

Název vzdělávací akce	B.3.13 EduPower: Platforma pedagogické excelence Ústeckého kraje-ROBOTIKA A AUTOMATIZACE V PRAXI: OD NÁPADU K FUNKČNÍMU PROTOTYPU	
Cílová skupina	učitelé 2.st.ZŠ a SŠ	
Anotace	Workshop je zaměřen na praktickou robotiku propojenou s programováním a reálným hardwarem. Účastníci si vyzkouší práci s motory a senzory až po návrh vlastního mini-projektu a projektové úlohy využitelné ve výuce. Důraz je kladen na rozvoj algoritmického myšlení, spolupráci v týmu a základní bezpečnostní a etické souvislosti robotiky. Akce je realizovaná v rámci projektu "RUR – Region univerzitě, univerzita regionu, reg. č. CZ.10.02.01/00/22_002/0000210".	
Pořadatel (fakulta)	Přírodovědecká fakulta (PřF)	
Garant vzdělávací akce		
Kontaktní osoba (e-mail, tel.) vč. prokliku na web fakulty	PhDr. Lucie Hlaváčová, Ph.D., PřF-Centrum podpory přírodovědného vzdělávání (lucie.hlavacova@ujep.cz)	
Délka vzdělávací akce	Počet semestrů	
	Počet hodin	4
Termín a čas konání akce	10.02.2026; 14:30-18:30hod.	
Místo konání akce	PřF UJEP, Pasteurova 3632/15, Ústí n. L., budova CPTO, místnost: CP-7.06	
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)	