

Štvrtročná správa o činnosti pedagogického zamestnanca pre štandardnú stupnicu jednotkových nákladov, „hodinová sadzba učiteľa/učiteľov podľa kategórie škôl (ZŠ, SŠ)- počet hodín strávených vzdelávacími aktivitami („extra hodiny“)

Operačný program	Ľudské zdroje
Prioritná os	Vzdelávanie
Prijímateľ	Stredná odborná škola strojnícka, Športovcov 341/2, 017 49 Považská Bystrica
Názov projektu	Zvyšovanie úrovne gramotnosti žiakov v duálnom vzdelávaní modernizáciou výchovno-vzdelávacieho procesu
Kód ITMS ŽoP	
Meno a priezvisko pedagogického zamestnanca	Ing. Antónia Moravčíková
Druh školy	SŠ
Názov a číslo rozpočtovej položky rozpočtu projektu	Extra hodiny 4.6.1.
Obdobie vykonávanej činnosti	01.07.2020 - 30.09.2020

Správa o činnosti – technológia

SEPTEMBER – v tomto mesiaci bolo odučených celkovo 10 extra hodín v druhom, treťom a štvrtom ročníku v predmete technológia. Z toho v druhom ročníku boli odučené v každej skupine po 2 hodiny, v treťom ročníku bola v prvej skupine odučená 1 hodina a v druhej skupine dve hodiny a v štvrtom ročníku bola opäť odučená 1 hodina v prvej skupine a 2 vyučovacie hodiny v druhej skupine.

V mesiaci september sme podľa upravených plánov systematizovali učivo z predchádzajúceho školského roka, kde sa v druhom polroku učilo vo väčšej miere dištančne. Systematizácia učiva prebiehala prevažne vo forme vysvetľovania a konzultácií pri pochopení daného technického problému.

Celkový súpis odučených hodín za mesiac september:

- Druhý ročník: 4 extra hodiny – 2 hod. 1. sk/ 2 hod. 2. sk - odučené prezenčnou formou
- Tretí ročník: 3 extra hodiny – 1 hod. 1.sk/ 2 hod. 2. sk - odučené prezenčnou formou
- Štvrtý ročník: 3 extra hodiny – 1 hod. 1. sk/ 2 hod. 2. sk - odučené prezenčnou formou

Zoznam hodín a detailný popis činností vykonávaných v rámci extra hodín po ročníkoch:

Druhý ročník:

4.9.2020 Technológia 2. ročník – 1. skupina - systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku - frézovanie. Na základe prezentácie žiaci konzultovali základné pojmy z tematického celku. Konzultovali základné pohyby pri frézovaní, druhy nástrojov, rezné parametre a základné spôsoby obrábania. Cieľom bolo upevniť si vedomosti získané počas dištančného vzdelávania.

14.9.2020 Technológia 2. ročník – 2. skupina - systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku - frézovanie. Na základe prezentácie žiaci konzultovali základné pojmy z tematického celku. Konzultovali základné pohyby pri frézovaní, druhy nástrojov, rezné parametre a základné spôsoby obrábania. Cieľom bolo upevniť si vedomosti získané počas dištančného vzdelávania.

18.9.2020 Technológia 2. ročník – 1. skupina - systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku - brúsenie. Pomocou pracovného listu si žiaci preverovali svoje vedomosti. Pri spoločnej kontrole pracovného listu sme konzultovali vzniknuté problémy a opätovne si vysvetlili niektoré časti z dištančne odučeného učiva.

28.9.2020 Technológia 2. ročník – 1. skupina - systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku - brúsenie. Pomocou pracovného listu si žiaci preverovali svoje vedomosti. Pri spoločnej kontrole pracovného listu sme konzultovali vzniknuté problémy a opätovne si vysvetlili niektoré časti z dištančne odučeného učiva.

Tretí ročník:

16.9.2020 Technológia 3.ročník – 2. skupina – systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku brúsenie. Žiaci si zopakovali základné spôsoby brúsenia vonkajších a vnútorných valcových plôch, brúsenie rovinných plôch. Brúsenie pravouhlých osadení a drážok a brúsenie úkosov na rovinných brúskach. Cieľom bolo aby pochopili postup brúsenia jednotlivých plôch

29.9.2020 Technológia 3.ročník – 1. skupina – systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku brúsenie. Žiaci si zopakovali základné spôsoby brúsenia vonkajších a vnútorných valcových plôch, brúsenie rovinných plôch. Brúsenie pravouhlých osadení a drážok a brúsenie úkosov na rovinných brúskach. Cieľom bolo aby pochopili postup brúsenia jednotlivých plôch.

30.9.2020 Technológia 3.ročník – 2. skupina – systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku sústruženie. Pri opakovaní sme sa zamerali na sústruženie vonkajších valcových plôch, sústruženie osadených plôch a sústruženie vonkajších a vnútorných kuželových plôch. Na zopakovanie sme použili zdroj: <https://www.youtube.com/watch?v=Qk6eCwHwImc>. Cieľom bolo upevniť si vedomosti tematického celku sústruženie.

Štvrtý ročník:

16.9.2020 Technológia 4.ročník – 2. skupina – systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku brúsenie. Brúsenie tvarových plôch tvarovými kotúčmi, brúsenie tvarových plôch v príložkách a výkyvnom prípravku, brúsenie tvarových plôch kopírovaním a ostrenie sústružníckych nožov, fréz a vrtákov. Zhrnutie učiva sme si ukázali na videu, ktoré zahŕňa všetky spomínané technológie <https://www.youtube.com/watch?v=mqcKhf6NTQo>

29.9.2020 Technológia 4.ročník –1. skupina – systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku brúsenie. Brúsenie tvarových plôch tvarovými kotúčmi, brúsenie tvarových plôch v príložkách a výkyvnom prípravku, brúsenie tvarových plôch kopírovaním a ostrenie sústružníckych

nožov, fréz a vrtákov. Zhrnutie učiva sme si ukázali na videu, ktoré zahŕňa všetky spomínané technológie. <https://www.youtube.com/watch?v=mqcKhf6NTQo>

30.9.2020 Technológia 4.ročník – 2. skupina – systematizácia vedomostí – súhrnné opakovanie tematického celku brúsenie a vŕtanie. V rámci celku brúsenie sme si zopakovali základné vedomosti o honovaní, lapovaní a superfinišovaní. <https://diago.sk/sk/content/27-honovanie>
<https://www.youtube.com/watch?v=Z6togIVqC4M> - lapovanie

Teoretické vedomosti si žiaci precvičovali na odbornom výcviku.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Antónia Moravčíková
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Štefan Capák
Podpis	