



## Začínáme s FI

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

Vítejte na Fakultě informatiky! V tomto textu se dozvíte, jaké možnosti vám fakulta nabízí a jak používat její technické vybavení. Ještě více toho naleznete v našich **Technických informacích**: [fi.muni.cz/tech/](http://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, B116, B117, B311.
  - Linuxové učebny: A219, B130, B011.
- Některé z těchto počítačů lze používat vzdáleně, viz sekci *Vzdálený přístup* níže.
- Je možné využít studovny A214 a C123 (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 + fakultní heslo. Login zjistíte [v ISu](#); prváci také na nástěnce u vstupu do PC haly.
- 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](#), [cloud](#), ...
- 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](http://fadmin.fi.muni.cz).

#### Změna hesla:

- Fakultní:
  - v ISu na [is.muni.cz/auth/system/heslo\\_fi](http://is.muni.cz/auth/system/heslo_fi),
  - nebo ve Fakultní administrativě přejděte na [Změnit heslo](#).
- Primární a sekundární: v ISu pod odkazem [Změna hesla](#).
- Volte si bezpečné heslo a nikomu je nesdělujte. Každý uživatel odpovídá za to, aby nikdo nezneužil jeho účet.

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, adresář `/home/xlogin`) a druhý pro Windows (jednotka `H:\`).
- Na Windows se unixový domovský adresář automaticky připojuje jako síťová jednotka `J:\`.

- Domovské adresáře se zálohují (o obnovu dat žádejte správce e-mailem).
- Množství uložených dat je omezeno **diskovou kvótou**.
- Na obou platformách lze navíc využít větší úložiště (avšak pomalejší a nezálohované): adresář /data/xlogin, resp. jednotku K:\.
- Pro více podrobností viz [Úložiště a kvóty](#) a [Windows na studentských počítačích](#) 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](http://it.muni.cz/sluzby/wifi).
- Je možné se připojit k fakultní síti (**wlan\_fi**). Je však potřeba se autentizovat přes captive portal nebo na [wifi.fi.muni.cz](http://wifi.fi.muni.cz) (fakultní login a heslo).

## Pravidla

- PC hala a učebny jsou dostupné Po–Čt 7–22, Pá 7–20. Režim přes prázdniny a zkuškové období bývá upřesněn na vývěsce v ISu. Fakulta je otevřena Po–Pá 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.
- Počítače s Linuxem nerestartujte; mohou na nich být vzdáleně přihlášení uživatelé. Při zamrznutí použijte klávesovou zkratku **Ctrl + Alt + Backspace** nebo **Alt + PrintScreen + K**. Pokud to nepomůže, smíte počítač restartovat, pokud zároveň správcům pošlete vysvětlení a jméno stroje na adresu [unix@fi.muni.cz](mailto:unix@fi.muni.cz).
- Je zakázáno nelegální sdílení obsahu.
- 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/](http://fi.muni.cz/tech/)) naleznete mnoho užitečných informací a návodů. Měli byste si je prostudovat, nebo se alespoň pro přehled seznámit s hlavním rozcestníkem.

Něco nefunguje? Dostupnost hlavních služeb zjistíte na stavové stránce: [status.fi.muni.cz](http://status.fi.muni.cz).

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