

XXVI. ročník kurzu genetiky a molekulární biologie pro učitele středních škol

Úterý 8. září 2026 – Univerzitní kampus Bohunice, pavilon B11, posluchárna 306

- 8:00-9:00 *Registrace (B11/333)*
9:00-9:15 *Zahájení kurzu (B11/306)*
9:15-10:45 **Přepisování osudu – genová terapie v moderní medicíně** (prof. Beneš)
10:45-11:15 *Přestávka*
11:15-12:45 **Mikrobiom lidského těla v souvislostech** (dr. Ryšávka)
12:45-13:45 *Přestávka*
13:45-15:15 **Tři dekády po Dolly: příběh klonování** (prof. Veselská)
15:15-15:45 *Přestávka*
15:45-17:15 **Epigenetika a její význam** (doc. Kohoutek)

Středa 9. září 2026 – Univerzitní kampus Bohunice, pavilon B11, posluchárna 306

- 8:30-10:00 **Dva pohledy na vývoj nádorů** (prof. Šmarda)
10:00-11:30 **Biochemie jako interdisciplinární obor, aneb jak propojit biologii s chemií** (prof. Kašparovský)
11:30-12:00 *Přestávka, Předání osvědčení, anketa*
12:00-13:30 **Dědičná predispozice k nádorovému onemocnění, nádorové syndromy** (doc. Trbušek)
13:30 *Oficiální ukončení kurzu*

Přednášející:

prof. Mgr. Petr Beneš, Ph.D., Ústav experimentální biologie, PřF MU
prof., Mgr. Tomáš Kašparovský, Ph.D., Ústav biochemie, PřF MU
doc. Mgr. Jiří Kohoutek, Ph.D., Ústav experimentální biologie, PřF MU
RNDr. Petr Ryšávka, Ph.D., Fermatigo s.r.o.
prof. RNDr. Jan Šmarda, CSc., Ústav experimentální biologie, PřF MU
doc. Mgr. Martin Trbušek, Dr., Ústav experimentální biologie, PřF MU
prof. RNDr. Renata Veselská, Ph.D., M.Sc., Ústav experimentální biologie, PřF MU

Organizátoři:

RNDr. Pavel Lízal, Ph.D., Oddělení genetiky a molekulární biologie, ÚEB PřF MU
Jaroslava Urbánková, Oddělení genetiky a molekulární biologie, ÚEB PřF MU

Web:

<https://ueb.sci.muni.cz/kurzgmb>