

# PODZIMNÍ JEŽEK

## Kdo může vyrobit?

Děvčata a chlapci od 1. ročníku základní školy. Vzhledem k jednoduchému postupu výroby i velké variabilitě výsledného výrobku je možné zařadit napříč ročníky. Složitost výrobku se odvíjí od zadání učitele. Ideální je zapojit žáky do přípravy a návrhy námětů výrobků.

## Za jak dlouho se to stihne?

Doporučujeme v rámci vyučovacího předmětu Technika vyhradit min. 1 vyučovací hodinu.

## Kdo zpracoval námět a výrobek doporučuje?

Ivana Nakládalová, František Švancara, ZŠ Prostějov



## Co se žáci naučí?



### Očekávané výstupy učení:

- uvede příklady účelného využití techniky v běžném životě,
- s porozuměním vnímá a prakticky využívá obrazovou dokumentaci znázorňující jednoduchý pracovní postup,
- pojmenuje běžné materiály na základě praktické zkušenosti a uvede vybrané vlastnosti,
- postupuje dle názorně zadaného pracovního postupu a prakticky zhotovuje výrobek z technického materiálu, využívá vlastní fantazii a představivost.

### Konkrétní dovednosti:

- stříhání papíru,
- bezpečné užívání pomůcek k zpracování materiálu.

## Jaký materiál a pomůcky potřebujeme?



### Pracovní prostory:

- běžně vybavená třída s žákovskými lavicemi (pracovní podložky na stůl proti poškození), učebna školní družiny,

### Materiál:

- barevné papíry,

### Pomůcky:

- tužka, nůžky, lepidlo, raznice listu, černý fix.

## Pracovní postup



1. Vyberte si dva listy barevného papíru.
2. Nakreslete na barevný papír tělo ježka, na druhý papír nakreslete bodliny. Je možné použít i šablonu.
3. Vystříhněte.
4. Nakreslete si obrys oka, čumáčku a tlamičky a vystříhněte.
5. Všechny část ježka naaranžujte na sebe a přilepte.
6. Po slepení ježka si pomocí raznice vytvořte různobarevné podzimní listy a lepte na ježka.
7. Hotový výrobek.



### Metodické poznámky



1. Před činností je vhodné nachystat žákům více barev (nebo druhů) papíru a umožnit jim tak širší výběr.
2. Namísto listů z raznice si můžou žáci listy nakreslit, vystříhnout a na ježka je nalepit.
3. Horní vrstvu „bodlinek“ je možné použít i textilní materiály.

### Použité zdroje a další inspirace



#### Knižní zdroje:

- PESTER, Sophie a Catharina BRUNS. *Kreativní nápady pro každého*. Přeložil Alena BEZDĚKOVÁ. Praha: Euromedia, 2017. Esence. ISBN 978-80-7549-236-4.

#### Internetové zdroje:

- *TechnoMet* – sbírka metodických námětů k provádění technických činností žáků ve škole, zájmovém kroužku nebo dětmi doma. Primárně se zaměřuje na aktivity pro děti a mládež ve věku od 6 do 14 let. Dostupné na: <https://www.pdf.upol.cz/ktiv/technomet>.