

## 1 VÝSTUP EDUGRANTU

---

V rámci projektu EDUGRANT měli studenti možnost seznámit se s novým vybavením, které pro nás představuje skvělou příležitost rozšířit naše dovednosti a kreativitu v rámci nových technologií. Naše vybavení zahrnuje dva řezací plottery, dvě plotterové tiskárny, termolis, sadu na potisk bavlny a laserovou gravírku.

Během výukových bloků jsme se intenzivně seznámili s jednotlivými zařízeními a jejich možnostmi. Studenti měli příležitost pracovat s řezacími plottery, vytvářet precizní a detailní výřezy a tvary podle vlastních nápadů.

Dále se naučili využívat plotterové tiskárny k vytváření působivých grafických designů.

Termolis a sada na potisk bavlny nám umožnili prozkoumat svět textilního designu. Žáci se seznámili s procesem potisku na různé textilní materiály a experimentovali s tvorbou vlastních originálních vzorů.

Laserová gravírka přinesla do našeho vzdělávacího prostoru nový rozměr. Studenti měli možnost pracovat s precizností laseru a vytvářet krásné a detailní gravírované předměty z různých materiálů.

Abychom vám ukázali, co jsme vytvořili a co jsme se naučili, někteří žáci připravili inspirativní videa, ve kterých prezentují své projekty a sdílejí své zkušenosti. Tyto videa jsou k dispozici na následujících odkazech:

1. EDUgrant - Potisk bavlny - <https://www.youtube.com/watch?v=10F64d3ILXs>
2. EDUgrant - Laserová gravírka - <https://www.youtube.com/watch?v=l2qcIM9ejto>
3. EDUgrant - Řezací plottery - [https://www.youtube.com/watch?v=T\\_QmQ8H2NDw](https://www.youtube.com/watch?v=T_QmQ8H2NDw)
4. EDUgrant - Plotterové tiskárny - <https://www.youtube.com/shorts/nOI5Z-VIA3U>



1.



2.



3.



4.

---

Doufáme, že vás naše práce a kreativita potěší a těšíme se na další projekty, kde budeme moci využívat naše nové technologické nástroje.

Děkujeme všem, kteří se na tomto projektu podíleli a přispěli k našemu novému vzdělávacímu zážitku.