

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).
- Počítačové učebny:
 - Učebny s Windows: A215, C117, C118, C119, C403.
 - Linuxové učebny: A219, C121, C122, C123.
- Vlastní notebooky lze připojit k několika samostatným monitorům v PC hale, nebo k monitorům u vybraných počítačů za pomoci volného videokabelu označeného žlutým štítkem.
- Některé z těchto počítačů lze používat vzdáleně, viz sekci *Vzdálený přístup* níže.
- Studující mohou využít též kuchyňku s mikrovlnkou C226a, studovnu A214, nebo knihovnu/studovnu A105.
- Tisk na kopírce v knihovně je možný z Windows. Je potřeba mít dostatek prostředků na účtu SUPO. Více informací na stránce [Placený SUPO tisk](#) v Technických informacích.

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 ucho 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 nahraďte svým skutečným fakultním loginem. Do příkazů apod. nikdy nepatří přímo slovo „xlogin“.
- Fakultní heslo se dá změnit v ISu na is.muni.cz/auth/system/heslo_fi, nebo ve Fakultní administrativě přejděte na [Změnit heslo](#).
 - **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.

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

- Preferujte **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). Pozor, tato síť není šifrovaná!

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 zkušebním 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 zamčení (maximálně na 10 minut) nebo odhlášení.
- Počítače s Linuxem nerestartujte; mohou na nich být vzdáleně přihlášení uživatelé. Při zamrznutí postupujte dle instrukcí na plagátku při vstupu do místnosti.
- 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 využijte [technické kontakty win@fi.muni.cz](mailto:win@fi.muni.cz), unix@fi.muni.cz, respektive wifi@fi.muni.cz.