

Název vzdělávací akce	B.3.13 EduPower: Platforma pedagogické excelence Ústeckého kraje/Genetika – známá neznámá?	
Cílová skupina	pedagogičtí pracovníci 2. st. ZŠ/SŠ/G	
Anotace	<p>Odborný workshop se věnuje klíčovým tématům moderní genetiky od základů dědičnosti až po aktuální otázky GMO a genetické toxikologie. Účastníci získají vhled do problematiky mutací, nádorového růstu i genetiky člověka. Program nabízí praktickou inspiraci pro srozumitelnou a věcnou výuku těchto komplexních témat v přírodovědných předmětech na základních a středních školách.</p> <p>Co Vás čeká:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dědičnost, mutace, syndromy • Genetická toxikologie • GMO, genetik člověka a dědičná onemocnění • Souvislosti nádorového růstu • Inspirace pro srozumitelnou a věcnou výuku genetiky <p>Akce je realizovaná v rámci projektu "RUR – Region univerzitě, univerzita regionu, reg. č. CZ.10.02.01/00/22_002/0000210".</p>	
Pořadatel (fakulta)	Přírodovědecká fakulta (PřF)	
Garant vzdělávací akce		
Kontaktní osoba (e-mail, tel.) vč. prokliku na web fakulty	PhDr. Lucie Hlaváčová, Ph.D., Centrum podpory přírodovědného vzdělávání (lucie.hlavacova@ujep.cz)	
Délka vzdělávací akce	Počet semestrů	
	Počet hodin	
Termín a čas konání akce	28.05.2026, 9:00-16:00hod. 9:00 – 12:00hod. Genetika od základů 13:00 – 16:00hod. Genetika současnosti	
Místo konání akce	CPTO UJEP, Pasteurova 3632/ 15, ÚL, místnost CP-8.02	
Maximální počet účastníků		
Minimální počet účastníků		
Forma ukončení vzdělávací akce (osvědčení aj.)		
Termín pro podání přihlášky		
Způsob přihlášení (on-line, bez registrace aj.)	viz Kontaktní osoba	
Cena vzdělávací akce	zdarma (projekt RUR)	



Spolufinancováno
Evropskou unií



Ministerstvo
Životního prostředí

UNIVERZITA J. E. PURKYNĚ V ÚSTÍ NAD LABEM



neznámá?

28. května 2026

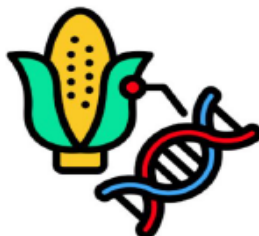
9:00–16:00 hod.

Centrum podpory přírodovědného vzdělávání
Přírodovědecké fakulty UJEP vás zve na workshop .

9:00 – 12:00 **Genetika od základů** 13:00 – 16:00 **Genetika současnosti**

Co vás čeká?

- Dědičnost, mutace, syndromy
- Genetická toxikologie
- GMO, genetika člověka a dědičná onemocnění
- Souvislosti nádorového růstu
- Inspirace pro srozumitelnou a věcnou výuku genetiky



Doporučeno pedagogickým
pracovníkům
2. st. ZŠ/SŠ/G.

Lektorka: RNDr. Štěpánka Šebestianová, Ph.D.

Garantka: doc. PhDr. Kateřina Jančaříková, Ph.D.

Místo konání

PřF UJEP, CPTO,
Pasteurova 3632/15,
400 96, Ústí n/L

Kontakt

lucie.hlavacova@ujep.cz

QR kód k přihlášce



Tento program probíhá v rámci aktivity B.3.13 EduPower: Platforma pedagogické excelence Ústeckého kraje projektu RUR – Region univerzitě, univerzita regionu (reg. č. CZ.10.02.01/00/22_002/0000210)



RUR