

Správa o mimoškolskej činnosti

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1. Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Trnavský samosprávny kraj
4. Názov projektu	Prepojenie stredoškolského vzdelávania s praxou v Trnavskom samosprávnom kraji 2
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGY5
6. Názov školy	Stredná odborná škola technická Galanta - Múszaki Szakközépiskola Galanta
7. Názov mimoškolskej činnosti	Krúžok bez písomného výstupu: Bionik
8. Dátum uskutočnenia mimoškolskej činnosti	9.11.2022
9. Miesto uskutočnenia mimoškolskej činnosti	Stredná odborná škola technická Galanta - Múszaki Szakközépiskola Galanta Esterházyovcov 712/10, 924 34 Galanta - miestnosť/učebňa: U-5
10. Meno lektora mimoškolskej činnosti	Ing. Andrej Bórik
11. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.sostechga.edupage.org www.trnava-vuc.sk
<p>12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:</p> <p>Náplň dnešného stretnutia Tlač navrhovaných plutiev pre bionické ryby na 3D tlačiarňi, obsahovo pozostáva z nasledujúcich bodov stretnutia :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vyhodnotenie tvarov plutiev - Stanovenie rozmerov a obrysov - Vyhodnotenie a prenos návrhov plutiev - Bezpečnosť a ochrana zdravia pri práci na 3D tlačiarňach - Základné pracovné časti 3D tlačiarne - Pomocné časti 3D tlačiarne - Oboznámenie sa so zásady práce s 3D tlačiarňou - Prídavný materiál k 3D tlačiarňi - Tlačenie jednotlivých plutiev <p>Zhrnutie priebehu stretnutia :</p>	

Pracovnou náplňou stretnutia bolo vyhodnotiť, domodelovať v modelovacom programe plutvy pre montáž na bionickú rybu. Podmienkami boli navrhnuť aj upevňovacie otvory, . Oboznámiť sa s konštrukciou 3D tlačiarne, prenos súborov, obsluhy a údržby 3D tlačiarne pri zachovaní bezpečnostných predpisov . Jednotlivé časti plutiev sa následne vyskladali . Žiaci samostatne vytvárali návrh, tvar plutiev .

13. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Andrej Bórik
14. Dátum	9.11.2022
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Beáta Kissová
17. Dátum	9.11.2022
18. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina z mimoškolskej činnosti