

## Základní informace pro připojení do sítě

1. V provozní kanceláři nahlaste svůj počítač a v inkasní kanceláři (přízemí koleje B) zaplaťte poplatek za počítač a síťové připojení.
2. Pořídte si nepřekřížený síťový kabel s konektory RJ45 příslušné délky. Vlastníte-li nový notebook, přiložený kabel není vhodný pro tuto síť (jedná se o telefonní kabel).
3. Ve Windows XP (nabídka Start) otevřte: **Start** -> **Ovládací panely** -> **Připojení k síti a Internetu** -> **Síťová připojení**;  
ve Windows XP (Klasická nabídka Start) a Windows 2000: **Start** -> **Nastavení** -> **Ovládací panely** -> **Síťová připojení**;  
nyní vyberte síťové připojení, které hodláte používat pro připojení ke Kolejní síti (obvykle pojmenované jako Připojení k místní síti), zvolte jeho **Vlastnosti** a záložku **Obecné**, dále **Protokol sítě Internet (TCP/IP)**, klikněte na tlačítko **Vlastnosti** a nastavte **Získat adresu IP ze serveru DHCP automaticky**.
4. Spustíte **Internet Explorer** -> nabídka **Nástroje** -> **Možnosti Internetu...** -> záložka **Připojení**. Vyberte **Nikdy nevytáčet připojení**. Dále zvolte **Nastavení místní sítě...** a zatrhněte **Automaticky zjišťovat nastavení**.
5. Pomocí aplikace **http://kolejsit.czu.cz** zaregistrujte svou MAC adresu.  
Pro Windows Vista, XP, 2000: Zjistíte ji v nabídce **Start** -> **Spustit** -> vepište "**cmd.exe**" -> zadejte příkaz "**ipconfig /all**" a adresu ve formátu **00:00:00:00:00:00** přepište do zmíněné internetové aplikace. Dbejte zvýšenou pozornost opisování správné MAC správného síťového adaptéru (Připojení k místní síti, ne Bezdrátové připojení apod.).  
Windows 98, popř. Windows 95: **Start** -> **Spustit** -> vepište "**winipcfg**" a potvrďte. V otevřeném okně zjistíte MAC adresu Vaší síťové karty. Pokud máte na výběr více síťových adaptérů, věnujte pozornost opsání správné MAC (v žádném případě neregistrujte adresu PPP adaptéru). Získanou MAC přepište do zmíněné internetové aplikace.  
Linux, Mac: v **konzoli** vepište příkaz „**ifconfig**“ a vyberte MAC adresu LAN síťového připojení.
6. Nyní již máte vše správně nastaveno. Provedené změny se projeví do dvou hodin. Poté bude Váš počítač připojen ke kolejní síti.
7. Používejte aktualizovaný antivirový software, popř. také firewall. Pravidelně aktualizujte svůj operační systém a dodržujte zákony a pravidla pro používání kolejní sítě. Zajistíte tím bezproblémový chod této služby nejen sobě, ale i ostatním.

V případě potíží prosím kontaktujte pracovníky podpory Kolejní sítě v laboratoři JIH.

---

## Basic info about network

1. Give notice to your accommodation-office if you want to use your computer. Then pay for the network connection in cash-office (Situating in ground floor of building B).
2. Buy patched network cable with connectors RJ45 (PC to server). For new laptops: the added cable is not suitable for this network (It's a phone cable.).
3. In Windows XP (Start Menu) open: **Start** -> **Control Panels** -> **Network and Internet connections** -> **Network connections**;  
in Windows XP (Classic Start Menu) and Windows 2000: **Start** -> **Settings** -> **Control Panels** -> **Network connections**;  
select connection which you want to use to connect to our network. Select its **Properties**, first bookmark, then **Protocol TCP/IP** and its **Properties**. Then set **Get IP address from DHCP server automatically**.
4. Run **Internet Explorer** -> menu **Tools** -> **Settings** -> bookmark **Connection**. Set **Never dial...** and then set **Settings of LAN** -> set **Automatic configuration**.
5. At **http://kolejsit.czu.cz** register your MAC address.  
In Windows Vista, XP, 2000: You'll find it using **Start** -> **Run** -> type "**cmd.exe**" -> type **ipconfig /all** and the address is like **00:00:00:00:00:00**. Please take care to write down the right MAC address (not wireless connection).  
Windows 98 or 95: **Start** -> **Spustit** -> type "**winipcfg**". A new window will be opened. In case you have more than one networking card take care to write down the proper MAC address (not address of the PPP adapter).  
Linux, Mac: run "**console**" and type "**ifconfig**" and choose the proper MAC address.
6. Everything is prepared. Wait approximately two hours till the change applies.
7. Use updated antivirus program eventually firewall. Please take care of your Windows and don't forget to install security updates. Use our network in accordance with Czech statutes and rules of this network.

If problem lasts, don't hesitate to contact the administrators at laboratory at building JIH.