

3D deň – interaktívny workshop



Súkromná stredná umelecká škola v Žiline sa zapojila do Európskeho týždňa odborných zručností, ktorý vyhlásila Európska komisia v termíne od 5. decembra 2016 do 9. decembra 2016. Súčasťou uvedenej iniciatívy bola súťaž Národnej agentúry programu Erasmus+ pre vzdelávanie a prípravu o najzaujímavejšiu aktivitu organizovanú na Slovensku.

Dňa 6. decembra 2016 sa uskutočnil v našej škole interaktívny workshop s názvom „3D deň“, ktorý bol zameraný na prezentáciu a praktické využitie moderných 3D-technológií v praxi. Hlavným cieľom podujatia bolo objasniť princípy fungovania a využitia 3D-technológií v praxi (3D-tlačiareň a vákuový lis – prototyp vytvoril náš kolega Mgr. art. Martin

Záhumenský), prepojiť teoretické poznatky s praktickou činnosťou a motivovať žiakov základných škôl do stredoškolského odborného vzdelávania umeleckého zamerania. Podujatia sa zúčastnilo 29 žiakov, pedagógov a rodičov zo 7-mich základných škôl a základných umeleckých škôl v Žilinskom kraji.

Medzi hlavné aktivity „3D dňa“ patrili:

1. beseda s Mgr. art. Martinom Záhumenským o využívaní 3D-technológií – zameraná na 3D-skicovanie prostredníctvom softvéru SketchUp a prenos 3D-technológií do života, beseda bola doplnená o prezentáciu videí a multimediálnych výstupov s využitím 3D-technológií v praxi;

2. praktické ukážky 3D-technológií – využitie 3D-tlačiarne a vákuového lisu s použitím HPS materiálu rôznej hrúbky na zhotovenie časti svietidla a modelovanie navrhnutých 3D-objektov, účastníci podujatia mali možnosť vidieť činnosť 3D-tlačiarne a praktické prepojenie grafických návrhov s 3D-tlačou;

3. interaktívne workshopy – žiaci základných škôl a základných umeleckých škôl si prakticky overili svoje grafické zručnosti v aktívnej práci v 3D-programe SketchUp a naučili sa kresliť priestorové objekty s pomocou našich žiakov;

4. prehliadka školy a účasť žiakov na otvorených vyučovacích hodinách v sprievode žiakov Súkromnej strednej umeleckej školy v Žiline.

Podujatie „3D deň“ bolo organizované pod záštitou zriaďovateľa školy, ktorým je Inštitút vzdelávania a starostlivosti, s. r. o. v Žiline. Poďakovanie za spoluprácu na podujatí patrí Mgr. art. Martinovi Záhumenskému, Mgr. Andrei Vittekovej, Ing. Šimonovi Klačkovi, PaedDr. Petrovi Majerovi a žiakom 3. a 4. ročníka. Fotografie z podujatia zabezpečil Tomáš Beliančín.

Ing. Václav Dostálek, riaditeľ školy