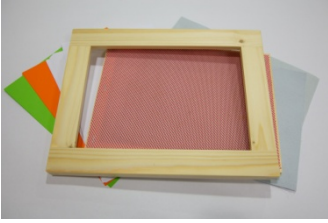


Návod na ručnú výrobu papiera

1.



Zo vzdelávacieho balíčka si vyberieme set na ručnú výrobu papiera.

2.



Do plastovej nádoby natrháme papier.

3.



Zalejeme vodou v pomere 30 hárkov : 20l vody.

4.



Zmes je vhodné pripraviť deň dopredu, aby sa papier lepšie rozmočil.

5.



Rozmočený papier dobre rozmixujeme. **Pozor na prácu s el. zariadením v mokrom prostredí!**

6.



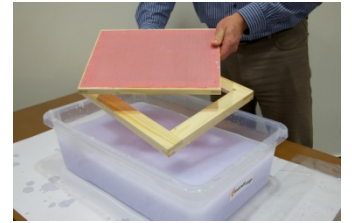
Jemne premiešame rukou a odstránime prípadné nerozmixované zvyšky.

7.



Papierovinu máme pripravenú a môžeme začať s výrobou hárkov.

8.



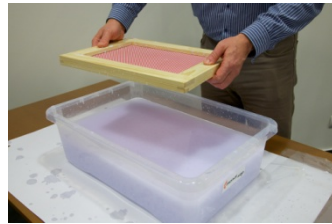
Vezmeme si drevený rámik, ktorý sa skladá z dvoch častí.

9.



Jednotlivé časti rámika zasunieme do seba.

10.



Uchopíme rámik oboma rukami.

11.



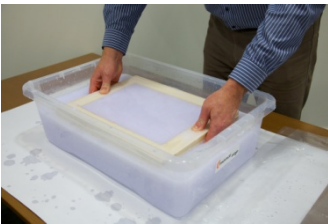
Rámik ponoríme do pripravenej papieroviny.

12.



Naberieme zmes.

13.



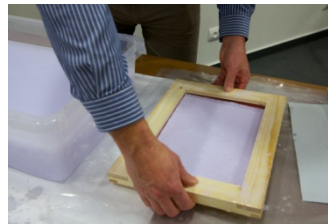
Jemne utrasíme, aby sa vlákna rovnomerne rozložili po celej ploche.

14.



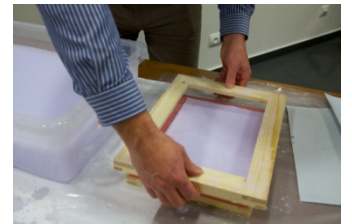
Necháme stiecť vodu.

15.



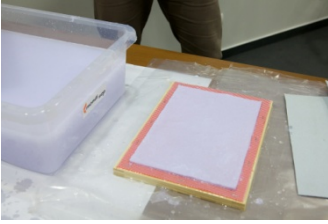
Rámik s papierovinou položíme na rovnú vode odolnú podložku.

16.



Zložíme vrchnú časť rámika.

17.



Získali sme hárok, ktorý je nutné odlepiť zo sita.

18.



Priložíme naň plstenec.

19.



Jemne pritlačíme, aby sme odstránili prebytočnú vodu.

20.



Zľahka prevalcujeme na savej podložke.

21.



Plstenec musíme oddeliť od sita.

22.



Opatrne ho odlepíme.

23.



Papier ostane prilepený na plstenci.

24.



Prekryjeme ho ďalším plstencom.

25.



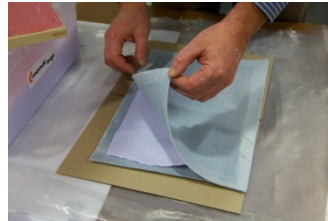
Znova jemne prevalcujeme, aby sme vytlačili zvyšok vody.

26.



Plstence od seba začneme opatrne oddeľovať.

27.



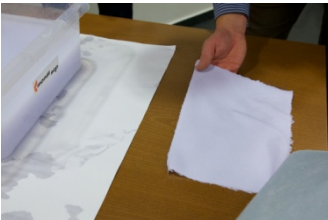
Ak bola konzistencia papieroviny správna, plstence sa ľahko oddelia.

28.



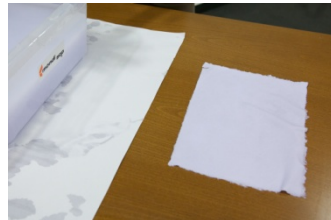
Plstenec s hárkom obrátíme.

29.



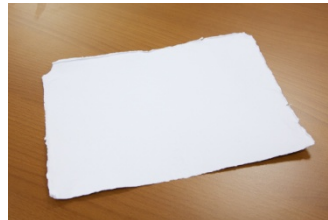
Veľmi opatrne hárok odlepíme od plstenca.

30.



Položíme ho na rovnú podložku a necháme usušiť.

31.



Hárok papiera je hotový.

32.



Set je možné používať opakovane. Z jednej dávky sa dá vyrobiť niekoľko hárokov.

Prajeme Vám veľa zábavy pri ručnej výrobe papiera.