

PREDELAVA OBLAČIL

Bernarda KLEMENC dipl. inž. konf. tehnike
SPSŠB-Ljubljana

Recikliranje tekstila



Tekstilni izdelki so trenutno najhitreje rastoči odpadki v EU (5-10 % vpliva na okolje prihaja iz tekstilne industrije) in se bodo po napovedih še povečevali.

Tekstilni odpadni material delimo na dve skupini, in sicer:

- tekstilni odpadni material pred uporabo; ta del zajema ostanke in odpad pri proizvodnji ploskih tekstilij, vlaken in prej
- tekstilni odpadni material po uporabi sestavljajo vse vrste oblačil in tekstilni gospodinjski artikli

Zakaj ljudje zavržemo oblačila

- želimo spremembo v načinu oblačenja
- oblačilo ni več modno
- oblačilo lastniku več ne ustreza (otroci prerastejo, sprememba teže, nosečnost, oblačilo je le za enkratne priložnost,...)
- sezonska menjava (poletna, zimska)
- lastnik oblačil je umrl
- oblačila so poškodovana, obrabljena.

Poceni moda vpliva na okolje

- Velika tekstilna podjetja so vrhunsko oblikovalsko modo, ki je bila pred časom dostopna samo višjemu sloju, naredila dosegljivo širšim množicam.
- Poceni moda pa ima svojo ceno. Če izvzamemo izkoriščanje poceni delovne sile v državah, kjer ta oblačila izdelujejo
- S spodbujanjem potrošnje se količina odvrženega tekstila vsako leto povečuje

Zakaj zbiranja oblačil in tekstila

- prihranek surovin
- manj onesnaženja okolja
- manj odloženega tekstila in oblačil na odlagališčih zaradi manjših potreb po proizvodnji primarnih vlaknih (rastlinskih, živalskih in umetnih)
- lažja ponovna uporaba
- prihranek prostora na odlagališču;
- zmanjšanje izpustov toplogrednih plinov;

Med odpadni tekstil spada

- vsa otroška, ženska in moška oblačila
- igrače iz tekstila;
- hišni tekstil: posteljnina, rjuhe, zavese (iz naravnih vlaken);
- obutev v paru (obutev, ki nima para, se ne zbira);
- torbe in torbice, kravate, pasovi in drugi modni dodatki.

Zbiranje idej in predelava oblačil

- Na Srednji poklicni in strokovni šoli Bežigrad, na tekstilni usmeritvi skozi celo šolsko leto poteka akcija zbiranja oblačil
- To so predvsem kavbojke, razne majčke, bombažna krila, jakne, jopice, puloverji, ...
- Ločimo jih po uporabnosti
- Še uporabne podarimo dijakinjam in dijakom
- Nekatera oblačila predelamo v povsem nova ali pa jih damo nov izgled

- Med njimi so razne majčke, ki jim dodamo različne motive in uporabnost ali namen se tako poveča.



- Iz manjših ostankov lahko izdelamo klobučke za bucike, igle in sponke, ki jih vsako gospodinjstvo potrebuje, zaradi priročnosti.

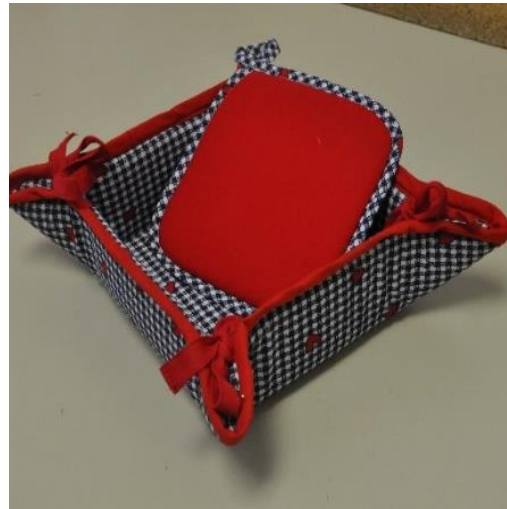


- Med drugim lahko iz odpadnih ostankov oblačil izdelamo razne igrače



Ostanki, ki nastanejo na šoli ne zavržemo takoj med odpadke, ampak jih naši dijaki, ki se izobražujejo na strojni usmeritvi uporabijo za čiščenje strojev.

- Najbolj uporabna so oblačila iz jeans.
- Iz tega materiala, se resnično lahko poigramo s svojo domišljijo, izdelki pa imajo visoko vrednost uporabnosti.



Zelo priročen izdelek iz jeansa, ki ga lahko uporabljamo v avtomobilu in ga privežemo na zadnji del prednjega sedeža je avtomobilni sortirnik



Ugotovitve

- Ekološke vsebine so dandanes vedno bolj aktualne.
- Z vključevanjem v učni načrt in praktično izvajanjem teoretičnih vsebin vlagamo v trajnostni razvoj.
- S spodbujanjem dijakov k predelavi rabljenega tekstila spodbujamo njihovo domišljijo, kreativnost in inovativnost.
- Z iskanjem nove uporabne vrednosti rabljenega tekstila spodbujamo dijake k varovanju okolja.
- In s tem pripomoremo k boljšemu ozaveščanju ljudi, da ni vse za na odlagališče, če ne potrebujemo več.

HVALA ZA POZORNOST

Ljubljana, 15. 12. 2016