

# Recyklace papíru v MŠ

## Výroba vánočního dárku z papírové hmoty

<b>Tématický okruh</b>	Co se z čeho vyrábí a recykluje
<b>Vzdělávací oblast</b>	Dítě a svět
<b>Očekávané výstupy</b>	-Rozumí pojmu recyklace -Rozumí pojmu odpad a jaké by bylo jeho množství bez třídění -Rozumí ochraně životního prostředí díky recyklaci papíru
<b>Cíl hodiny</b>	Připomenutí zásad správného třídění odpadu. Zdůraznění dalšího využití papíru, kde se s ním setkáváme. Využití našeho použitého papíru určeného do kontejneru na papír a jeho recyklace na vánoční dárek
<b>Hodinová dotace</b>	2 hodiny
<b>Metody práce</b>	Práce ve volném prostoru Práce s papírovou hmotou u stolku rozhovor
<b>Potřebné pomůcky</b>	Použitý papír a noviny Košíčky na natrhaný materiál Kbelík Lepidlo Ponorný mixér Sítka Látka nebo různé druhy misek a kelímků
<b>1.Úvod do problematiky</b>	Rozhovor o tom, jak se papír vyrábí, že se dá znovu vyrobit z použitého papíru. Jak se to dělá a proč a kde se s takovým papírem můžeme setkat.
<b>2.Praktická část</b>	Každé dítě dostane svůj košíček a trhá do něj na malé kousky náš použitý papír ze třídy, určený do modrého kontejneru na papír. Děti své natrhané kousky sesypou do kbelíku, přidají vodu a lepidlo. Učitelka pomocí ponorného mixéru vytvoří papírovou hmotu. Děti si hmotu nabírají sítkem a po vyždímání přebytečné vody hmotu nandávají na různé misky a vytvarují dle formy(misky). Vše necháme několik dní vyschnout. Vyloupneme z forem misku z papírové hmoty, kterou nabarvíme a použijeme jako součást vánočního dárku.
<b>Očekávaný výstup</b>	Pojmenovat většinu toho, čím je dítě obklopeno, praktické osvojení pojmu recyklace papíru.
<b>Kompetence</b>	Osvojení elementárních poznatků o věcech kolem nás
<b>Zdroj</b>	Bc. Dana Matějovičová, IČO MŠ: 70229457