



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/.

Počítače a prostory

- Studentům je volně přístupná **počítačová hala**, kde jsou počítače s Windows (titan), Linuxem (nymfe) i macOS (Luna). Vlastní notebooky lze připojit k několika samostatným monitorům a také k monitorům u vybraných počítačů nymfe.
- 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, B311.
 - Linuxové učebny: A219, B011, B130.
 - Rozvrhem přepínané (dual-boot) učebny: B116, B117, pravděpodobně A215.
- 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 „pípnout“ 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](#), ...
- 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 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 v jednotném prostředí.
- 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. Klíč serveru si [ověřte](#) v Technických informacích.
- Informace ke vzdálenému přístupu na školní PC ([Linux](#) i [Windows](#)) a informace o [fakultní VPN](#) lze nalézt na stránce [Vzdálený přístup ke službám](#).

Wi-Fi

- Preferovaný způsob připojení je **Eduroam**. Návod najdete na it.muni.cz/sluzby/wifi.
- Je možné se připojit i k fakultní síti (**wlan_fi**). Je však potřeba se autentizovat přes captive portal nebo na wifi.fi.muni.cz (fakultním loginem a heslem).

Pravidla

- Fakulta je otevřena Po–Pá 6–22.
- PC hala a učebny jsou dostupné Po–Čt 7–22, Pá 7–20. Režim přes prázdniny bývá upřesněn na vývěsce v ISu. Ve zkuškovém období se hala i učebny využívají ke zkouškám; sledujte jejich rozvrhy v ISu.
- V počítačových učebnách a v hale se nesmí jíst a pít.
- 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.
- 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/) 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.

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.