

## Dvakrát měř, jednou řež. CZ.1.07/1.1.00/57.0587

O prázdninách naše škola podala projekt Dvakrát měř, jednou řež. V rámci tohoto projektu se nám podařilo vybavit naše školní dílny novým a hlavně modernějším nářadím. Žáci devátého ročníku natřeli stávající dílenské stoly, pan školník obrousil desky a k novému nářadí jsme měli i „nové“ stoly. V rámci projektového dne se žáci 1. stupně rozdělili do dvou skupin chlapeckých a pěti skupin dívčích. Chlapci pracovali s elektronickými stavebnicemi Elektronik a s montážními stavebnicemi Merkur. Děvčata se střídala ve cvičné kuchyni při pečení a zdobení perníčků a v učebnách při výrobě dárků na vánoční výstavu či výrobě dekorací na výzdobu školy. Žáci 2. stupně se dle zájmu rozdělili do dvou skupin. Jedna skupina pracovala se stavebnicí Merkur a dětským soustruhem Kitty. V této skupině si žáci vytvořili trojice a vybrali si jeden ze čtyř pracovních listů, se kterým chtěli pracovat. Dle instrukcí vytvořili vlastní řešení daného úkolu. Všechny úkoly byly zaměřeny na seznámení dětí a mladších žáků s hmotností, těžištěm, prací na jednoduchých strojích a tíhou. Ve druhé skupině pracovali žáci ve dvojicích na zvoleném výrobku. V této skupině si mohli žáci vybrat z deseti nabízených výrobků ze dřeva, plastu, kovu nebo kombinací těchto materiálů. Všichni žáci přistupovali k práci zodpovědně, dokázali si s problémy poradit, popř. požádat o pomoc některého spolužáka. Díky svědomitému přístupu se práce v obou skupinách podařila a vznikly výrobky a konstrukce, které budou sloužit především dětem, mladším žákům nebo udělají radost obdarovaným. S hlavolamy nás pak čeká malá školní soutěž v rychlosti sestavení.

Fotografie z projektu k nahlédnutí [ZDE](#).

