

UČENCI 6. B, LEPO POZDRAVLJENI!

Pred nami je tretji teden poučevanja na daljavo in vidim, v večini vam kar dobro gre. Super.

NAVODILA ZA DELO (sreda, 8. 4. 2020 skupina A, četrtek, 9. 4. 2020 skupina B)

V preteklem tednu sem vam poslal navodila, kjer ste si izbrali drevesno vrsto, me o njej obvestili. Večina je to naredila. Naredili ste osnutek-načrt, nekateri še boste. Prejel sem tudi nekaj PP predstavitev, ki so super.

Kdor se bo odločil za PP predstavitev, je v spletni učilnici osnovni primer, ki ga seveda lahko nadgradite. Prosim, da mi svoje predstavitve (PP predstavitev ali zapisi v zvezek poslikate in pošljete na e-pošto: uros.burgar@osik.si). Če te možnosti nimate, bom to preveril pri pouku, ko bo le to dopuščalo.

Za vse tiste, ki ste to že opravili, pa preberite spodnje besedilo in ponovite o polizdelkih.

UPAM, DA SE ČIPREJ VIDIMO V ŠOLI.

POLIZDELKI IZ LESA

Iz polizdelkov iz lesa lahko marsikaj naredimo v domači delavnici, seveda vsega pa ne.

Za nakup in pripravo potrebnega materiala za izdelek moramo razlikovati vrste polizdelkov, njihove lastnosti, izgled in njihovo uporabo.

Začeli bomo pri zelo grobih polizdelkih, katere ne moremo tako lahko obdelovati brez ustreznih strojev, nadaljevali pa bomo z polizdelki, katere lahko obdelujemo v domači delavnici in v šoli, ko se vrnemo, upam čimprej.



OKROGEL LES

Lahko ji rečemo tudi hlodovina, iz tega izdelujejo drogove za elektriko, jambore, jamski les.



TESANI LES

Narejen je ročno s sekiro plenkačo, to izdelavo redko kdo še obvlada. Uporablja se za pragove, ostrejša hiš.



CEPLJEN LES

Tudi izdelava le tega zahteva znanje, izdelamo ga z posebnimi sekirami in klini. Uporablja se izdelavo veder, sodov in skodel.



ŽAGANI - REZANI LES

Les je izdelan strojno (razžagan in razrezan). Včasih so žagali ročno, kasneje se je pojavila žaga »venecijanka« - https://www.youtube.com/watch?v=zHVxlyS8F_4,



danes pa večinoma žagajo s polnojarmeniki razžagajo hkrati več desk ali tramov.

ŽAGAN LES:

Razrez hloda na deske



deska

- nad 48 mm debeline desko imenujemo ploh.



tram



letev ali letvica

Do tu neke bi polizdelke poimenovali kot masivne oziroma masiva, les je naraven in brez dodatkov (lepil) Masiva imenujemo tudi pohištvi, ki je izdelano iz pravega, naravnega lesa.

OPLEMENITEN LES

Med oplemeniten les spadajo v glavnem razne plošče, ki so na različne načine sestavljene in zlepljene iz različnih vrst in oblik lesa.



LEPLJENKA

Iz letvic zlepljena plošča, lahko naredimo enostavno pohištvo, police, delovne površine (v šoli imamo mize iz lepljene bukke).



FURNIR

Zelo na tanko rezan ali žagan les (od 0,5-3mm debeline). Uporablja se za izdelavo drugih plošč, zelo



lep je mozaik iz furnirja, ki ga imenujemo intarzija



VEZANA PLOŠČA

Več plasti furnirja zlepijo križno glede na letnice, dobimo različne debeline plošč, od 4mm naprej. Ob straneh ima črte, ki spominjajo na » napolitanko«.



IVERNA PLOŠČA – IVERKA

Najbolj razširjena plošča za izdelavo pohištva, prevlečeni z včasih pravim furnirjem, danes plastiko



rečemo iveral plošča.



PANEL PLOŠČA

Zlepljena je iz letvic in prelepljena z furnirjem. Uporablja se za izdelavo vrat.



LESONIT PLOŠČA

Narejena je iz lesnih vlaken in drugih veziv, uporablja se za dno predalov ali zadnjih sten omar.