

V rámci projektu MAP IV ORP Žďár nad Sázavou srdečně zveme  
**pedagogické pracovníky** na praktický seminář:

# **FYZIKÁLNÍ ELIXÍR -** **PŘEDVÁNOČNÍ PŘEKVAPENÍ**

 **Mgr. Lenka Kramářová** 

Přijďte si užít tvůrčí předvánoční setkání, během kterého  
si vytvoříme originální variantu papírového obvodu –  
tentokrát s magnetickým spínačem.

Vyrobíme si netradiční svítící vánoční přání a také si  
ukážeme, jak tuto aktivitu propojit s výukou různých  
předmětů a jak může tvořivá práce s jednoduchými  
elektronickými prvky rozvíjet technické myšlení,  
kreativitu i spolupráci žáků.

**S sebou si prosím přineste plochou krabici  
(cca 3–3,5 cm vysokou) a pastelky či fixy – nebo obojí.**

Seminář je ZDARMA,  
PŘIHLÁŠKY přes QR kód:



**19.11.2025 / 15:00–17:00**

**ZŠ Žďár nad Sázavou,  
Švermova 4**