

Začínáme s FI

Both Czech and English versions are [available at our website](#).

Vítejte na Fakultě informatiky. V tomto textu se dozvíte, jaké možnosti vám fakulta nabízí a jak používat technické vybavení. Ještě více toho naleznete v našich **Technických informacích**: fi.muni.cz/tech/.

Počítače a prostory

- Studentům je volně přístupná **počítačová hala**, kde jsou počítače s Windows (titan), Linuxem (nymfe) i macOS (luna) a několik samostatných monitorů na připojení k notebooku.
- Tisk na kopírce v hale je možný z Windows. Je potřeba mít dostatek prostředků na účtu SUPO. Více informací na stránce [Placený SUPO tisk](#) v Technických informacích.
- Počítačové učebny:
 - Učebny s Windows: A215 (nereis), B116 (naiada), B117 (dryada), B311 (sirene).
 - Linuxové učebny: A219 (nymfe), B130 (nymfe).
- Některé z těchto počítačů lze používat vzdáleně, viz sekci *Vzdálený přístup* níže.
- Je možné využít studovnu A214 (nejsou tam počítače).

Účty a přístupy

Vstup do počítačové haly a některých učeben je umožněn pomocí karty ISIC (je potřeba si „připnout“ jejím přiložením ke snímači).

Každý student MU má UČO a:

- Primární heslo – na přihlašování do ISu a pro služby využívající jednotné přihlášení MUNI.
- Sekundární heslo – další služby ([tisk přes SUPO](#), bezdrátová síť [Eduroam](#), ...).

Studenti FI mají navíc fakultní účet:

- Fakultní login (zjistíte [v ISu](#); prváci naleznou svůj login také na nástěnce u vstupu do počítačové haly) + fakultní heslo.
- Fakultnímu loginu se často říká **xlogin**. V postupech a návodech ho vždy nahradte svým skutečným fakultním loginem, do příkazů apod. nikdy nepatří přímo slovo „xlogin“.
- **Na začátku je fakultní heslo shodné se sekundárním heslem, nadále však nejsou nijak synchronizována, jedná se o dvě různá hesla.**
- Používá se pro přihlašování na [fakultní služby](#): na server Aisa, PC na fakultě, [GitLab](#), [Stratus](#), ...
- Zároveň získáváte schránku `xlogin@fi.muni.cz` (standardně je přesměrována do ISu).
 - Upozorňujeme, že máte povinnost číst poštu doručenou na tuto adresu. Přesměrování si proto rušte jen v případě, že budete tuto schránku kontrolovat.
- Nastavení a služby vázané na fakultní účet naleznete ve Fakultní administrativě: fadmin.fi.muni.cz.

Změna hesla:

- Fakultní:
 - v ISu na https://is.muni.cz/auth/system/heslo_fi,
 - nebo ve Fakultní administrativě přejděte na [Změnit heslo](#).
- Primární a sekundární: v ISu pod odkazem [Změna hesla](#).

Zapomenete-li primární heslo, nové vám může přidělit [oprávněné oddělení](#) (pro studenty studijní).

Domovské adresáře a úložiště

- Každý uživatel má dva síťové domovské adresáře, jeden pro unixové systémy (Linux a macOS) a druhý pro Windows.
- Domovské adresáře se zálohují (o obnovu dat žádejte správce mailem).
- Na Windows se unixový domovský adresář automaticky připojuje jako síťová jednotka.

- Množství uložených dat je omezeno **diskovou kvótou**.
- Na obou platformách lze navíc využít větší úložiště (avšak pomalejší a nezálohované).
- Pro více podrobností viz [Úložiště a kvóty](#) v Technických informacích.

Programy na Linuxu

- Pokud vám chybí nějaký program, lze požádat správce o jeho instalaci, nebo využít [systém modulů](#).

Vzdálený přístup

- [Aisa](#) je linuxový server, který studentům umožňuje vzdálený přístup přes SSH.
- Připojte se odkudkoli příkazem `ssh xlogin@aisa.fi.muni.cz` v terminálu (Linux, macOS), na Windows pak v příkazovém řádku (`cmd.exe`) či programu PowerShell.
- Informace ke vzdálenému přístupu na školní PC ([Linux](#) i [Windows](#)) a informace o [fakultní VPN](#) lze nalézt v článku [Vzdálený přístup ke službám](#).

Wi-Fi

- Preferovaný způsob připojení je **Eduroam**. Návod najdete na it.muni.cz/sluzby/wifi.
- Je možné se připojit k fakultní síti (**wlan_fi**). Je však potřeba se autentizovat na wifi.fi.muni.cz (fakultní login a heslo).

Pravidla

- PC hala/učebny jsou dostupné Po–Čt 7–22, Pá 7–20. Režim přes vánoční/letní prázdniny bývá upřesněn na vývěsce ISu. Fakulta je otevřená 6–22.
- V počítačových učebnách a v hale se nesmí jíst a pít, nasvačte se ve vestibulu.
- Neodcházejte od PC bez odhlášení. Zamykejte počítač maximálně na 10 minut.
- Dbejte na to, že na linuxových stanicích mohou být vzdáleně přihlášení další uživatelé, proto je zbytečně nadměrně nezatěžujte.
- Proto také nerestartujte počítače s Linuxem. Při zamrznutí použijte klávesovou zkratku **Ctrl + Alt + Backspace**. Pokud to nepomůže, smíte počítač restartovat, pokud zároveň pošlete vysvětlení a jméno stroje na unix@fi.muni.cz.
- Je zakázáno nelegální sdílení obsahu.
- Volte si bezpečné heslo a nikomu ho nesdělujte. Každý uživatel odpovídá za to, aby nikdo nezneužil jeho účet.
- Dodržujte i všechna ostatní pravidla, která naleznete v Technických informacích pod odkazem [Provozní pravidla počítačových systémů FI](#).

Za porušení pravidel vám může být zablokován fakultní účet.

Technické informace a kontakty

V Technických informacích (fi.muni.cz/tech/) naleznete mnoho užitečných informací a návodů. Měli byste si je prostudovat, nebo se alespoň pro přehled seznámit s hlavním rozcestníkem.

V případě problémů s Windows, unixovými systémy nebo Wi-Fi, napište správcům na win@fi.muni.cz, unix@fi.muni.cz, respektive wifi@fi.muni.cz.

Studijní záležitosti

Doporučujeme seznámit se s obsahem [fakultního webu](#) a především [Informačního systému \(IS\)](#). V ISu budete provádět téměř všechny administrativní úkony související se studiem, jako jsou zápis do dalšího semestru, zápis předmětů a seminárních skupin, přihlašování na zkoušky a kontrola známek či průchodu studiem. Někdy je ale osobní návštěva [studijního oddělení](#) nevyhnutelná – to se nachází ve 2. patře budovy A.