

Správa o činnosti pedagogického klubu

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 1
5. Kód projektu ITMS2014+	312011AGY4
6. Názov pedagogického klubu	Pedagogický klub s písomným výstupom – Prírodovedné a matematické zákonitosti v statike stavebných konštrukcií.
7. Dátum stretnutia pedagogického klubu	10. 12. 2021
8. Miesto stretnutia pedagogického klubu	Stredná priemyselná škola stavebná D.S.Jurkoviča Trnava , Lomonosovova 7, Trnava, miestnosť č. 23
9. Meno koordinátora pedagogického klubu	Ing. Ján Godály
10. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	https://spsstt.edupage.org/a/projekt-prepojenie-stredoskolskeho-vzdelavania-s-praxou-v-ttsk1 www.trnava-vuc.sk

11. Manažérske zhrnutie:

Kľúčové slová:

Nové poznatky v odbore navrhovania stavebných konštrukcií v príslušných odborných predmetov statického zamerania. Nové poznatky v oblasti technológií stavebných konštrukcií. Zosúladenie podľa paralelných tried a učiteľov, aplikácia vo vyučovacom procese.

Stručná anotácia:

Klub učiteľov sa venoval prerokovaniu a analýze nových poznatkov v odbore v príslušných odborných predmetoch statického zamerania a zavedenie do vyučovacieho procesu v nasledujúcom období. Prerokovanie používania odbornej literatúry.

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

Prerokovanie a analýza nových poznatkov v zmysle príslušných učebných osnov v konkrétnych predmetoch .

Stavebné konštrukcie pre 3. a 4. ročník štud. odboru 3650 6 stavitel'stvo.

Predmet stavebné konštrukcie pre 3. ročník odboru stavitel'stvo , vyučujúca Ing. Margita Bobáková, využívanie názorných ukážok z portálu RSOV. IEDU. Sk /stavebníctvo/ pre názornosť preberanej odbornej problematiky a to v častiach laboratórnych skúšok stavebných materiálov a technológie výroby betónu.

Predmet stavebné konštrukcie pre 4. ročník odboru 3650 6 stavitel'stvo , vyučujúci Ing. Emil Mikuš, pre navrhovanie betónových konštrukcií používať pravidlá statického riešenia v zmysle STN EN 1992- 1-1 / NA Eurokód 2. Navrhovanie betónových konštrukcií a následné súvisiace normy .

Stavebná mechanika pre 2. a 3. ročník , vyučujúci Ing. Ján Godály a Ing. Emil Mikuš.

Do teoretickej aj praktickej časti vyučovacieho procesu zaviesť používanie statických tabuliek vydaných Spolkom statikov Slovenska , autorov Ján Kysel' a kol., Statické tabuľky 2010. Využiť formu tlačovej aj elektronickej podoby.

Predmet stavebné konštrukcie pre 3. ročník odboru TIS v stavebníctve, vyučujúca Ing. Marta Fančovičová.

Vo vyučovacom procese daného predmetu sa zamerať na praktické otázky navrhovania stavebných konštrukcií .

Predmet drevené a kovové konštrukcie pre 4. ročník odboru staveľstvo, vyučujúci Ing. Ján Godály.

Zásady navrhovania aplikovať v zmysle STN EN 1993- 1-1 / NA Eurokód 3. Navrhovanie oceľových konštrukcií a STN EN 1995-1-1 + A1 / NA Eurokód 5. Navrhovanie drevených konštrukcií.

V časti drevené stavby inovovať moderné technológie drevostavieb.

Pre všetky skôr menované odborné predmety využívať vo vyučovacom procese aktuálnu odbornú literatúru vydanú Spolkom statikov Slovenska.

Statika stavieb s príkladmi autorov Ján Kyseľ a kol.

Statické tabuľky 2010 autorov Ján Kyseľ a kol.

Pri riešení príkladov využívať elektronickú formu statických tabuliek staticstools.com

13. Závěry a odporúčania:

Využívať nové poznatky získavané cez odborné internetové portály. Inovovanie podpornej odbornej literatúry a to Stavebné tabuľky. Využívanie názorných pomôcok realizovaných v predchádzajúcich projektoch.

14. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ján Godály
15. Dátum	10. 12. 2021
04. Podpis	
05. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Ján Godály
06. Dátum	10. 12. 2021
07. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina

Fotodokumentácia

Prioritná os:	Vzdelávanie
Špecifický cieľ:	1.2.1 Zvýšiť kvalitu odborného vzdelávania a prípravy reflektujúc potreby trhu práce
Prijímateľ:	Trnavský samosprávny kraj
Názov projektu:	Prepojenie stredoškolského vzdelávania s praxou v Trnavskom samosprávnom kraji 1
Kód ITMS projektu:	312011AGY4
Názov pedagogického klubu:	Pedagogický klub s písomným výstupom – Prírodovedné a matematické zákonitosti v statike stavebných konštrukcií

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania stretnutia: Stredná priemyselná škola stavebná Dušana Samuela Jurkoviča,
Lomonosovova 7, 917 08 Trnava, miestnosť č. 23

Dátum konania stretnutia: 10. 12. 2021

Trvanie stretnutia: od 12:30 hod do 15:30 hod

Zoznam účastníkov/členov pedagogického klubu:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
1.	Ing. Margita Bobáková		SPŠS D. S. J. TT
2.	Ing. Marta Fančovičová		SPŠS D. S. J. TT
3.	Ing. Ján Godály		SPŠS D. S. J. TT
4.	Ing. Emil Mikuš		SPŠS D. S. J. TT

Meno prizvaných odborníkov/iných účastníkov, ktorí nie sú členmi pedagogického klubu a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis	Inštitúcia
----	-------------------	--------	------------

