

# Biologie rostlin - cvičení

---

RNDr. Radek Jupa, Ph.D.  
r.jupa@mail.muni.cz



Experimentální  
Biologie  
Rostlin

# Cíle cvičení

- Práce s optickým mikroskopem
- Identifikace anatomických struktur a stavby orgánů
- Znalost základních přístupů používaných ve fyziologii rostlin
- Komunikace

# Organizace cvičení

- včasný příchod
- 10-20 min úvod do cvičení
  - Prezentace ve studijních materiálech
- vlastní práce
- úklid všech použitých věcí (mikroskopy)
- ukončení cvičení – po schválení vyučujícím

# Požadavky pro absolvování kurzu

- docházka ([Studijní a zkušební řád Masarykovy univerzity](#))
- **samostatná práce** v průběhu cvičení
- vypracované protokoly:
  - cytologicko-anatomická část: mikrofotografie, protokoly v digitální podobě
  - fyziologická část: MS Excel soubory s daty, protokoly v digitální podobě
  - protokoly se odevzdávají přes aplikaci **MS Teams** ve formátu **.pdf**
  - **průběžné odevzdávání protokolů** (nejpozději do následujícího cvičení – všechny protokoly odevzdané do konce zápočtového týdne)
- zápočtový test
  - Na konci semestru
  - Cytologie, anatomie, fyziologie
  - 70% otázek správně

# Weby k předmětu

- <http://elanor.sci.muni.cz/~anatomy/>
- <http://elanor.sci.muni.cz/~fyzrost/>