



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Praktické činnosti PRÁCE SE DŘEVEM

VY_32_INOVACE 22

Vzdělávací oblast:
Vzdělávací obor:
Ročník :

Člověk a svět práce
Praktické činnosti
7.

HOBLOVÁNÍ



PROČ ?



obrábíme materiál na potřebný tvar



přesné rozměry



rovný, hladký povrch



rýhujeme povrch – např. pro lepení

JAK ?



vysunutý břit nože vniká do dřeva



břit nože odebírá třísku-hoblinu



hoblina se nesmí vytrhávat,
nůž musí vlákna přeříznout



nůž musí vlákna dřeva přeříznout

DRUHY HOBLÍKŮ



uběrák

hrubé opracování



hladík

základní hoblování



klopkař

hladké vyhoblování



římsovník

úzké plochy



macek

velké plochy



elektrický hoblík

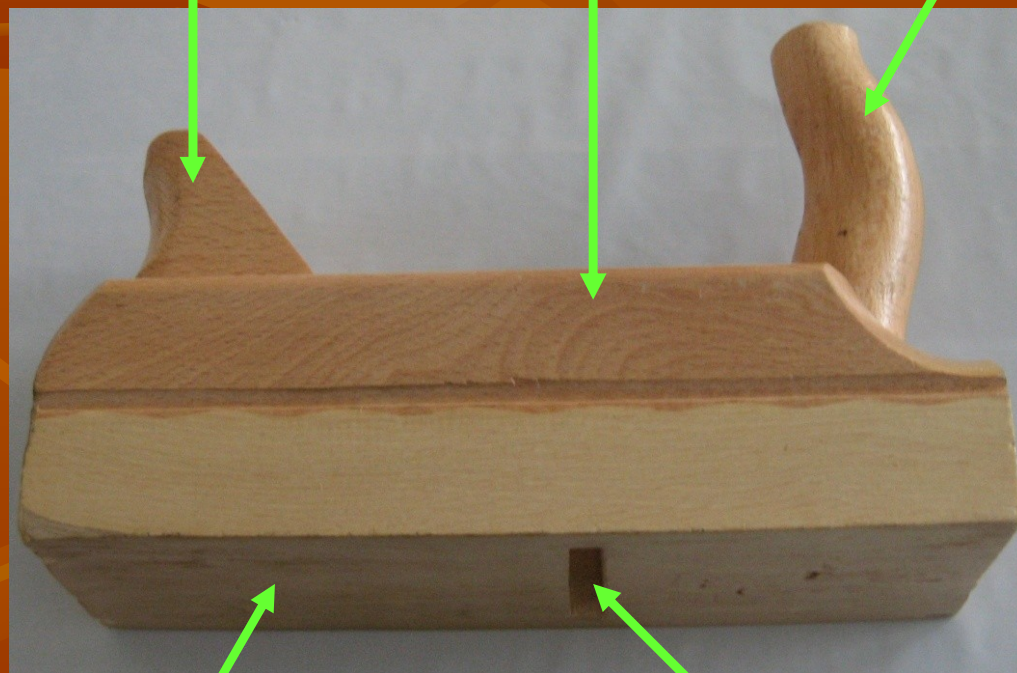
ČÁSTI HOBLÍKU

ochranný
hmatec

tělo

kolík

klín



nůž



plaz

ústí

břit s
ostrím

Autor: Mgr. Vladimír Maša

**Základní škola Žďár nad Sázavou,
Palachova 2189/35, příspěvková organizace**

Datum: 1.2. 2012

Určeno: 7. ročník ZŠ

Vzdělávací oblast: Člověk a svět práce

Vzdělávací obor: Praktické činnosti

Tématický okruh: Práce se dřevem

METODICKÝ LIST

- DRUH MATERIÁLU:** výuková prezentace
- CÍL:** prezentace je určena jako textová podpora při osvojování základních poznatků o hoblování dřeva
- OČEKÁVANÉ VÝSTUPY:** žáci dokáží vyjmenovat základní druhy hoblíků, pojmenovat jednotlivé části hoblíku
- KLÍČOVÁ SLOVA:** hoblík, plaz, ochranný hmatec, kolík, nůž, břit s ostřím, klín
- METODICKÉ POZNÁMKY:** vyučující pomocí prezentace seznamuje žáky se základními pojmy daného učiva

ZDROJE:

Doc. Ing. František Mošna, CSc a kolektiv : Praktické činnosti – Práce s
technickými materiály
Fortuna 1997, ISBN 80-7168-468-4

Obrázky : <http://www.cmis.cz/dum>
http://www.simek.eu/static/foto_zbozi/
<http://www.nastroj.sk/shop/images/sklady/>

klipart

Foto : autor prezentace