

# Výstup EDUgrant – SOŠ Hranice

## Zhodnocení roční práce se zapůjčenou technologií

V rámci projektu EDUgrant SOŠ Hranice využila zapůjčení pomůcek pro vybavení nové grafické dílny. Všechny pomůcky využíváme v samostatné specializované učebně, která žákům slouží jako “grafická dílna,” a která sousedí s další specializovanou učebnou určenou primárně pro žáky učebního oboru reprodukční grafik, vybavenou potřebnou výpočetní technikou s grafickým softwarem (grafické studio).

Vybrané pomůcky slouží k celkové inovaci a modernizaci materiálního zázemí pro výuku žáků učebního oboru RVP 34-53-H/01 Reprodukční grafik. Široké využití mají napříč všemi třemi ročníky jednak v rámci teoretické výuky odborných předmětů polygrafie, kreslení a typografie, technologie tisku, design a multimédia, ale také v rámci odborného výcviku, ve kterém žáci navazují na získané teoretické poznatky a využívají je při praktickém získávání dovedností formou individuální a skupinové manuální činnosti s těmito prostředky.

Velký přínos v pořízení těchto pomůcek vidím především ve zkvalitnění praktické části školní výuky, kdy se žáci mohou mimo činnost s prostředky ICT a grafického softwaru, kterými již škola disponuje, obohatit o dovednosti a zkušenosti s výstupovými jednotkami tiskových zařízení a souvisejícím příslušenstvím. Tyto dovednosti jsou žáci zároveň schopni uplatnit i na pracovištích sociálních partnerů školy, kteří se podílejí na odborných praxích a nepochybně také v jejich budoucím profesním životě.

Produkty vytvořené žáky školy v grafické dílně našly široké využití například v rámci propagačních materiálů nejen učebního oboru reprodukční grafik, ale i dalších vzdělávacích oborů, které se na škole vyučují, včetně dalších škol a neziskových organizací, které mají o produkty žáků zájem. V neposlední řadě mají ze svých výtvorů užitek i samotní žáci.

Celý proces nákupu byl velice rychlý, kdy SOŠ Hranice dala návrh pro koupi plotru Canon Image PROGRAF TM-300, řezacího plotru GCC Expert II 52 LX s AASII (132 cm). Pro potisk reklamních, dárkových a propagačních předmětů byl pořízen stroj BL-7100 / BLACK LINE EASYPRINT (PROFI SET), transferový lis BLACK LINE, který je určen pro tepelný potisk nejrůznějších plochých materiálů (trička, puzzle, produkty PIXMASTER, ap.), sítotiskový stroj EASYSCREEN JUNIOR 4/1 (BL-S400-4/1JR) pro ruční tisk textilu a jiné plošné materiály, sublimační tiskárnu PixPrinter Subli A3 Eco, pákovou vyřezávačku a stroj SUPERBUTTON 1900 pro kompletaci a tvorbu odznaků.

Následně probíhala komunikace mezi EDUteamem a SOŠ Hranice k doladění všech záležitostí ke koupi a následnému zapůjčení pomůcek. Po zapůjčení zakoupených pomůcek proběhlo odborné zaškolení vybraných pedagogických pracovníků s jednotlivými pomůckami a stroji odborníkem z dodavatelské firmy. Po proškolení již začala samotná výuka na těchto strojích. Bohužel tuto výuku dosti velkým způsobem ovlivnila distanční výuka, kdy žáci neměli možnost docházet do školy a učit se pracovat na nových strojích a využívat novou grafickou dílnu naplno. V této době měli pedagogičtí pracovníci dost času na to, aby se ještě lépe zdokonalili a vychytali při práci na zapůjčených strojích vše potřebné. Po skončení distanční výuky již mohla nová grafická dílna využít svůj plný potenciál.

## Střední odborná škola Hranice, školská právnická osoba

Zapůjčené pomůcky plní vše, k čemu byly pořízeny, v mnoha případech překvapily svou kvalitou a produkty z nich vyhotovené překonaly naše očekávání. V nejbližší době plánujeme dokoupit další příslušenství ke strojům, potřebné pro efektivní a ještě kvalitnější práci.

### Několik fotografií



