

Environmentálny akčný plán školy: ZŠ Ľudovíta Štúra, Komenského 1/A, Modra 900 01

ZVOLENÁ PRIORITNÁ TÉMA: Energia **pre certifikačné obdobie:** 2020/2021 - 2021/2022

Silné stránky	Slabé stránky
Zateplená budova.	Chýbajú izolačné fólie za radiátormi.
Tesniace okná.	Nemáme zateplené ani vymenené všetky vchodové dvere.
Fotobunka na WC v šatni.	Staré svetlá a WC.
Žiaci sa učia o energii.	Na škole sa nekonajú akcie zamerané na šetrenie energií.
Automatické vykurovanie.	Spotrebiče v kuchyni majú cez 10 rokov.
Termostatické ventily na radiátoroch.	
Ekohliadky.	
Žalúzie a fólie na oknách, kvôli tepelnému komfortu.	
Vypracovaná štúdia pre efektívnosť osvetlenia.	

východiskový stav:

september - 2 207 kWh - 22 tried (10 tried prvý stupeň, 12 tried druhý stupeň)

október - 2 188 kWh - 22 tried (do 26.10. - potom 2. stupeň šiel dištančne)

november - 1 582 kWh - 10 tried (1. stupeň)

december - 1420 kWh - 10 tried (1. stupeň)

EAP písomne schválila	Zuzana Gallayová		Dátum schválenia:	11.4.2021
Ciele	Aktivity	Zodpovedná osoba a termín	Indikátor / Ukazovateľ	Monitoring / Postupujeme podľa plánu?
Znížiť spotrebu elektrickej energie o 5 % do konca certifikačného obdobia 2022.	AKTIVITA 1:			
	Výmena žiarivkových trubíc za LED trubice.	Zodp.: vedenie školy T: september 2021 - jún 2022	vymenené všetky trubice	
	AKTIVITA 2:			
	Zistenie úniku tepla pomocou termovíznej kamery.	Zodp.: Horváthová S., žiačka II. stupňa T: február 2021 – apríl 2021	2 žiačky termosnímkujú, termosnímkový a článok na stránke školy.	Úloha sa plní: Termosnímkovanie prebehlo, termosnímkový máme.

AKTIVITA 3:			
Výmena hlavných vchodových dverí.	Zodp.: vedenie školy T: máj 2021 – jún 2022	vymenené dvere	
AKTIVITA 4:			
Výmena umývačky riadov v školskej jedálni za novú.	Zodp.: Bártová M., vedúca školskej jedálne T: apríl 2021 - jún 2022	nová umývačka riadov	
AKTIVITA 5:			
Ekohliadku poveriť aj kontrolou šetrenia energií.	Zodp.: Volná E., žiačka II. stupňa T: február 2021 – jún 2022	2 členovia ekohliadky v každej triede	
AKTIVITA 6:			
Púšťanie šarkanov - využitie veternej energie.	Zodp.: Ochabová, vychovávateľka T: október 2021 – november 2021	Žiaci ŠKD	
AKTIVITA 7:			
Prezentácie o živočíchoch, ktoré svietia aj bez elektriny – prezentujú starší žiaci mladším.	Zodp.: Bartošová K., žiačka II. stupňa T: máj 2021 – jún 2021	2 prezentácie, odprezentovať v 6 triedach, rovesnícke vzdelávanie	
AKTIVITA 8:			
Jednoduché experimenty so slnečnou energiou.	Zodp.: Arvay P., žiak II. stupňa T: máj 2021 - máj 2022	30 zapojených žiakov.	
AKTIVITA 9:			

Životný cyklus našej elektroniky - vzdelávacie aktivity.	Zodp.: Mgr. Galášová Z., koordinátor T: máj 2021 – máj 2022	30 zapojených žiakov.	
AKTIVITA 10:			
Rovesnícke vzdelávanie na tému ne/obnoviteľných zdrojov energie.	Zodp.: Hink N., žiak II. stupňa T: máj - jún 2021 apríl - máj 2022	30 zapojených žiakov.	
AKTIVITA 11:			
Anketa v škole/ online výzva: Ako sa dá ušetriť elektrická energia?	Zodp.: Mgr. Píšová, učiteľka T: marec 2021 - október 2021	100 zapojených žiakov, 20 zásad šetrenia elektrickej energie	
AKTIVITA 12:			
Zapojenie do projektu: Energetické esá.	Zodp.: Mgr. Galášová Z., koordinátor T: október 2021 – jún 2021	akčné dni na škole	Úloha sa plní.
AKTIVITA 13:			
Výroba informačných nápisov k vypínačom.	Zodp.: Bišťanová E., žiačka II. stupňa T: máj 2021 - december 2021	nápisi na vypínačoch vo všetkých triedach a na chodbách	
AKTIVITA 14:			
Pravidelne aktualizovať nástenku zelená škola vo vestibule školy.	Zodp.: Kratochvílová N., žiačka II. stupňa T: február 2021 - jún 2022	aktualizovaná nástenka	Úloha sa plní.
AKTIVITA 15:			
Pravidelná aktualizácia informácií o našej Zelenej škole na webovej stránke našej školy.	Zodp.: Galášová Z., koordinátor T: september 2021 - jún 2022	nové informácie	Úloha sa plní.

Pokračovať v aktivitách z minulých certifikačných období - zelená hliadka, vermikompostovanie, zber - plastových vrchnáčikov, použitých batérií a zubných kefiek. Tvorba výzdoby a rôznych produktov z použitého materiálu, zber odpadu v areáli školy, knižná búdka. Starostlivosť o vysadené ovocné stromy a kvety v zrevitalizovaných črepníkoch, resp. starostlivosť o všetku zeleň.

aktivita navyše, ktorú má škola v pláne:	Výmena starých WC za nové šetriace vodu.	Zodp.: vedenie školy T: marec 2021 - jún 2022	vymenené všetky toalety v škole	
--	--	--	---------------------------------	--