



Realizováno za finanční podpory statutárního města Chomutova

<b>Dotační program:</b>	<b>Podpora akcí a aktivit environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty</b>
<b>Název projektu:</b>	<b>Energie pod pokličkou 2017</b>
<b>Doba realizace:</b>	<b>01. 03. 2017 – 30. 11. 2017</b>
<b>Rozpočet projektu:</b>	<b>náklady celkem – 38 500,00 Kč</b>
	<b>přidělené dotace – 34 650,00 Kč</b>
	<b>spoluúčast příjemce dotace – 3 850,00 Kč</b>

**Základními cíli projektu jsou:**

- Cíle projektu je rozšířit znalosti žáků a dětí v oblasti energií. Seznámit žáky a děti s tím, kde a jak energie vzniká, jakým způsobem energie využíváme a jak působí na okolní svět, přírodu a na člověka samotného. Děti se seznámí se základy energií, která pomáhá a která může škodit. Projekt podpoří vzdělávání v udržitelném rozvoji a úsporách energií u dětí a žáků vyrůstajících ve strukturálně postiženém regionu.

**Cílů dosahujeme prostřednictvím klíčových aktivit:**

- Děti MŠ si vyzkouší modely obnovitelných zdrojů energie a robůtky na solární pohon. Dále si vymalují obrázky související s tématem. ZŠ zapojí žáky tak, aby přednášky, ukázky a praktické exkurze do okolí navazovali na témata probíraná ve fyzice, popř. v jiných předmětech. V rámci exkurzí proběhne prohlídka sluneční elektrárny v Chomutově o výkonu 250k Wp a ukázka pole pro pěstování biomasy Výzkumného ústavu rostlinné výroby v Nových Spořicích.