

**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. Ján Balušík
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 11 extra hodín v prvom a štvrtom ročníku v predmete technológia. Z toho v prvom ročníku boli odučené v 1.A po 3 hodiny a 1B po 4 hodiny a vo štvrtom ročníku 4.A boli odučené 4 vyučovacie hodiny.

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:

- Prvý ročník: trieda 1.A - 3 extra hodiny 2 hod. - 1.sk/ 1 hod. 2.sk - odučené prezenčnou formou
- Prvý ročník: trieda 1.B - 4 extra hodiny – 2 hod. 1.sk/ 2 hod. 2. sk - odučené prezenčnou formou
- Štvrtý ročník: trieda 4.A - 4 extra hodiny –2 hod. 1. sk/ 2 hod. 2. sk - odučené prezenčnou formou

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

#### **Technológia 1 ročník**

V tomto mesiaci bolo odučených 7 extra hodín:

**08.09.2020-1.hodina** -1B/1skupina- Plošné meranie dĺžok - rozdelenie meradiel, prednáška o meraní, rozdelení meradiel a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam plošného merania, rozdelenie meradiel podľa funkčnosti a presnosti merania

**11.09.2020 - 1.hodina** -1B/2skupina- Plošné meranie dĺžok - rozdelenie meradiel, prednáška o meraní, rozdelení meradiel a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam plošného merania, rozdelenie meradiel podľa funkčnosti a presnosti merania

**14.09.2020 - 1.hodina** -1A/1skupina- Plošné meranie dĺžok - rozdelenie meradiel, prednáška o meraní, rozdelení meradiel a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam plošného merania, rozdelenie meradiel podľa funkčnosti a presnosti merania

**29.09.2020 - 1.hodina** -1A/2skupina- Plošné meranie dĺžok - rozdelenie meradiel, prednáška o meraní, rozdelení meradiel a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam plošného merania, rozdelenie meradiel podľa funkčnosti a presnosti merania

**22.09.2020 - 2.hodina** – 1B/1 skupina- Delenie materiálu - rozdelenie ručných píl na kov, prednáška o delení, rezaní kovov a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam delenia resp. ručného rezania kovov

**25.09.2020 - 2.hodina** – 1B/2 skupina- Delenie materiálu - rozdelenie ručných píl na kov, prednáška o delení, rezaní kovov a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam delenia resp. ručného rezania kovov

**28.09.2020 - 2.hodina** – 1A/1 skupina- Delenie materiálu - rozdelenie ručných píl na kov, prednáška o delení, rezaní kovov a názornej ukážke na ktorej žiaci pochopili význam delenia resp. ručného rezania kovov

## **Technológia 4 ročník**

V tomto mesiaci boli odučené 4 extra hodiny:

**07.09.2020 - 1.hodina** - 4A/1 skupina - Systematizácia učiva - lapovanie, prednáška, problémové vyučovanie na konkrétnej súčiastke resp. opracovanej lapovanej funkčnej ploche, brainstorming, hľadanie východísk pri ktorom žiaci pochopili význam dokončovacích spôsobov brúsenia resp. úpravy funkčných plôch súčiastok.

**09.09.2020 - 1.hodina** - 4A/2 skupina - Systematizácia učiva - lapovanie, prednáška, problémové vyučovanie na konkrétnej súčiastke resp. opracovanej lapovanej funkčnej ploche, brainstorming, hľadanie východísk pri ktorom žiaci pochopili význam dokončovacích spôsobov brúsenia resp. úpravy funkčných plôch súčiastok.

**21.09.2020 - 2.hodina** - 4A/1 skupina - Systematizácia učiva - honovanie, prednáška, problémové vyučovanie na konkrétnej súčiastke resp. opracovanej honovanej funkčnej ploche, brainstorming, hľadanie východísk pri ktorom žiaci pochopili význam dokončovacích spôsobov brúsenia resp. úpravy funkčných plôch súčiastok.

**23.09.2020 - 2.hodina** - 4A/2 skupina - Systematizácia učiva - honovanie, prednáška, problémové vyučovanie na konkrétnej súčiastke resp. opracovanej honovanej funkčnej ploche, brainstorming, hľadanie východísk pri ktorom žiaci pochopili význam dokončovacích spôsobov brúsenia resp. úpravy funkčných plôch súčiastok.

Vypracoval (meno, priezvisko, dátum)	Ing. Ján Balušik
Podpis	
Schválil (meno, priezvisko, dátum)	Mgr. Štefan Capák
Podpis	