

# Skutečně zdravá škola

**Výroba dřevěných sázecích bedýnek  
k prodeji na školních trzích**

## Dřevěné bedýnky k sázení rostlin

Bedýnka je určena k doplnění kvalitní půdou a vsazením malých rostlinek – sazenic. V těchto bedýnkách rostliny nevysychají tak rychle, jako v plastových vaničkách a mají více půdy pro růst kořínků.

Ukážeme si, jak tyto bedýnky vyrobit.



## Materiál a nástroje pro sestavení bedýnek

### Nástroje

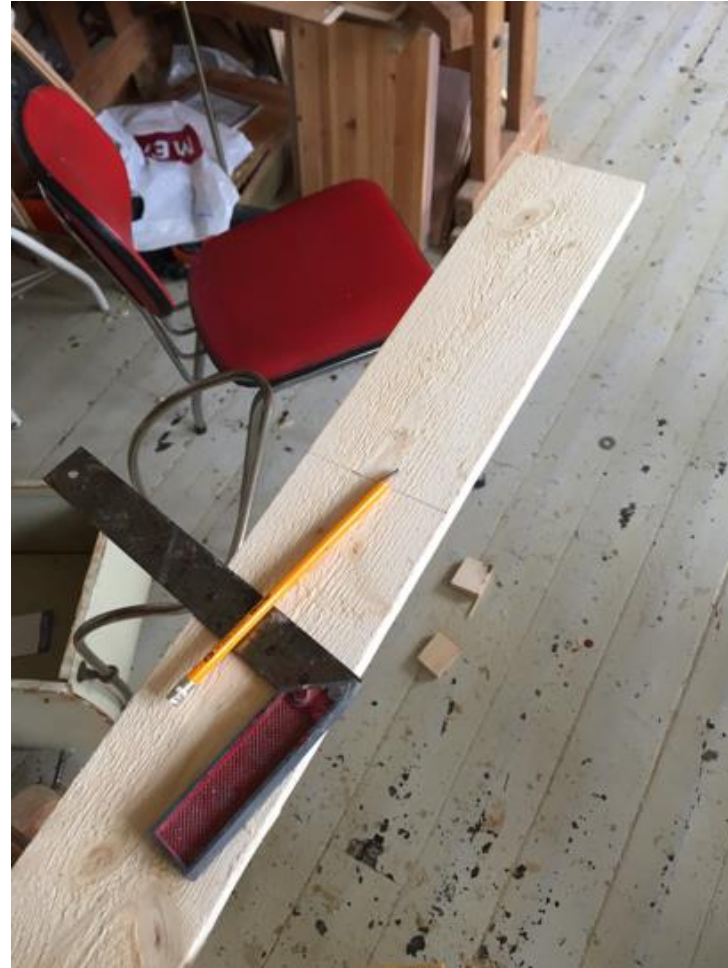
- Kladivo a vrták
- Měřicí páska
- Pravítko
- Tužka
- Pilka
- Dvoumilimetrový vrták

### Materiály

- Deska široká 10 cm x 1,5 cm pro boky květináče
- Lišty široké 3 cm x 1 cm pro spodní lamely
- Hřebíky nebo vruty 3,5 cm

## KROK 1

- Nařežte 4 desky do požadované délky.
- Standardní velikost bedýnky je 40 cm x 60 cm.
- Chcete-li vytvořit menší, můžete si přichystat poloviční velikosti..



## KROK 2

Sešroubujte nebo sbijte čtyři strany k sobě a vytvořte rám. Ke spojení by měly stačit dva dobře umístěné hřebíky či vruty v každém rohu.

Nezapomeňte nejprve vyvrtat pro hřebíky/vruty dírky (nejlépe pomocí ručního vrtáku), aby se dřevo nerozštěpilo.



## UŽITEČNÝ MATEMATICKÝ TIP!

Po dokončení rámu a před položením lamel na spodní část bedýnky můžete zkontrolovat, zda je rám pravoúhelný.

Můžete to udělat vyznačením 30 cm vzdálenosti podél krátké strany a 40 cm podél dlouhé strany. V každém bodě udělejte značku.

Vzdálenost mezi těmito dvěma značkami by měla být 50 cm.

Můžete také zkontrolovat, zda jsou obě úhlopříčky stejné délky. Pokud ne, upravte úhly na 90 stupňů. Pythagoras v praxi!



## KROK 3

Nařežte délku spodních lamel přesně na šířku bedýnky. Vyvrtejte otvory a připevněte hřebíky nebo vruty.

Květináč je hotový a připravený k použití!

## TIPY

Dno může být pokryto tenkou vrstvou novin, aby se zabránilo půdě propadat lamelami. Papír se po krátké době rozloží, ale do té doby kořeny rostlin dorostou natolik, že půdu zpevní.



## KROK 4

Po dokončení zasadíte do květináčů rostliny dle vašeho výběru: sazenice drobné zeleniny, salátů, bylin či dekorativních květin.

Samotné bedýnky nebo vypěstované sazenice pak můžete nabídnout na vašem školních farmářském trhu.



**Tento materiál vznikl v rámci projektu „Rozvoj programu Skutečně zdravá škola“, který je spolufinancován Státním fondem životního prostředí České republiky na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.**

[www.sfzp.cz](http://www.sfzp.cz)

[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



---

Ministerstvo životního prostředí