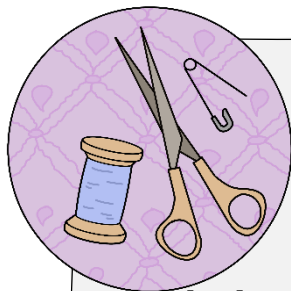


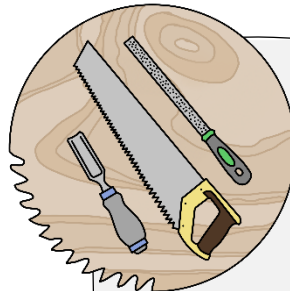


# Pozor! Od října se na Hlučínsku otevírají ZDARMA nové kroužky:



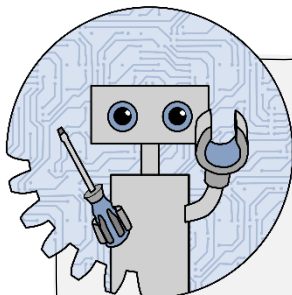
## Šikovní Prajzulkové

**Pro koho:** holky a kluky 3.–9. tříd ZŠ  
**Kdy:** čtvrtek 16-18 h v DDM Hlučín  
**Vyzkoušíš si:** drátkování, drhání, pletení, háčkování, patchwork, šití včetně designování pomocí řezacího plotru a anažehlovacího stroje, ruční i laserové gravírování, vyrábění šperků a dekoračních předmětů pomocí měkkého pájení a další kreativní činnosti!



## Šikovní Bajslíři Děvuchy a synci do života

**Pro koho:** holky a kluky 3.–9. tříd ZŠ  
**Kdy:** středa 15:30-17:30 v DDM Hlučín  
**Vyzkoušíš si:** práci se dřevem a dalšími typy materiálu, jednoduché elektrotechnické práce, opravy jednoduchých zařízení, cínování/pájení, malování, natírání, broušení, ruční a laserové gravírování a další!



## Úžasný Svět ROBOTIKY

**Pro koho:** holky a kluky 2.–6. tříd ZŠ (čtvrtek 15-17 h v DDM Hlučín)  
holky a kluky 7.–9. tříd ZŠ (středa 17-19 h v DDM Hlučín)  
**V obou kroužcích:** se naučíš základy programování, seznámíš se světem mechatroniky, zaexperimentuješ si s různými typy robotů, navrhneš si vlastní jednoduché i složitější projekty, zasoutěžíš, zazávodíš si s roboty, naučíš se pracovat s programovatelnými stavebnicemi Arduino, vyzkoušíš si obsluhovat sofistikovanější modely pozemních i leteckých robotů (včetně dronů) z Laboratoře robotiky při Slezské univerzitě v Opavě.

**Přihlašování na všechny čtyři kroužky, které se budou konat v DDM Hlučín ["ZDE"](#)**

Všechny čtyři kroužky můžeš navštěvovat buď v DDM Hlučín (viz výše), nebo v CVČ Kravaře (přihlašování do kroužků v CVČ Kravaře ["ZDE"](#)). Každý kroužek bude probíhat 1x za týden. Kapacita každého kroužku je max.15 žáků.

Přihlásit se je možné prostřednictvím rezervačního systému na webu Místní akční skupiny Hlučínsko ([www.mashlucinsko.cz/projekty-a-vyzvy/](http://www.mashlucinsko.cz/projekty-a-vyzvy/)), která je partnerem projektu OKAP: