

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	Spojená škola, Gyulu Szabóa 21, Dunajská Streda Org. zložka: Stredná odborná škola informatiky a služieb s v.j.m.–Informatikai és Szolgáltatási Szakközépiskola, Gyulu Szabóa 21, 929 01 Dunajská Streda
7. Názov mimoškolskej činnosti	Krúžok - vývoj energetiky
8. Dátum uskutočnenia mimoškolskej činnosti	1.3.2023
9. Miesto uskutočnenia mimoškolskej činnosti	Spojená škola, Gyulu Szabóa 21, Dunajská Streda Org. zložka: Stredná odborná škola informatiky a služieb s v.j.m.–Informatikai és Szolgáltatási Szakközépiskola, Gyulu Szabóa 21, 929 01 Dunajská Streda, učebňa č. 36
10. Meno lektora mimoškolskej činnosti	Ing. Ľudovít Kura
11. Odkaz na webové sídlo zverejnenej správy	http://www.sosds.sk/?p=20201116&lg=sk
12. Hlavné body, témy stretnutia, zhrnutie priebehu stretnutia: <p style="text-align: center;">Straty v elektrizačnej sústave</p> <p>V tejto kapitole sme sa zaujímali o účely a významu hľadania strát v elektrických zariadeniach.</p> <p>Straty v elektro energetickej sústave predstavujú rozdiel medzi nakúpeným a predaným množstvom . Ročne sú to pomerne veľké straty, rádovo miliónov eur.</p> <p>Straty sa delia na technické ktorá sú spôsobené fyzikálnymi vlastnosťami zariadení pri prenose. Ich veľkosť je cca 7% .</p> <p>Ďalej obchodné straty, ktoré sú z dôvodu nedokonalosti meracej techniky vrátane nemeráných odberov elektriny /aj krádež – neoprávnené odbery/.Ich pomer na stratách je asi 10% z celkového nakúpeného množstva elektriny.</p> <p>Celkove teda straty predstavujú veľké finančné položky v kompetentných dodávateľských firmách a. sú to firmy : SEPS, a. s., a tri Distribučné firmy /ZSE, VSE, SSE, a. s./</p> <p>Študenti sa vyjadrili o tejto kapitole prekvapivo k údajom o stratách.</p>	
13. Vypracoval (meno, priezvisko)	Ing. Ľudovít Kura
14. Dátum	1.3. 2023
15. Podpis	
16. Schválil (meno, priezvisko)	Ing. Angelika Vajdová
17. Dátum	1.3. 2023
18. Podpis	

Príloha:

Prezenčná listina z mimoškolskej činnosti

Fotodokumentácia

Kód ITMS projektu:

Ministerstvo školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky

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 2
Kód ITMS projektu:	312011AGY5
Aktivita, resp. názov seminára	Mimoškolská činnosť/krúžok: Vývoj energetiky

PREZENČNÁ LISTINA

Miesto konania seminára/aktivity: Spojená škola, Gyulu Szabóa 21, Dunajská Streda,
 Org. zložka: Stredná odborná škola informatiky a služieb s vyučovacím jazykom maďarským
 – Informatikai és Szolgáltatási Szakközépiskola, Gyulu Szabóa 21, 929 01 Dunajská
 Streda

Dátum konania seminára/aktivity: 01.03.2023

Trvanie aktivity/seminára: od 14:10 hod do 16:10 hod

Meno lektora resp. lektorov a podpis/y:

č.	Meno a priezvisko	Podpis
1	Ing. Ľudovít Kura	

Zoznam účastníkov aktivity/seminára:

č.	Meno a priezvisko	Podpis
1	Levente Agh	
2	Tamás Benkovszky	
3	Dávid Bertók	
4	Ádám Fukács	
5	Bálint Halúška	
6	Gergely Hodosi	
7	Szilárd Hordósi	
8	Krisztián Juhos	
9	Mátyás Kristóf	

Zoznam účastníkov aktivity/seminára:

[illegible]