

<START@FIT 25 />





Start@FIT 2025



- Pátek
 - Imatrikulace (časový plán viz web)
 - Staying Alive@FIT školení
 - Turnaje v Kachně
 - Girls@FIT
 - Tour de Pub

Start@FIT 2025



- Sobota
 - Stream Studentské unie (8:30, startatfit.cz/stream)
 - Registrace termínů vyučování ("cvik")
 - Večerní LAN party v CVT
 - Čajovna v Kachně
- Neděle
 - Snídaně s SU (**8:30**)
 - Brnění
 - Grilovačka

Obsah dnešního školení



- Sporty a tělocviky na VUT
- Komunikace se studijním, žádosti, potvrzení o studiu
- Knihovny, prostory na fakultě, studovny, rezervace místností, menzy
- Různé drobnosti v IS VUT, materiály a informace k předmětům, záznamy z přednášek
- Týmové projekty, registrace týmů
- Stipendia
- Život na VŠ, v Brně a ČR
 - platby za odpad, nahlašování cizinců, povolení k pobytu...
 - ohlašovací povinnost pojišťovnám
- VPN, cloudové služby a různé studentské licence SW
- Reprezentace studentů, akademické senáty

Sporty / TV

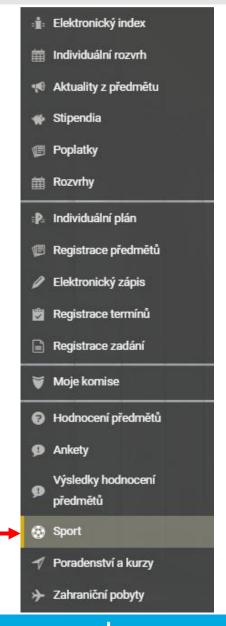


- Centrum sportovních aktivit VUT CESA
- Až dvě hodiny týdně zdarma
- Až dva kredity za semestr
 - za dva různé sporty
- Nabídka sportů (včetně rozvrhů)
 - alternativní zobrazení
- Výuka od 22. 9. (až 2. týden semestru)
- Kompletní časový plán
- Počítají se jako běžné volitelné předměty

Sporty / TV



- Registrace v IS VUT 17. 9. 2025 ve 12:00
 - otevřeno do 20.9.
 - výuka od 22. 9. (2. týden semestru; v některých TV jinak)
 - druhé kolo: 25. 9. 27. 9. (2. týden semestru)
 - jediná možnost si sporty ještě odregistrovat
- Časový plán
- Pozor na kreditové stropy!
 - 65 na rok
 - systém to u sportů nekontroluje
 - pak by vám někdo zrušil nějaký FIT předmět "z moci úřední"



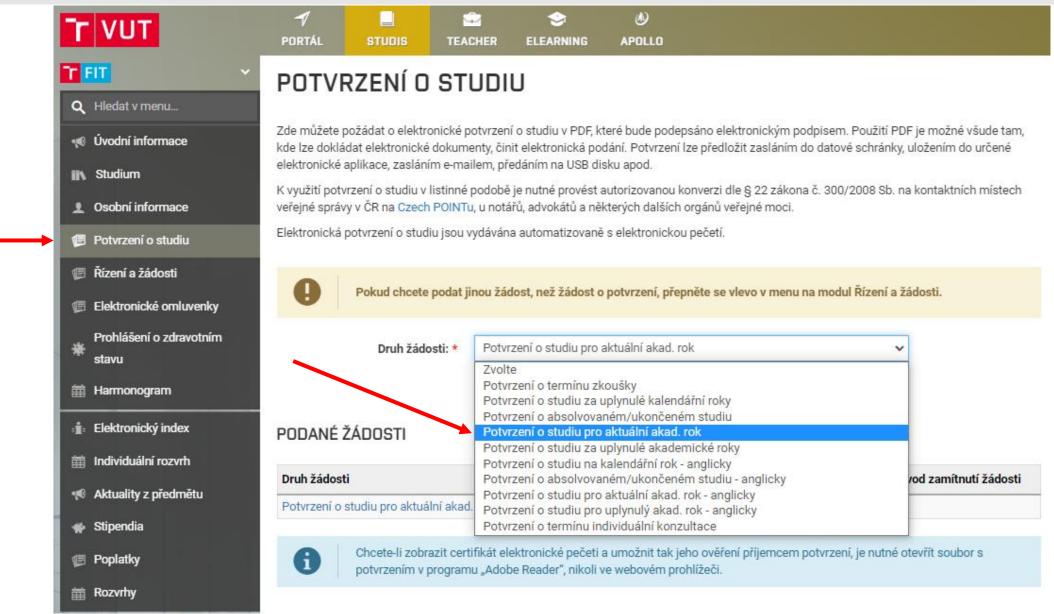
Svobodné předměty



- Na VUT si (zatím) nelze zapisovat libovolné předměty z jiných fakult
- Některé fakulty nabízí své předměty jako svobodné
- Registrace ve speciálním modulu
- Pozor na kreditové stropy!
 - systém to u svobodných nekontroluje
- Opatrně na ně
 - kolize rozvrhů
 - složité rušení
 - počítají se jako běžné volitelné

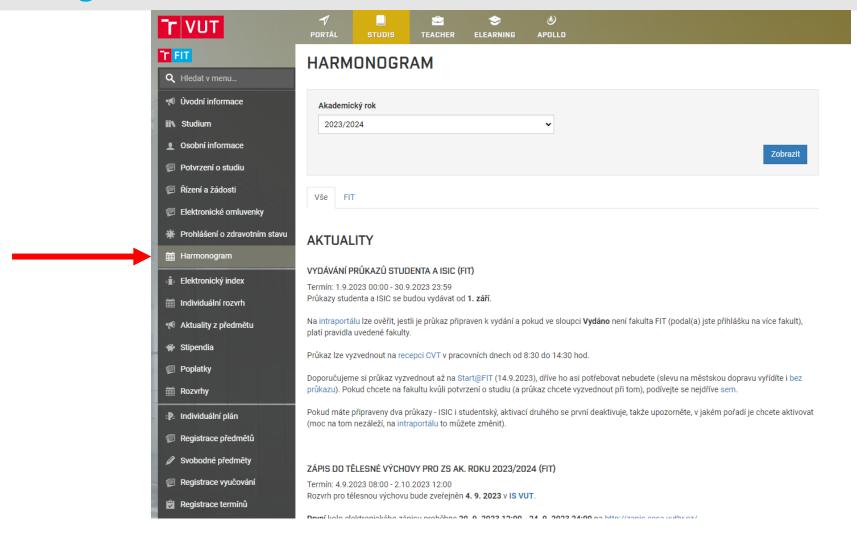
Potvrzení o studiu





Harmonogram





Také na webu: fit.vut.cz/study/calendar/2025/

Informace a materiály k předmětům



- Dozvíte se na prvních přednáškách!
- Elektronický index
 - Detail předmětu (po kliknutí na název)
 - Karta předmětu (po kliknutí na zkratku) ve spodní části i dokumentový sklad (moc se nepoužívá)
- Wiki a soubory předmětu v <u>e-learningu</u> (Moodle)
 - pokud je pro předmět dostupný, v el. indexu je u něj tlačítko:



- Veřejné a privátní stránky předmětu
 - měly by být odkazy v e-learningu nebo v kartě předmětu (snad... obvykle...)
- Aktuality z předmětu
- Karta předmětu na webu FIT
 - Google nebo proklik z karty v IS
- · Sledujte e-maily!

Informace a materiály k předmětům



- Matematiky IDM a ILG:
 - web doc. Hliněné
 - https://www.umat.fekt.vut.cz/~hlinena/vyuka-IDM.html
 - https://www.umat.fekt.vut.cz/~hlinena/vyuka-ILG.html
 - odkazy najdete také v kartách předmětů (Google "fit vut idm" nebo el. index)
 - v obou přečíst "Rozpis cvičení a důležité informace o bodování…"
 - časem se bude přecházet na Moodle (E-Learning)
 - https://havel06.github.io/hlinena_bingo/

Záznamy z přednášek



- https://video1.fit.vutbr.cz/
 - "Vstup do systému"
- Zveřejňování záleží na vyučujícím
 - typicky se dozvíte na první přednášce
- Na začátku semestru typicky prodleva i 3 týdny
- Vyučující musí každý záznam ručně zveřejnit
 - pokud vám bylo řečeno, že záznamy budou, a nejsou, nebojte se napsat vyučujícímu e-mail

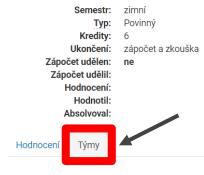
Týmy



- Mnoho projektů se dělá v týmu
- Týmy se zakládají v detailu předmětu
- Můžete se připojit k libovolnému týmu, kde je místo
- Vedoucí týmu může kohokoliv do svého týmu přidat nebo jej vyhodit
 - po dost omezenou dobu
- Pozor na výběr kolegů*kolegyň
 - je nemilé, když děláte sami práci pro čtyři...
- Při práci v týmu používejte verzovací nástroje (git) – viz předměty IZP a IVS nebo třeba YouTube

DETAIL PŘEDMĚTU

DETAIL PŘEDMĚTU IEL - ELEKTRONIKA PRO INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE (A.R. 2022/2023)



TÝMOVÁ SPOLUPRÁCE

Název týmu:	Tým xondry02
Skupina týmu:	Laboratoře
Vedoucí:	Ondřej Ondryáš (xondry02)
Zakládání týmů:	08. 09. 2022 11:50:49 - 11. 09. 2022 00:00:00
Založení:	08. 09. 2022 18:08:29
Přihlašování do týmu:	08. 09. 2022 11:50:49 - 11. 09. 2022 00:00:00
Přihlášení:	08. 09. 2022 18:08:29
Počet členů týmu:	2 až 2
ČLENOVÉ TÝMU	

Přidat člena

Editovat

Zrušit tým

Dále ve StudISu



- Přihlašování na termíny písemek a zkoušek
- Přihlašování na projekty
- · Zobrazování rozvrhů předmětů, místností, vyučujících
- Odevzdávání některých projektů (v detailu předmětu)
- Potvrzování výsledků
- · Zápis do dalšího ročníku
- Hodnocení předmětů (po zkouškovém)
- Projektová praxe
 - od třetího semestru, viz web

Knihovny a literatura



Knihovna FIT:

- po-čt 8:00–16:00, pak až do 20:00 režim studovna (nelze půjčovat a vracet knihy)
- první pátek v měsíci zavřeno, v dalších otevřeno 8:00–15:00
- ověřte si otvírací dobu <u>na webu</u>
- nezapomeňte si průkaz (ISIC)
- Knihovny na VUT:
 - můžete využít všechny, stačí váš průkaz
- Webový katalog knih a dalších zdrojů: Primo VUT
 - mnoho zdrojů dostupných i jako PDF
 - některé pouze z vnitřní sítě doma lze použít VPN (viz dále)
- Seznam databází literatury, článků…

Knihovny a literatura



- V Brně mnoho dalších knihoven
 - nutnost registrace
- Moravská zemská knihovna
 - šalina č. 12, u Listových kolejí
- Knihovna Jiřího Mahena
 - 34 poboček, největší u náměstí Svobody
- Knihovny Masarykovy univerzity

Prostory na fakultě



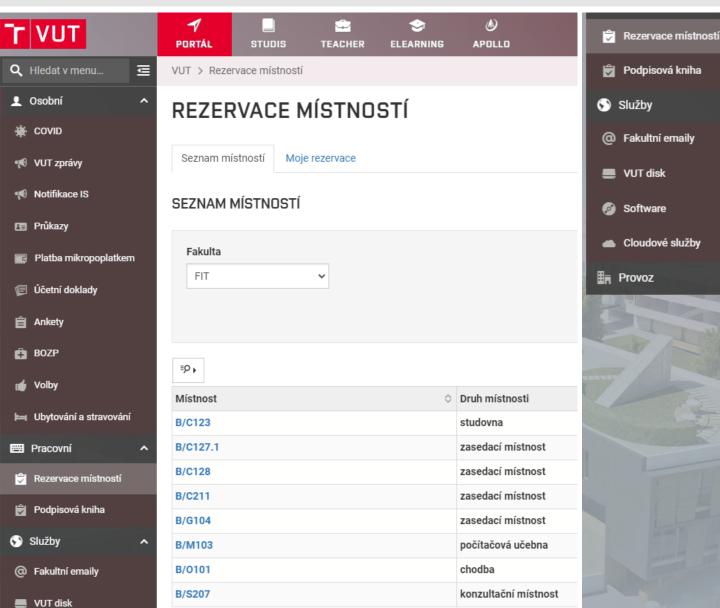
- Rezervovatelné <u>studovny</u> (max. 4 hodiny týdně)
 - CVT M103: rezervace pouze pro skupiny >5 studentů (volně využitelná, pokud není zarezervovaná)
 - CVT <u>O101</u>: koutek na chodbě
 - knihovna (otvírací doba!) C123: oddělená část velké studovny
 - **knihovna** <u>C127.1</u>, <u>C128</u>: samostatné místnosti
 - C211, G104, S207: samostatné místnosti

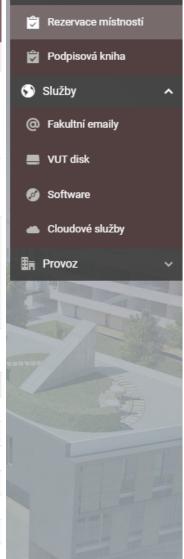
Pravidla a další informace

- nelze rezervovat více než 2 týdny v budoucnosti
- pokud rezervaci nehodláte využít, zrušte ji
- vracejte věci do původního stavu, nic ze studoven neodnášejte
- chovejme se k sobě ohleduplně 🤎

Rezervace místností – Intraportál





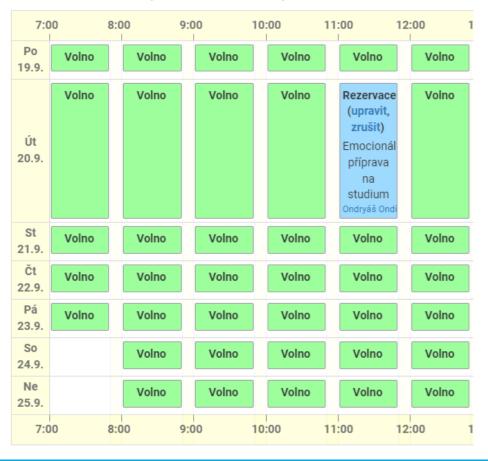


Rezervovat místnost

TIP: Čas lze vybrat kliknutím na příslušné pole v rozvrhu.

Tahem myši lze vybrat větší rozsah. Na mobilním zařízení lze pro výběr rozsahu využít jedno požadovaným polem.

19. 9. 2022 - 25. 9. 2022 (38. KAL. TÝDEN - SUDÝ)



Prostory na fakultě



- Další studovny:
 - prostory knihovny (C123, C126)
 - <u>P108</u>
 - pozor na úklid
 - nezapojovat žádné divné spotřebiče ®
- Stolečky a sedací vaky (D, E) různě po fakultě
- Foyer L201, L211, L312
- U Kachničky: otevřeno všem studujícím na FIT
 - pravidla: <u>sufit.cz/k4a</u>
- FIT Open Space:
 - pro vlastní tvůrčí činnost, setkávání studentů, vývoj, diskuze
 - přístupné všem
 - možnost využít 3D tiskárny nutné speciální školení

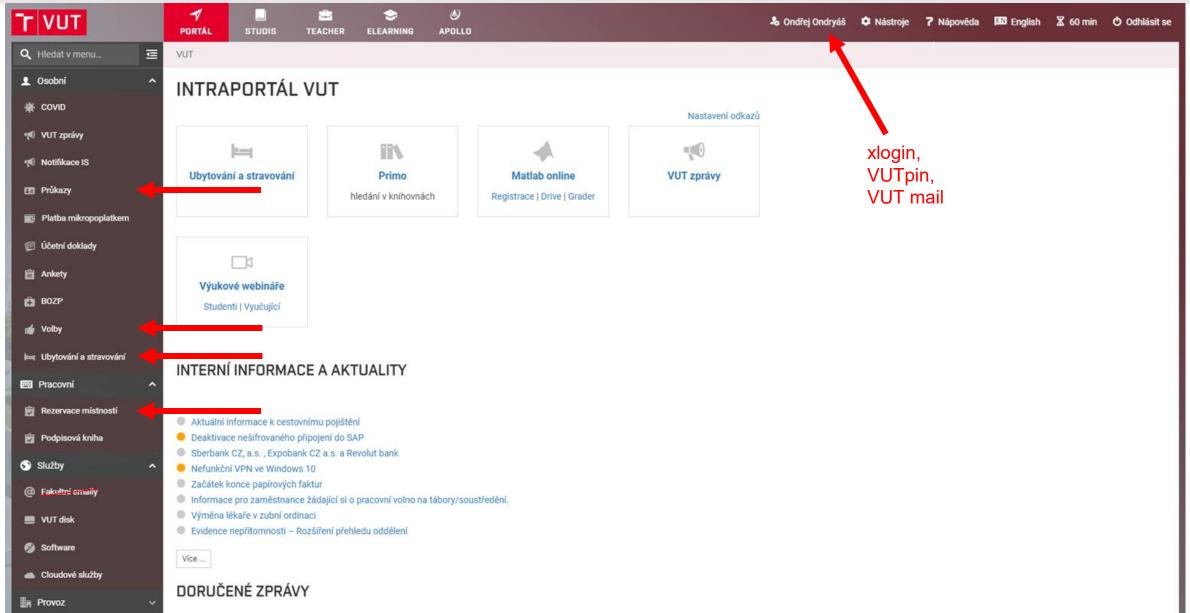
Intraportál



- Spíš obecné věci
- VUT zprávy
- Průkazy
 - příští rok objednat digitální revalidaci nebo nový fyzický průkaz
- Volby do senátů
 - v tomto ak. roce nás čekají volby do AS FIT
- Systém kolejí a menz
- Rezervace místností
 - studovny na FITu
- VUTpin
- VUT mail

Intraportál

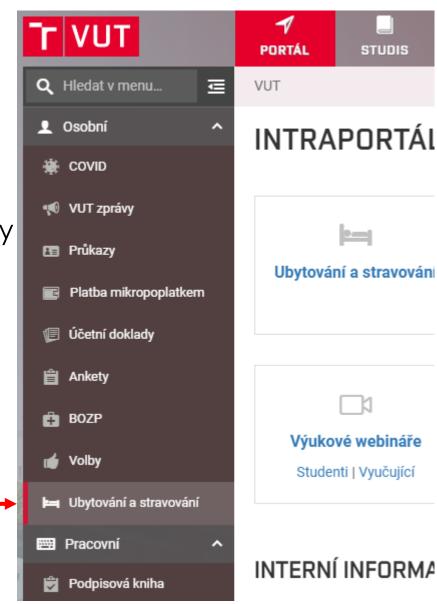




Koleje a menzy (sKaM)



- Platba kolejí
- Jak se platí v menzách:
 - vždy si pípnete ISICem (studentská cena)
 - technicky vzato se platí z kreditu na KaM účtu
 - ten se dá dobít hotově i kartou u každé pokladny v menzách
 - ... takže můžete platit vždy hotově a kartou
 - také se dá nabít přes internet
 - převodem nebo instantně platební kartou
 - Intraportál → Ubytování a stravování → Účet
 → Konta → Nabít



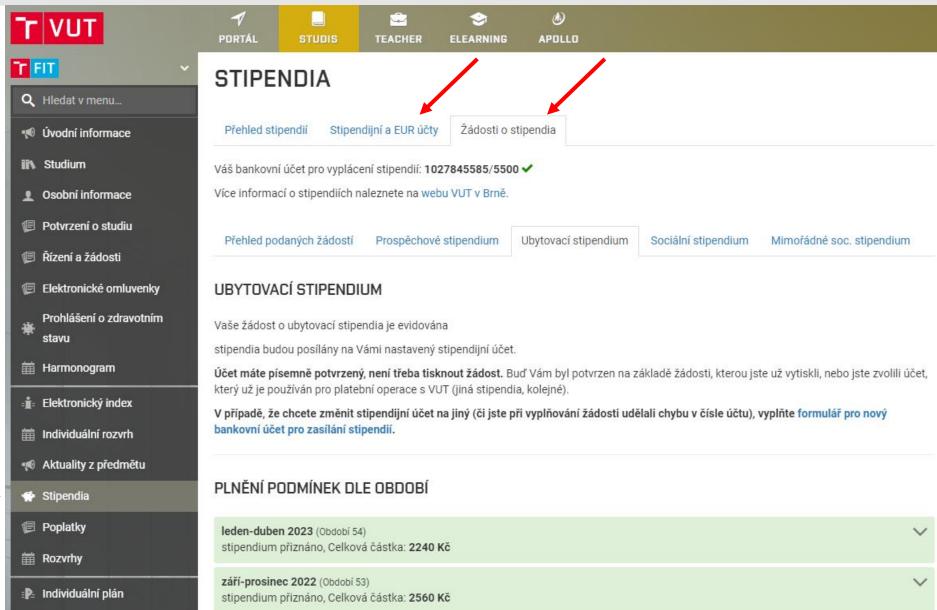
Stipendia



- Ubytovací, prospěchová, sociální
- Nastavte si <u>stipendijní účet</u>
- <u>Ubytovací</u>:
 - první studium
 - trvalé bydliště mimo Brno a Brno-venkov
 - standardní doba studia (3 roky v bakalářském, 2 roky v magisterském)
 - každý rok si o něj musíte znovu zažádat
- Prospěchová:
 - nežádá se o ně
 - podle váženého studijního průměru
 - 2 % nejlepších (předminulý rok do 1,00, předtím 1,09) vyšší (kolem 23k v 1BIT až 40k v 2MIT)
 - 5 % nejlepších (předminulý rok do 1,16, předtím 2,09) nižší (třetinové)

Stipendia





Stipendia



- Sociální:
 - přiznává se studentům, kteří mají nárok na přídavek na dítě podle § 17 zákona
 č. 117/1995 Sb., jestliže rozhodný příjem rodiny zjišťovaný pro účely přídavku na dítě nepřevyšuje součin částky životního minima rodiny a koeficientu 1,5
 - pro bližší informace viz <u>směrnici č. 71/2017</u>
- · Mimořádné sociální:
 - v případě náhlé obtížné životní situace
 - pro bližší informace viz <u>pokyn č. 20/2017</u>

Moje VUT



- Mobilní aplikace
- Rozvrh
- Elektronický index
- Aktuality z předmětů, notifikace
- Jídelníčky
- Mapa





Cloudové služby a software



- Microsoft účet
 - MS Office 365 včetně licencí MS Office pro počítače/telefony a cloudového úložiště SharePoint
 - MS Teams
 - <u>Azure Dev Tools</u> cloudové služby, licence Windows…
- Google účet
 - např. Google Meet
- CESNET
 - ownCloud 100 GB úložiště
 - Filesender krátkodobá úschovna až 500 GB
- Přihlášení VUT mailem (xlogin00@vutbr.cz) a VUT heslem
 - obvykle vás zavede do přihlašovací obrazovky v IS VUT

Cloudové služby a software



- Overleaf
 - online LaTeX editor
- JetBrains
 - vývojová prostředí
 - stačí opsat číslo ISIC, příp. lze použít fakultní e-mail nebo potvrzení o studiu
- GitHub Student Developer Pack
 - různé nástroje
- Další seznam zde

Život na VŠ: disciplinární přestupky



- Disciplinární řád VUT
- Jakékoliv podvádění (opsané projekty, taháky na zkouškách, nedovolené použití Al...)
 - → automaticky 0 bodů / F
 - → návštěva disciplinární komise
- Výsledek návštěvy:
 - podmíněné vyloučení ze studia
 - okamžité vyloučení ze studia
- · Don't do it

Taky ničení majetku, nevhodné chování, užívání alkoholu...

Život na VŠ: ohlašovací povinnost pojišťovně



- Občané ČR (i SR) mají povinnost hlásit své zdravotní pojišťovně, kdo za ně platí pojištění
- Pokud jste zaměstnaní, nahlašuje za vás zaměstnavatel
- Pokud za vás má platit stát např. jste nezaměstnaný student musíte to pojišťovně nahlásit vy sami
- Pomocí webových portálů pojišťoven nebo na pobočkách
- Budete potřebovat potvrzení o studiu
- Po dosažení plnoletosti musíte pojišťovnám dokládat i roky studia na střední škole

Život v Brně: šalinkarty, platby za odpad



- Portál Brno iD: hlavně pro nákup předplatní jízdenky nepřenosné (= šalinkarty) a pro placení odpadů
- Vytvořit účet, nahrát fotku občanky pro ověření (nebo jít na pobočku)
- Ověř status studenta zadat osobní číslo VUT
- Návody
- Za <u>odpad</u> mají povinnost platit:
 - osoby s trvalým bydlištěm v Brně
 - cizinci (včetně Slováků)
- Odpad v Brně neplatíte, pokud jste občanem ČR a máte trvalé bydliště v jiné obci v ČR (pak ale platíte odpad tam)
- 900 Kč ročně (cca 37 €)

Život v ČR: ohlašovací povinnost cizinců



- Cizinci (včetně občanů EU) se musí nahlásit na cizinecké policii
 - občané EU do 30 dnů od vstupu na území
- Koleje to za vás neudělají (???)
- Oddělení pobytových agend Brno, Cejl 62b

Život v ČR: povolení k pobytu



- Non-EU students have to apply for a long-term residence permit every year
 - povolení k dlouhodobému pobytu, odbor azylové a migrační politiky
- You need a confirmation of studies:
 - 1st years have a valid confirmation now
 - problematic next year the IS only generates the confirmation after September 1
- The Study Department can issue a confirmation-ish document
 - ca end of July!
 - it might be sufficient, it might not depends on the OAMP officer...
 - only for the purpose of the residence permit extension! (not for work...)
 - be nice to them (otherwise, they will send you away)
 - it is possible that the IS will be able to generate it in the future™
- Links:
 - <u>Expat Centre</u> general info, mostly for workers but may come in handy
 - Ministry of Interior: general info + "purpose of studies" details

Reprezentace studentů, akademické senáty



- Studenti mají své zastoupení ve všech důležitých orgánech fakulty
 - kolegium děkana
 - disciplinární komise
 - rady studijních programů
 - akademický senát a jeho komise
- ... a univerzity
 - akademický senát a jeho komise
 - etická komise...
- Do většiny z nich (kromě senátů) jmenuje studenty děkan
 - tradičně na doporučení SU FIT
- SU FIT se snaží mj. hájit zájmy a práva studentů, řešit problémy
- Nadávat na Discordu nestačí! https://su.fit.vut.cz/kontakt

Reprezentace studentů, akademické senáty



Akademický senát FIT

- samosprávný zastupitelský orgán
- schvaluje vnitřní předpisy, rozpočty, podmínky pro přijetí ke studiu, strategické záměry fakulty...
- volí děkana (a může navrhnout jeho odvolání)
- studentská komora 5 členů z 13, **volí je všichni studenti** fakulty
- sám o sobě nemůže určovat, jak je fakulta vedena, ale děkan se jeho usneseními typicky bude zabývat
- funkční období tři roky
 - ale v SKAS celkem často doplňovací volby
- letos řádné volby
 - nový senát bude volit děkana...
- ekonomická a legislativní komise

Reprezentace studentů, akademické senáty



Akademický senát VUT

- obdoba předchozího na univerzitní úrovni
- vcelku významně ovlivňuje chod univerzity (nejen skrz schvalování rozpočtu)
- Studentská komora AS VUT:
 - 9 členů z 27, jeden zástupce z každé fakulty + jeden za další součásti
 - zástupce za FIT je volen všemi studenty naší fakulty
 - zprostředkovává setkávání studentských organizací a studentských komor senátů napříč VUT
 - Některé projekty:
 - webová příručka prváka
 - ples VUT největší ples v ČR
 - IFSP fond pro finanční podporu (pro)studentských projektů

VPN



- VPN (Virtual Private Network) "způsob, jakým se bezpečně z internetu připojit do vnitřní sítě FIT/VUT"
- FIT VPN
 - přihlášení pomocí (fakultního) xloginu a fakultního hesla
 - OpenVPN
- VUT VPN
 - přihlášení pomocí VUTloginu (xloginu) a VUTpinu
 - OpenVPN nebo L2TP/IPsec

Vyplňte prosím feedback:



startatfit.cz/feedbackskoleni2