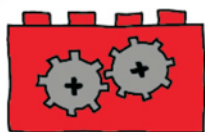


MALÁ TECHNICKÁ UNIVERZITA

PROGRAM PRO MATEŘSKÉ ŠKOLY

ZÁBAVNÉ VZDĚLÁVACÍ LEKCE ZPESTŘÍ VAŠE DOPOLEDNE

- názorně a jednoduše rozvíjíme technické a logické schopnosti dětí
- hravou formou pomocí stavebnice Lego
- hrajeme si na architekty, elektrikáře, instalatéry, kartografy, stavitele věží, mostů a stavitele města
- prožitkem a realisticky
- vytvořeno pedagogy z MŠ, projektanty a architekty
- doporučeno dětským psychologem a speciálním pedagogem
- podporuje **Nadace pro rozvoj architektury a stavitelství**
- vhodné pro děti ve věku 3 - 7 let

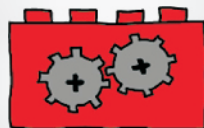


[WWW.MTUNI.CZ](http://www.mtuni.cz)



1. Hrajeme si na stavitele města

- děti si povídají o městě a budovách ve městě
- ve dvojici staví důležité budovy (škola, nemocnice, radnice, kostel, policie, hasiči, divadlo, atd.)
- když postaví město okolo silnice, překreslí jednotlivé stavby do mapy
- získají titul **Stavitel města**



WWW.MTUNI.CZ

2. Hrajeme si na architekty

- děti se seznámí s jednoduchým technickým výkresem
- naučí se v něm číst (poznají kuchyň, toalety, dveře, okna, atd.)
- zjistí, co jsou to obvodové zdi a příčky
- dozví se, kdo je architekt a projektant
- nakonec postaví podle technického výkresu půdorys domu
- získají titul **Malý architekt**

3. Hrajeme si na elektrikáře a instalatéry

- děti podle jednoduchého technického výkresu zavedou do domu vodovod, kanalizaci, elektřinu
- naučí se vše rozpoznat podle barev
- dozví se, kdo je elektrikář, instalatér
- po zavedení elektřiny rozsvítí žárovku
- získají titul **Malý inženýr**

4. Hrajeme si na stavitele mostů

- děti se dozví, jak stavět pilíř, aby most nespadl
- naučí se stavět podle návodu
- zjistí, kdo to byl Karel IV.
- společně postaví pohádkový Karlův most
- získají titul **Stavitel mostů**

5. Hrajeme si na stavitele věží

- děti si povídají o věžích, majácích, vysílačích a rozhlednách
- seznámí se s tím, k čemu takové stavby slouží
- přijdou na to, jak postavit věž, aby nespadla
- podle výkresu staví model vysílače na Ještědu
- získají titul **Stavitel věží**

Cena za dítě 50 Kč / 1 lekce (lze objednat i jednotlivé lekce)

Více na stránkách: www.mtuni.cz

Informace a objednávky na webových stránkách nebo na tel: **777 139 755**