

Správa o činnosti pedagogického klubu

1. Prioritná os	Vzdelávanie
2. Špecifický cieľ	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúcu potreby trhu práce
3. Prijímateľ	Spojená škola, Československej armády 24, 036 01 Martin
4. Názov projektu	Zvýšenie kvality odborného vzdelávania a prípravy na Spojenej škole v Martine
5. Kód projektu ITMS2014+	312011Z839
6. Názov pedagogického klubu	Odborná anglická terminológia- technická, ekonomická, sociálna
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	24. 6. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Spojená škola, Martin
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Tatiana Sarnovská
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	www.ssm.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Na stretnutí sme sa venovali téme Montážny postup a Zváranie. Od učiteľov odborných predmetov strojárskych sme dostali vysvetlenie pravidiel, členenia a tvorby montážnych postupov. Ďalšou témou bolo Zváranie, jeho výhody a nevýhody. Špeciálne sme sa venovali zváraniu plameňom. Vytýčili sme si preklad kľúčových pojmov do anglického jazyka.

Kľúčové slová :

Montážne operácie, sled činností, stroje a nástroje potrebné na danú činnosť, organizácia práce a pracoviska, technicko – ekonomické ukazovatele. Prípravné, manipulačné, spojovacie a kontrolné práce, konštrukčná dokumentácia a normatív.

Zváranie, horák, natavovanie stykových plôch, zvarací plameň: kyslíkovo-acetylénový, fázy horenia. Plamene neutrálny, redukčný, oxidačný, mäkký, stredný, ostrý. Zariadenia pre zváranie plameňom.

12. **Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia:**

Téma stretnutia : Montážny postup a Zváranie : pojmy týchto tém v anglickom jazyku

Hlavné body :



1. Účel, členenie a potrebné návrhy činností pri montážnych postupoch a operáciách. Východiskové potreby (konštrukčná dokumentácia, strojové a nástrojové vybavenia, normatívy, meradlá...)
Pravidlá pri zostavovaní montážnych postupov (poradie, časový sled, kontroly, skúšobné vzorky...)
Rozdiel montážnych postupov pri malosériovej a hromadnej výrobe.
2. Po objasnení si týchto pojmov sme si vytýčili, ktoré z nich sú vhodné pre prax na preklad do anglického jazyka.
3. Zváranie ako pevné nerozoberateľné spojenie, jeho výhody a nevýhody. Zvárací plameň, vznik a jeho druhy. Fázy horenia. Spätné šľahnutie plameňa. Technológia a zariadenia pre zváranie plameňom. Podobne, ako v predchádzajúcom bode sme vytipovali rozsah a obsah témy, ktorý sa preloží aj do anglického jazyka.

Zhrnutie priebehu stretnutia:

Na tomto stretnutí, tak, ako aj na predchádzajúcich, sa vyučujúci cudzích jazykov zaujímali o odborný výklad hore uvedených tém, nakoľko sme škola zameraná najmä na strojársky a elektrotechnický priemysel, a prípravu študentov na povolania v tomto odvetví. Sme prepojení vo výrobe s celým svetom, ktorý komunikuje hlavne v anglickom jazyku. Preto treba žiakov pripraviť aj v tomto smere. Dôležitá je pre nich odborná terminológia v slovenskom, ale aj v cudzom jazyku. Vymenili sme si teda navzájom svoje poznatky a skúsenosti a pripravili elektronický materiál na vyučovacie hodiny.

13. Závěry a odporúčania:

Členovia pedagogického klubu odporúčajú navrhnutý učebný materiál aplikovať a využívať vo vyučovacom procese všetkým učiteľom odborných strojárskych predmetov a učiteľom výučby anglického jazyka v príslušných odboroch. Taktiež odporúčili, aby sa aktualizoval materiál a dopĺňal sa vzhľadom na vývoj teórie a praxe v tejto oblasti.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Mgr. Eva Baková
15. Dátum	24. 6. 2021
16. Podpis	
17. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Tatiana Sarnovská
18. Dátum	25. 6. 2021
19. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina zo stretnutia pedagogického klubu