

---

# Oddělení pro podporu a rozvoj LAN sítí

---

**Vedoucí:** [Bc. Aleš Houdek](#)

## **Náplň oddělení:**

Oddělení primárně zajišťuje tyto činnosti:

## **Správa lokálních sítí a serverů v doménách UVTUK a JINONICE**

- správa domény UVTUK (servery HANDYMAN, DOLPHIN, atd.)
- správa domény [JINONICE](#) (servery AJIFS01, AJIMS01, atd.)
- konfigurace aktivních síťových prvků (switche, routery, firewally)
- správa pomocných serverů pro podporu služeb v lokálních sítích
- zálohování a obnova dat vybraných univerzitních serverů
- monitoring lokálních sítí

## **Správa kolejních sítí**

- správa přípojek kolejních objektů
- správa LAN sítí v objektech kolejí KaM
- konfigurace aktivních síťových prvků (switche, routery, firewally)
- správa centrálního kolejního firewallu
- správa pomocných serverů pro podporu služeb v lokálních sítích
- monitoring lokálních sítí

## **Správa WiFi sítě ve vybraných objektech**

V objektech RUK a v některých dalších objektech UK (blíže viz stránka o [pokrytí](#) ) jsou dostupné následující WiFi sítě spravované ÚVT UK:

- **eduroam** - <http://eduroam.cuni.cz> - hlavní WiFi síť pro zaměstnance a studenty UK
- **uk-visitors** - <http://visitors.cuni.cz> - síť pro návštěvníky akcí pořádaných v prostorách UK (konference, semináře, apod.)
- **uk-events** - <http://events.cuni.cz> - speciální síť dostupná pouze v objektech RUK pro některé typy pořádaných akcí
- **uk-simple** - <http://uk-simple.cuni.cz> - slouží pouze pro nastavení zařízení uživatelů pro WiFi síť eduroam