

Dejavnost:

# Ročna izdelava papirja

Odpadni papir, npr. star časopisni in pisarniški papir, lahko uporabimo za ročno izdelavo papirja. Od barve uporabljenega papirja bo odvisna tudi barva končnega izdelka.

## Izdelava papirja

Potrebujemo:

- sito s fino mrežico,
- vpojno krpo,
- posodo (večjo od sita),
- škrob,
- odpadni papir,
- električni mešalnik,
- kuhinjski valjar,
- likalnik.

## Znal bom:

1. Ročno izdelati papir.



## Priprava papirne kaše

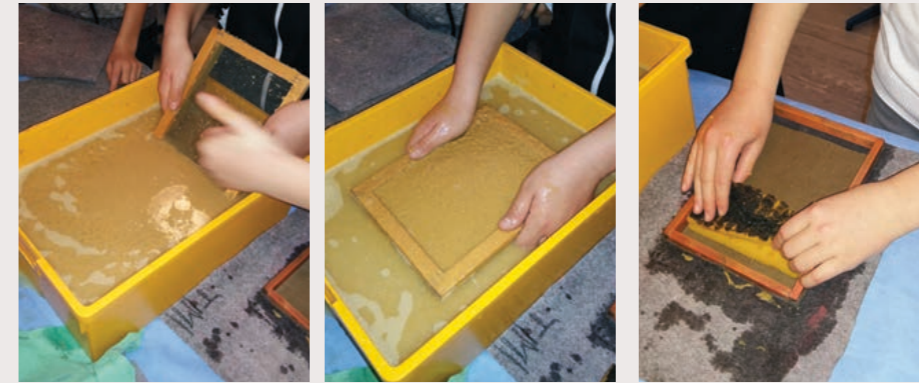
Odpadni papir raztrgamo na čim manjše koščke in ga namakamo v posodi z vodo vsaj dve uri. V drugi posodi zmešamo čajno žličko škroba z dvema skodelicama vode. Škrob z vodo dodamo razmočenemu papirju. Papirno kašo dobro zmešamo z električnim mešalnikom in počasi prilivamo 10–15 litrov vode.

Papirni kaši lahko dodamo tempera barve in lepilo, da papirju povečamo trdnost.



## Oblikovanje lista na situ

Sito potopimo v posodo in z njim zajamemo papirno kašo. Sito počasi dvigujemo in ga v vodoravni legi previdno potresamo, da voda odteče in se kaša na situ enakomerno porazdeli.



Sito položimo na delovno površino tako, da je list papirja na vrhu. Na sito položimo vpojno krpo in nežno pritiskamo na papir, da odstranimo čim več odvečne vode. Krpo vmes zamenjamo s suho.

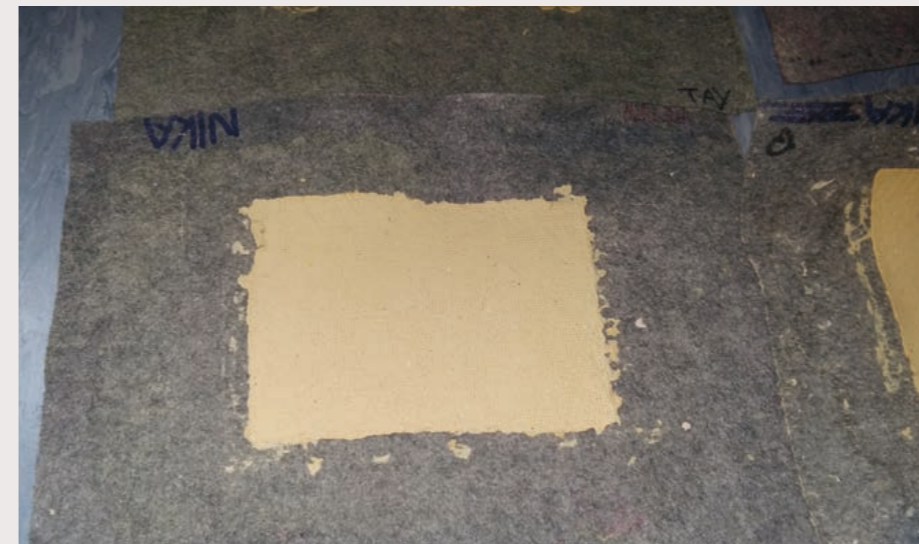
## Gavčanje

Sledi ločevanje papirjevine s sita. Okvir s krpo vred primemo, ga obrnemo ter pritismo na krpo, da popivnemo preostanek vode ter odlepimo papir s sita.

## Stiskanje in sušenje papirja

Papir pokrijemo s še eno vpojno krpo in s pomočjo kuhinjskega valjarja iztisnemo še preostanek vode.

Likalnik nastavimo na nizko temperaturo in z likanjem posušimo papir med dvema krpama.



## IDEJA

Če želimo končni izdelek okrasiti, papirni kaši dodamo cvetne ali drevesne liste. Za obarvan papir papirni kaši dodamo tempera barve.