálnita, bezúhonnost, rovnost, respekt, otevřenost a vzájemná pozornost.“

Ladislav Janíček
rektor

NEPANIKAŘ

Veronika Kamenská a Tomáš Chlubna z VUT vytvořili skvělou **mobilní aplikaci**, která ti poskytne první psychologickou pomoc, když nikdo jiný není po ruce – ať už tě trápí stres, úzkost nebo depresivní myšlenky.

→ Vždycky se hodí mít staženou appku **Nepanikař**



NEBUDEŠ NA TO SÁM/SAMA

**Poradíme,
pomůžeme**

Toužíš po
studiu na VUT?

...pak splňuješ jeden ze zásadních studijních předpokladů. Pokud chceš něčeho dosáhnout, ale potýkáš se s poruchou učení nebo zdravotním handicapem, pomůžeme ti. Dveře brněnské techniky jsou otevřené všem. A my ti je rozhodně podržíme – ať už u nás studuješ, nebo se k nám teprve hlásíš.

Komu je rady, tomu je pomoci!

Alfons

alfons.futbr.cz

Posláním Poradenského centra Alfons je poskytovat poradenství a podporu všem se specifickými potřebami. Jeho služby můžeš využít nejen během studia, ale **už při přijímačkách**. Stačí nám dát vědět **už v e-příhlášce** a my tvoje potřeby zohledníme. Třeba tak, že ti poskytneme **více času na zkoušku**.

S čím se na nás obrátit?

...dyslexie, dysgrafie či jakákoliv jiná **porucha učení** nemusí být v cestě za titulem překážkou. A to ani v případě, že ti život komplikuje **zrakový handicap**. Studentům zajistíme adaptované studijní materiály a vhodné kompenzační pomůcky.

„Dobře propracované máme i služby pro studenty se **sluchovým handicapem**. Zajišťujeme jim artikulační tlumočení, **tlumočení do českého znakového jazyka** či **simultánní přepis na přednáškách**.“

Zdeňka Zígalová
centrum Alfons

Potvrzuje to i **první neslyšící inženýr z VUT Tomáš Zbavítel**, kterému tlumočnice z centra Alfons pomáhaly přeložit výukovou látku.

„Handicap je překážka, ale nikdy není tak velká. Řešení se vždycky najde. Chce to hlavně snahu, přesvědčení a vytrvalost. Nebojte se žádných výzvů. Kdo nic nezkusí, nikam nedojde.“

Pomocnou ruku při studiu poskytují pracovníci centra také studentům s poruchami **autistického spektra, psychickými nemocemi** či **onemocněním chronického charakteru**.

Kdykoliv budeš mít pocit, že ti tvůj zdravotní stav brání v klidu studovat, obrať se na Alfons. Poradit ti zde můžou třeba v orientaci ve stipendiích či sociálních dávkách. Využít můžeš i anonymní poradenství S-kompas.

„Poradenské centrum Alfons hrálo v mém vysokoškolském studiu klíčovou roli. Domluvili mi a zaplatili doučování s doktorandý z naší fakulty. Každý týden jsem chodila do centra na schůzky, domlouvali jsme se na dalším postupu, analyzovali, co je ještě potřeba se doučit. Ze začátku jsem tomu moc nevěřila, ale nakonec jsem to díky této pomoci zvládla krásně. V dalším semestru už jsem byla samostatná,“

vzpomíná studentka FSI VUT **Zuzana Palátová**, která kvůli vážné dopravní nehodě absolvovala během studia několik operací.

Technický slovník ve znakovém jazyce / Technický znakový slovník

Tvoříme a využíváme unikátní slovník pojmů, který šetří čas a energii při tlumočení technických výrazů. Vymýšlíme na VUT znaky pro slova, která se na technice používají, ale český znakový jazyk je nezná. Tlumočení je plynulejší, termíny se totiž nemusí hláskovat.

slovníkcej.vutbr.cz

CANISTERAPIE

Podáme ti nejen pomocnou ruku, ale třeba i tlapku. V poradenském centru Alfons pomáhá i **vodící pes**, který poskytuje canisterapii. Seznamte se s Popelkou. V budoucnu se stane matkou vodících psů, ti budou pomáhat lidem z VUT se zrakovým postižením.



STUDENTSKÉ SOUTĚŽE

Tohle může být tvoje životní výhra!

Získej plusové body a zajisti si **přijetí ke studiu na VUT** už teď. Zapoj se do některé z **fakultních a oborových soutěží!** Vítězové a úspěšní řešitelé ze středních škol mohou vyhrát **prominutí přijímaček**.

Chceš se zdokonalit v technice? Do mnoha soutěží se můžeš samozřejmě zapojit i během studia. Řadu z nich vypisují i **soukromé firmy** a tobě tak otevírají dveře – nakoukni pod pokličku a získej zajímavé kontakty na lidi z oboru.

Studenti FSI si mohli vyzkoušet třeba navrhování aerodynamických zrcátek v soutěži ŠKODA AERO CHALLENGE nebo se zúčastnit workshopů průmyslového designu pod taktovkou Honeywell – se čtyřmi šikovnými studenty firma dokonce usiluje o společný patent!

Není to loterie, stačí si dobře vybrat.



Dokážeš kreativně pracovat se stavebnicí Merkur? Pokud z ní zvládneš postavit to absolutně nejlepší **robotické vozítko**, které by znejistělo i Elona Muska, můžeš si zajet nejen pro fajn ceny, ale i pro místenku **na Fakultu elektrotechniky bez přijímaček!**

BSEC (Brno Student Engineering Competition)

Je **největší technická soutěž** studentů VUT. Pokud se nebojíš řešit reálné problémy, jsi týmový hráč a máš i soutěžního ducha, pak je tu něco pro tebe. Tvým úkolem bude vyřešit zadání přímo od firmy v jedné z pěti kategorií.

ROBOTI@FSI

Roboti & LEGO – spojení, které si nelze nezamilovat. Co si trochu zabastlit a zajistit si svoje **místo na Fakultě strojního inženýrství** i jinak než přijímačkami? Stačí navrhnout a naprogramovat co **nejefektivnější stroj na třídění kostek** ze stavebnice LEGO a místo je tvoje!

BUSINESS POINT

Máš obchodování v krvi? Poměř síly s vrstevníky a ukaž, že právě v tobě dřímá úspěšný podnikatel. Na tebe a tvůj tým čekají případové studie a úkoly z marketingu i managementu. Získáš spoustu zkušeností, které se ti budou hodit při studiu i v praxi.

STAVOKS

Baví tě architektura, matematika, fyzika a stavebnictví? Pak se zapoj do konference STAVOKS a ukaž světu svoji vyladěnou ročníkovou nebo maturitní práci. Pokud se bude porotě líbit, promineme ti **přijímačky na stavárnu**. Dvě mouchy jednou ranou.

Š = VUT

Soutěž pro studenty v **závěru bakalářského studia** umožňuje zdokonalit jejich prezentační schopnosti. Klíčem k úspěchu je zaujmout a poutavě prezentovat téma tvé práce. Nejúspěšnější pak získají **odměnu v podobě stipendia!**

Jakou výpomoc můžeš od VUT získat???

Ubytovací stipendium

Pokud to máš na přednášky trochu z ruky, určitě si nezapomeň v elektronickém informačním systému zažádat o ubytovací stipendium. Na něj ti přispějeme **až třikrát do roka**. Jen musíš mít trvalé bydliště mimo okresy Brno-město či Brno-venkov. Stipendium se **vyplácí zpětně**.



STIPENDIA

Jak pokrýt studentské náklady?

Studium na veřejné vysoké škole je naštěstí zdarma. Ale šalinkarta, koleje, jídlo... co si budem, tvoje měsíční výdaje o trochu poskočí. Proto se ti může hodit finanční injekce v podobě stipendia. Existuje jich **několik druhů** a šance na získání aspoň jednoho je tak poměrně slušná. A pokud jich získáš víc, pokryješ i větší část svých nákladů.

Prospěchové stipendium

Pro tohle stipko bude potřeba během zkuškového zabrat. Na prospěchové stipendium mají nárok **šikovní studenti**, kteří dokážou složit všechny zkoušky **do určitého průměru**. Podmínky přidělení stanovuje děkan, proto se liší fakultu od fakulty. Podle toho, kolik studentů projde sítím, se stanovuje částka, kterou každý obdrží.

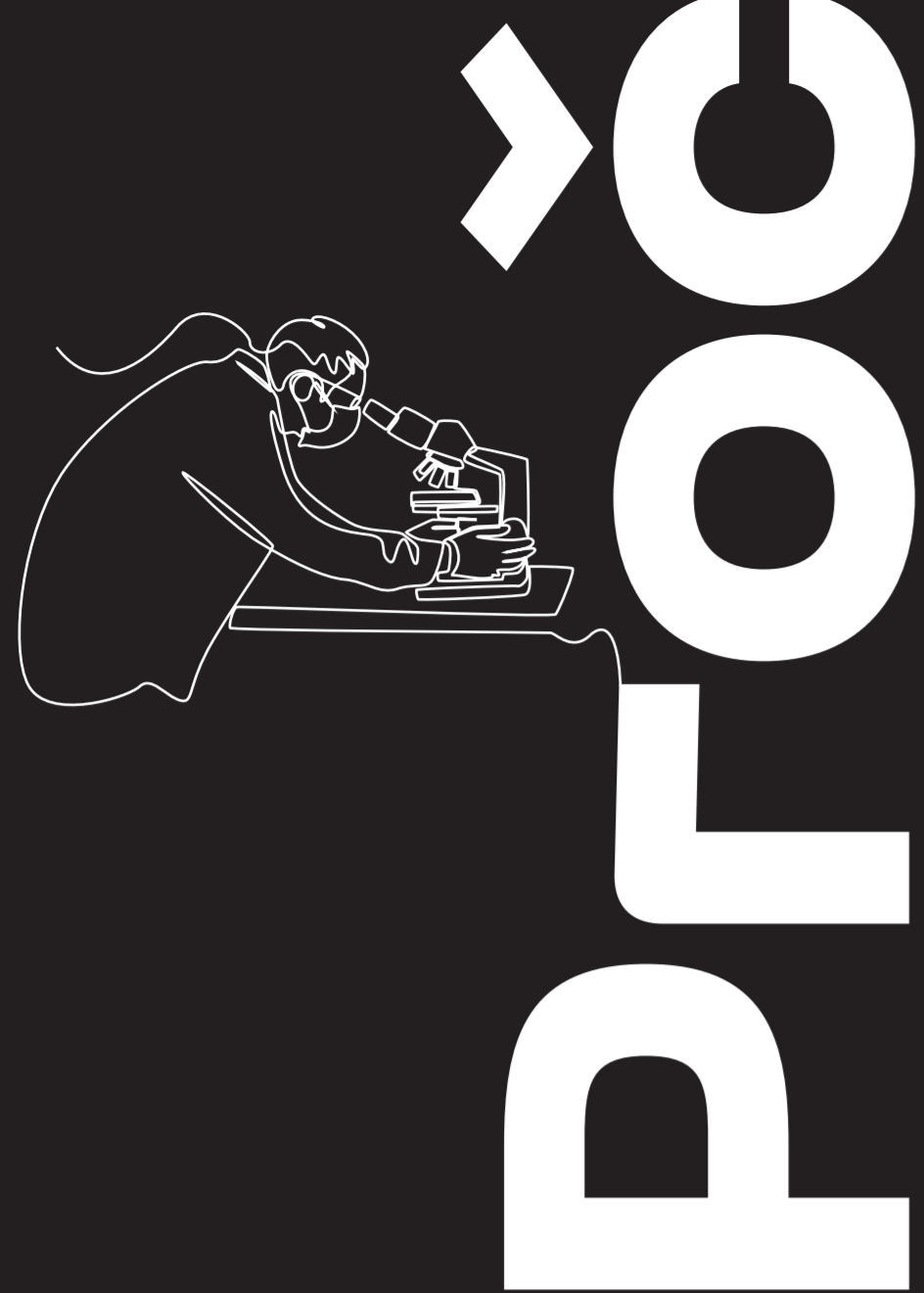
Mimořádné stipendium

Máš skvělé výsledky nebo **reprezentuješ VUT** na konferencích či soutěžích? Stipendium ti může udělit i sám pan rektor. A nemusíš jen zazářit v oboru. Odměna čeká i **talentované sportovce** v barvách VUT.

Sociální či mimořádné sociální stipendium

Pobírají rodiče příspěvek na dítě? Nebo ses náhle dostal/a ty či tvoje rodina do komplikované životní situace? Neváhej si říct o **pomoc**, pokud ji potřebuješ. O tato stipendia je potřeba požádat písemně a doložit potřebné doklady.

vutbr.cz/studenti/stipendia



Honza = FAST si na to umí posvítit. Navrhuje světelnou architekturu v prostoru. Oslavnou podívanou připravuje na koncertech i akcích v ulicích.

Paula = FAVU nedělá věci od oka. 3D sochy tvoří pomocí skenerů a digitálního sochařství. Přenosný skener odvezla před několika lety i na rodnou Ukrajinu, kde v rehabilitační léčebně zachytila válečné veterány.

Tomáš = FITU do toho vidí. Designuje virtuální prostředí pro účely psychoterapie. Pomáhá pacientům s psychickými poruchami zvládat každodenní situace.

Davíd = ÚSI to umí rozjet. Zkoumá vzorky pneumatik a jejich vliv na brzdovou dráhu. Vytvořil metodu, která dokáže zhodnotit stav pneumatik využívaných v Česku.

Paula = FSI se drží zuby nehty kartáčků. Specializuje se na biotřibologii. Zkoumá vliv zubních past na plomby. Výsledky jejich měření využívají v nemocnicích stomatologové.

Daniel = FA má na čem stavět. Tvoří architektonické modely staveb pomocí robotického ramene. K ruce má i laserovou řezačku, CNC frézy a nejmodernější 3D tiskárny.

Udržitelná univerzita

V aktuální kampani ukazujeme, jak na VUT můžete svým projektem pomoci planetě. Ať už chcete navrhovat zelené budovy, šít šaty z recyklovaného materiálu nebo vymýšlet nové způsoby filtrace vody, #TadyMuzes vytvářet udržitelnou budoucnost. Zajímá tě víc? Mrkni na tadymuzes.cz a vut.cz/udrizitelnost

Technicky vzato

Na VUT umíme rozlousknout spoustu zapeklitých otázek – třeba proč se rozložitelná láhev v lese nerozpadne nebo jestli nám roboti vezmou práci. Zaposlouchej se do podcastu **TECHNICKY VZATO**, kde o svých výzkumech mluví vědci, studenti i absolventi VUT.

Spotify, Overcast i Apple Podcasts



PROČ VUT?

Protože tady můžeš něco změnit.

Nevíš, co si pod studiem na VUT konkrétně představit? Právě proto jsme v roce 2023 připravili kampan, ve které si hlavní roli zahráli naši studenti a jejich skvělé projekty, na nichž během studia pracují.

Načerpej inspiraci a podívej se, co všechno je u nás možné. Ať už chceš být špičkovým vědcem, inženýrem nebo umělcem...

U nás najdeš zázemí pro pokusy všeho druhu.

Nesed' doma v Brně, venku je fakt hezky!

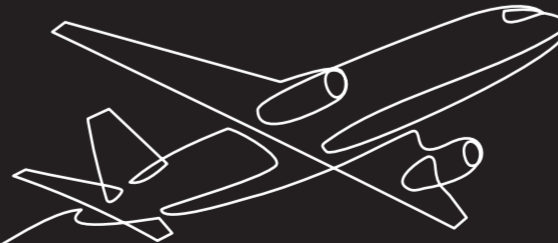
Kouzlo evropských univerzit a měst můžeš objevovat díky programu **Erasmus+**. Nemusíš se bát, že ti ve škole něco uteče. Na zahraniční univerzitě si zapíšeš vybrané předměty a získané kredity si přivezeš zpátky do Česka, kde ti je uznáme. Nepřijdeš tak o celý semestr nebo o rok a s klidem můžeš dostudovat bez zbytečného prodlužování. Škola tě navíc vybaví **stipendiem**, aby bylo čím pokrýt zvýšené životní náklady.

Na studijní pobyt můžeš jet i několikrát během studia. A v zahraničí strávit klidně i rok!

Vyrazit můžeš do **exotičtějších destinací** – **Fullbrightovo stipendium** ti zpřístupní spoustu skvělých amerických univerzit. Do Asie se dostaneš díky **Taiwan Scholarship programu**. Tak využij příležitost!

- **prestižní vysoké školy**
- **zážitky na celý život**
- **přátelě z celého světa**
- **zlepšení cizího jazyka**
- **skvělá položka do CV**

vutbr.cz/studenti/staze/pobyty



517 studentů vyrazilo v roce 2022 na zahraniční studijní pobyt

STUDIUM V ZAHRANIČÍ

Využij status studenta a vyraz do světa!

Co třeba **Nový Zéland, USA** či **Austrálie**? Bez problému. Kvůli studiu VUT nemusíš zůstat, tři, pět, nebo dokonce sedm let v Brně. Právě naopak – otevřeme ti dveře na spoustu **spřátelených univerzit**, kde si rozšíříš technické znalosti, získáš zkušenosti a skvělé zážitky.

PRÁCE & PRAXE

Už víš, co z tebe bude?

Teorie je krásná věc, u nás ale dostaneš příležitost umazat si ruce a nabyté technické poznatky si otestovat v praxi. Ať už při **konstrukci studentské formule** či **prototypu letadla** – při zemi se naše univerzitní týmy rozhodně nedrží.

Většina studentských projektů navíc na vývoji technologií, zařízení a programů spolupracuje se špičkovými firmami. A to jsou kontakty, které se ti budou po absolvování VUT hodit.

Míříš vysoko?

Pak nechod' na brigádu do fast foodu, ale rovnou začni pracovat v oboru. Vyděláš si víc, a ještě zúročíš svoje znalosti. Firmy jako **IBM, Zebra Technologies** či **Vodafone** sídlí přímo u Technologického parku, kde má zázemí většina našich fakult.

Firmy můžeš oslovit napřímo a zažádat o praxi. Dostaneš se do plného pracovního provozu a učit se budeš od prvotřídních odborníků. Pak pro ně můžeš na společně zvolené téma napsat i **diplomku**. Šikovným studentům nabídnou placenou stáž a po absolvování tě mohou zaměstnat nastálo.

Kontakty na spoustu skvělých firem získáš i na kariérních veletrzích. Pravidelně je pořádají jednotlivé fakulty či jejich spolky. Jaké bys neměl/neměla minout?

Den firem na FSI

Strojírenské firmy zde oslovují studenty a nabízejí jim místo ve svých řadách. Veletrh navštíví víc než tisícovka studentů a koná se v prostorách univerzity vždy na jaře.

Veletrh iKariéra

Studentská organizace IAESTE LC Brno pořádá veletrh, kde se můžeš osobně potkat se spoustou firem a zjistit možnosti svého uplatnění. Každoročně se koná na Fakultě podnikatelské.

PerFEKT JobFair

Tradičního veletrhu na Fakultě elektrotechniky se účastní firmy, které do svých řad hledají především studenty Fakulty elektrotechniky a Fakulty informačních technologií.

JobFair FIT

Komplexní přehled o aktuálních pracovních nabídkách, možnostech spolupráce, stáží a trainee programů hlavně pro ajťáky. Koná se v březnu na Fakultě informačních technologií.

Formule tu.brnoracing.cz

Baví tě inovace nebo jsi fanoušek motorsportu? A co takhle sestavit si vlastní formuli a vyrazit s ní na závodní okruh? Už od prvního ročníku to můžeš rozjet s dalšími studenty VUT a získat spoustu zkušeností s konstrukcí závodního monopostu TU Brno Racing, který na světových soutěžích pravidelně obsazuje ty nejvyšší příčky. Do svého týmu hledají vývojáře, konstruktéry, designéry i jezdce.

FAST JOB WEEK

Motivační stipendia, brigády nebo dlouhodobou spolupráci s top stavebními firmami – to vše můžeš získat návštěvou veletrhu pracovních příležitostí na Fakultě stavební.

strojLAB strojlab.cz

Máš nápad, ale chybí ti 3D tiskárna, řezačí plotr nebo elektrotechnické pracoviště? StrojLAB je otevřená laboratoř na Fakultě strojního inženýrství, kde můžeš popustit uzdu svým konstruktérským vášním – ať už jde o studentský nebo vlastní projekt. Zapojit se můžeš i do mezifakultního týmu strojLABu, který maká na krásně zapeklitých projektech.

Chicken Wings Instagram @chickenwings_cz

Trup, ocasní plochy, křídlo nebo pohon. Jaký post by se ti v týmu líbil nejvíc? Čtyři studentské sekce dávají dohromady neuvěřitelné projekty a konstruují všelijaké typy letadel. Tisíce hodin potu a dřiny jsou ale patřičně odměněny – ať už úspěchem na mezinárodních závodech nebo získáním unikátních schopností.

Kde najdeš práci & praxi?

Další

Institut celoživotního vzdělávání www.vut.cz/studuj/czu

Job Challenge jobch.cz

Nabídky práce a brigád jobfairs.eu

Neboj se, o techniky je zájem – studenti a absolventi VUT jsou na roztrhání!

STUDENTSKÉ SPOLKY

Spolči se!

O společnost nebudeš mít nouzi. Ať už tě berou gumové kačenky, deskovky nebo politika, na VUT najdeš od každého trochu. Stačí se zapojit do některé ze studentských organizací, spolků či týmů. Výběr je široký – některé spolky vyvíjí nové technologie, další organizují skvělé akce a jiné zase parádní sportovní zápasy.

Provedou tě prvními kroky studentského života a zažiješ díky nim věci, na které budeš s úsměvem vzpomínat. S novými kamarády můžeš vyrazit i do zahraničí.

Nevíš co, kde a jak?

*Mrkni do příručky pro prváka. Najdeš tu seznam všech spolků a usnadní ti i navigaci studiem. **prirucka.vut.cz***

Studentská unie Fakulty chemické (SU FCH) facebook.com/sufchvut

Žádné akce ani reakce se nebojí shluk bláznivých chemiků. Do svých řad vítají všechny, kterým není fakultní dění lhostejné. Podporuje navazování přátelských vztahů mezi studenty, takže se stará o vítání prváků, půlení chemiků a další super akce během akademického roku.

Board of European Students of Technology (BEST Brno) best.vutbr.cz

Vyjed' na **výměnný pobyt** do jedné z **34 evropských zemí**. Brněnská pobočka mezinárodní studentské organizace ti nabídne skoro celý svět jako na dlani. Spolupracovat můžeš se zahraničními studenty a rozvíjet zajímavé projekty z praxe. Po nováčcích a skvělých nápadech je zde velká poptávka!

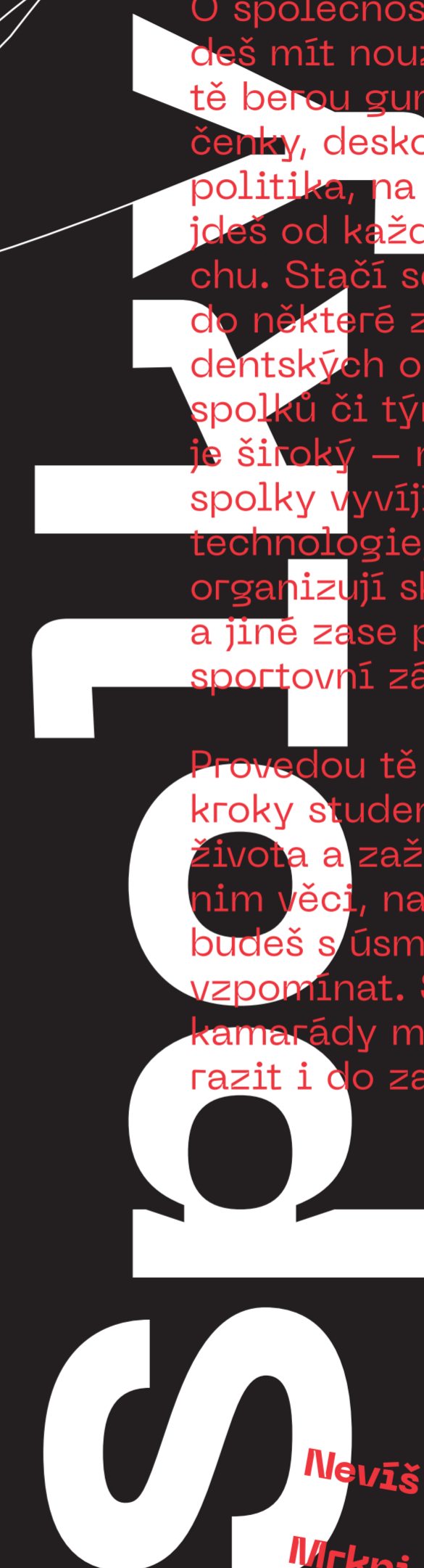
IAESTE LC BRNO www.facebook.com/iaestebno

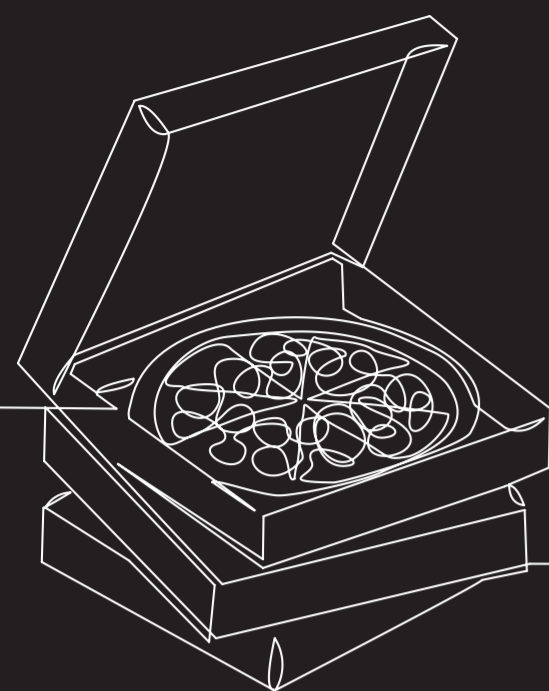
Láká tě **zahraniční stáž** a nevíš, jak na to? Máš chuť poznávat nové zajímavé lidi a **organizovat** s nimi **studentské akce**? Pak nakoukni do mezinárodní organizace IAESTE LC Brno s více než šedesátiletou tradicí. Má pobočky v 86 zemích světa a zajišťuje zahraniční praxi pro studenty technických vysokých škol.

Studentské právo & pořádek

Na jednotlivých fakultách najdeš i **Studentské komory Akademického senátu** (SKAS), kde můžeš usednout i ty a hájit zájmy více než 17 tisíc studentů na schůzích vedení VUT, kolegiích rektora, ve Studentské komoře Rady vysokých škol, Dozorčí radě Koleji a menz a v dalších pracovních komisích VUT.

více než 94 % absolventů VUT získá práci do 3 měsíců po ukončení studia





JÍDLO A UBYTOVÁNÍ

Co bude k obědu?

Krabičková dieta přivezená z domova ti vydrží přibližně do úterka – potvrzeno současnými studenty. Ve zbývajících dnech bude potřeba vyrazit do městské džungle na lov. Naštěstí nemusíš daleko, stačí do některé z téměř **20 menz, bufetů, restaurací a kaváren VUT**. Skvěle se tu najíš a určitě za to tolik neutratíš. Na jídlo sem můžeš vyrazit až **2x denně**.

Ubytování

Vítej!

Virtuální prohlídka tě provede našimi menzami. Nakouknout můžeš i přímo do jednotlivých pokojů na kolejích.

→ kam-vut-brno.pano3d.eu



Pizzu, steak nebo vegetariánské jídlo?

Žádný problém, na kampusu VUT si můžeš vybrat až z **50 jídel**.

Potřebuješ dobít baterky?

Zaskoč si pro coffee to go a něco sladkého na zub do **Caffe Baru Piccolo**.

Chceš si dopřát?

V historickém prostoru **Menzy Starý pivovar** si můžeš vybrat ze spousty prvotřídních teplých i studených jídel.

Peněženka zůstala na pokoji?

Nevadí, jídlo si můžeš koupit na studentskou VUT kartu. Na konci měsíce se ti peníze hromadně odečtou. Stav svého kreditního účtu můžeš sledovat online a mít své útraty pod kontrolou.

V areálech nechybí **pračky**,

Kde rozbalit batož?

Máš na výběr. První volbou jsou **koleje** – z pěti areálů si vyber ten, ze kterého budeš mít nejbliž na fakultu, a vyhneš se tak třeba ranním brněnským zácpám v MHD. Obsadit můžeš některé z více než **6 000 lůžek** a ubytovat se můžeš s kamarádem nebo drahou polovičkou. Anebo nech novou životní etapu náhodě a seznam se s novými lidmi.



Druhá možnost je ubytování na **privátu** – společně s kamarády či spolužáky si můžete pronajmout byt, ve kterém si hodíte mincí o to, kdo obsadí nejlepší pokoj.

A nebo se nastěhuješ do spolubydlení k někomu, kdo už byt má. Nabídka je široká, počítej ale s možností, že pokoj si budeš možná muset dovybavit. Měsíční nájem za sdílený pokoj tě vyjde okolo 3 500 Kč a 7 000–9 000 Kč za samostatný.

Soukromé ubytování najdeš na facebooku: stačí zadat hesla

- bydlení v Brně,
- bydlení Brno,
- spolubydlení...

na webu: studentreality.cz/espolubydleni/
be=realitky.cz/nemamkolej.cz



sušičky, úschovny kol, studovny či místnosti s televizí. U většiny najdeš i **fitko** či venkovní hřiště.

Měsíční nájem za sdílený dvoulůžkový pokoj tě vyjde okolo 3 900 Kč, zatímco za samostatný pokoj s vlastní koupelnou a kuchyňkou je to něco přes 6 000 Kč.

Kam to bude?

Koleje pod Palackého vrchem

- největší areál
- dvoulůžkové a třílůžkové pokoje
- menzy, bary, pizzerie
- kousek od podnikatelky, elektra, strojárny a chemárny

Purkyňovy koleje

- dvoulůžkové a třílůžkové pokoje
- bufet a menza přímo v areálu
- nedaleko od podnikatelky, elektra, strojárny a chemárny

Mlánesovy koleje

- nejmenší koleje
- jednolůžkové a dvoulůžkové pokoje
- nejlepší dostupnost pro informatiky a fakulty v Technologickém parku

Listovy koleje

- ubytování téměř v centru Brna
- jednolůžkové a dvoulůžkové pokoje
- blízko informatiků, stavařů a umělců

Penzion Starý pivovar

- ubytování v areálu FIT určené přednostně pro studenty doktorandského studia a zaměstnance
- jednolůžkové a dvoulůžkové pokoje
- 5 minut pěšky od královopolského vlakového nádraží



SPORTU ZDAR

BOULDERING, FOTBAL NEBO TRX?

Říkáš, že radši sbalíš oblíbenou karimatku a uvolníš stres na józe či pilates? Všechno máme. Sport na VUT není povinný, takže tě do ničeho nebudeme nutit. Pokud se ale chceš odreagovat fyzickou aktivitou, vybírat můžeš z více než 80 sportů.

Sportovní areály

více než
30 000 m² moderních sportovišť,
což je nejvíc v České republice

Centrum sportovních aktivit (CESA)

Centrum sportovních aktivit zajišťuje všechny sporty, spravuje areály, pořádá zimní a letní kurzy i sportovní akce. Můžeš si zapsat až 2 hodiny tělocviku týdně jako volitelný předmět.

Moderní sportovní areály

...u nás toho najdeš mnohem víc než jen pár tělocvičen. Kromě moderních fitcenter, dvou sportovních areálů či lezecké stěny můžeš pár kalorií spálit i na našem atletickém stadionu. Jeho běžecká dráha splňuje certifikaci světových olympijských stadionů.

Nahod' červený dres

Sporty ti fakt jdou? Přidej se do univerzitních týmů a reprezentuj VUT na soutěžích a turnajích. Hájit naše barvy můžeš v soubojích univerzit, v hokeji nebo na osmíveslici.

Staň se sportovním technologem

U nás jde sport i studovat – omrkni nový program Sportovní technologie, který kombinuje sport se studiem na elektrofa-kultě. S využitím top přístrojů budeš zkoumat techniku pohybu a sportovcům pomůžeš k lepšímu výkonu.

// Sportovní technologie jsou perspektivním studijním programem, který unikátně propojuje technické a sportovní vzdělání. Najde se u nás každý, kdo se chce realizovat jako návrhář sportovních technologií či expert na využití umělé inteligence ve sportu. Výuka probíhá v moderním kampusu VUT, disponujícím špičkovými sportovišti a kvalitně vybavenými výzkumnými laboratořemi. //

Hana Lepková
ředitelka CESA

Magistra znáš jen z lékárny, nebo maximálně z tvého oblíbeného baru? A slovo bakalář se ti vybaví jen ve spojení s televizí a Miroslavem Donutilem? Pak je potřeba, aby ses trochu zorientoval/a, protože nejen s těmito pojmy se na půdě univerzity určitě setkáš. Tady je pár slovíček, která se ti budou hodit, až budeš procházet informační brožurky jednotlivých fakult.

ECTS tzv. kredity

Získání dostatečného počtu kreditů úspěšným zdo-láním zapsaných zkoušek tě bude doprová-zet celým studiem. Proč si tak ale nevybrat pár předmětů s nejvyššími kredity a mít tak hotovo? European Credit Transfer System totiž určuje počet kreditů v návaznosti na náročnost. Znamená to tedy, že na předmět s hodnotou 5 kreditů je třeba se připravovat průměrně 5 hodin týdně. Proto vždy dobře promysli, kolik si toho naložíš.

KaM

Koleje a menzy

PS

prezenční studium

KS

kombinované studium

Bc.

bakalář

Ing.

inženýr

Mgr.

magistr

MgA.

magistr umění

BcA.

bakalář umění

doc.

docent

prof.

profesor

Ing. arch.

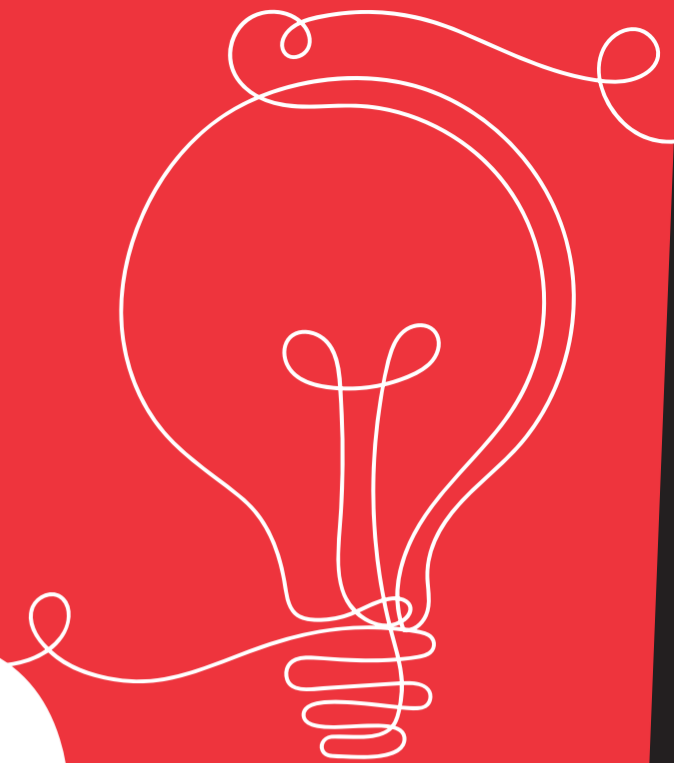
inženýr architekt

Ph.D.

doktor

STUDIJNÍ PROGRAMY

Informace o studijních programech pro akademický rok 2024/2025



**Přípravné kurzy pro
přijímací řízení** Možnost
prominutí přijímacích
zkoušek **Sociální,
prospěchová, ubytovací
a jiná stipendia** Poradenský
servis zdarma **Pravidelné
umístění v žebříčku QS
TOP Universities** Výzkumné
projekty **Praxe v TOP
firmách** 99 % absolventů
sežene do roka práci
**Studium bez bariér i pro
studenty se speciálními
potřebami** Možnost studia
v zahraničí **Zábava
i praktická pomoc
studentských spolků**
Moderní koleje pro každého
**Rozsáhlá síť knihoven
a databází** Sportovní
zázemí pro více jak
80 sportů **Bezpečná
univerzita**