



PolyGram – Podpora polytechnického vzdělávání, matematické a čtenářské gramotnosti v Jihomoravském kraji

Operační program Výzkum, vývoj, vzdělávání

Období: 2017 - 2020

Celkové způsobilé výdaje: 3 271 025 Kč

Na začátku prosince 2017 byl zahájen jeden z projektů výzvy implementace Krajského akčního plánu rozvoje vzdělávání Jihomoravského kraje "PolyGram - Podpora polytechnického vzdělávání, matematické a čtenářské gramotnosti v Jihomoravském kraji", číslo projektu CZ.02.3.68/0.0/0.0/16_034/0008358 jehož nositelem je Jihomoravský kraj a do projektu je zapojeno dalších 28 organizací (Jihomoravské centrum pro mezinárodní mobilitu a 27 středních škol z Jihomoravského kraje). Jednou z partnerských škol je i Integrovaná střední škola Hodonín, příspěvková organizace, která se zapojila do realizace následujících klíčových podaktivit.

1. Čtenářská gramotnost

Hlavním tématem byla podpora pedagogů ISS při zvládnutí komunikace se žáky tak, aby žáci odborným textům porozuměli a uměli s nimi pracovat, ale i podpora žáků ISS při čtení a porozumění odborného textu. Aktivity probíhaly formou workshopů pro pedagogy a žáky, tvorbou manuálů a kroužkem Čtenářské gramotnosti pro žáky školy.

2. Organizace kroužků

Vytvořili jsme zájmové skupiny žáků ISS se záměrem více propojit odborné vztahy mezi řemesly, prohloubit univerzální dovednosti. Následně žáci pracovali ve dvou kroužcích:

- **technický kroužek pro žáky ISS** se zaměřením na principy CNC frézování, základy programování CNC
- **řezbářský kroužek**, který umožnil žákům získat základy řezbářské techniky a práce se dřevem.

3. Sdílení pedagogů, odborných učeben, laboratoří a příkladů dobré praxe

V rámci této aktivity jsme realizovali **workshopy pro žáky ZŠ a pedagogy ZŠ** s využitím dílen a učeben ISS, a to se zaměřením na oblasti – kovo, elektro a dřevo. Pedagogové odborných předmětů a odborného výcviku ISS vedli ukázkové lekce pro učitele ZŠ se zapojením žáků ZŠ.



4. Organizace přednášek odborníků z praxe

V rámci této klíčové aktivity pro pedagogy i žáky byli zapojeni do přednášek zástupci firem regionu, kteří seznamovali účastníky přednášek nejen s chodem reálné firmy, ale i s novými trendy a využíváním nejmodernějších technologií a s tím spojenými moderními pracovními postupy.

Od ledna 2018 do srpna 2020 bylo do projektu zapojeno celkem:

- 68 pedagogů ZŠ a ISŠ
- 1380 žáků ZŠ
- 985 žáků ISŠ