

Název projektu: **CENTRA VZDĚLÁVÁNÍ PRO UDRŽITELNOU**

BUDOUCNOST

Zahájení projektu: 1. 1. 2018

Ukončení projektu: 1. 1. 2020



Od 1. ledna 2018 jsme se, jako druhá škola z Královéhradeckého kraje, stali střediskem vzdělávání pedagogů pro okolní školy.

Náplní tohoto projektu je jednou měsíčně se zúčastnit online setkání, kde jsou představeny různé náměty na projektová odpoledne uskutečněná jednou měsíčně na naší základní škole. Vždy je pozván jeden pedagog z okolní školy a seznamuje se s tématem a praktickou pomůckou projektového odpoledne. Z této činnosti je vytvořen krátký videomedailonek, který je přístupný pro všechny školy zapojené do tohoto projektu.

Sestavené pomůcky, např. přístroj na vysílání morseovky či robot ovládaný na dálku, využijí žáci v hodinách fyziky, přírodovědy či pracovních činnostech a poslouží tak k inovaci metod ve výuce.

Pro realizaci projektových odpolední jsme získali pro školu tyto výukové sady:

Sada senzorů typu Pasco Sensorium pro experimentální výuku v oblasti přírodních věch	4	29.983,80 Kč	119.935,20 Kč
Sada minipočítače typu Arduino se senzory a aktory pro rozvoj výuky dle konceptu STEM	8	5.983,45 Kč	47.867,60 Kč
Sada robotů typu Lego Mindstorms pro rozvoj konstruování a základů programování	4	8.990,30 Kč	35.961,20 Kč
Sada stavebnice typu Merkur pro rozvoj konstruování	4	3.986,95 Kč	15.947,80 Kč
Mobilní dotykové zařízení typu tablet s odnímatelnou klávesnicí	4	9.982,50 Kč	39.930 Kč
Badatelský batůžek - sada pomůcek pro BOV	4	3.287,57	13 150,28 Kč
Soubor pomůcek pro BOV nejvýše do hodnoty:	1	12.500 Kč	12.500 Kč
Celkem až:			285.292,08 Kč