

**Správa o výchovno – vzdelávacej
činnosti, jej výsledkoch a podmienkach
za školský rok 2017/2018**

Podľa vyhlášky MŠ SR č. 9/2006 Z.z.

§ 2. ods.1 a

Základné identifikačné údaje

Názov školy	Stredná odborná škola elektrotechnická
Adresa školy	Hlavná 1400/1, 059 51 Poprad – Matejovce
Telefón	052/7731696
e-mail	riaditel @sosematej.sk
www stránka	www.sosematej.sk
Zriaďovateľ	Prešovský samosprávny kraj Námestie mieru 2 080 01 Prešov

Vedúci zamestnanci

	Priezvisko, meno	Telefón	Služobný mobil
Riaditeľka	Ing. Lorencovičová Anna	0527731696/120	0903907637
Štatutárny . zástupca riaditeľky – zástupca pre teoretické vyučovanie	Ing. Furcoň Ján	0527731696/119	0903907635
Zástupkyňa riaditeľky pre praktické vyučovanie	Ing. Rušinová Daniela	0527780164	0910959106
Vedúca pre techn.-ekonomickú činnosť	Ing. Liptáková Mária	0527731696/117	0903900722

Rada školy

	Priezvisko, meno	Kontakt
predseda	Ing. Soska Ľuboslav	052/7731696
pedagogickí zamestnanci	Ing. Iveta Garbinská	052/7780164
nepedagogickí zamestnanci	Klčová Oľga	052/7731696
žiak	Andrej Masár	
zástupcovia rodičov	Ing. Ondrej Zavacký Mgr.Mária Ochotnická Mgr. Alena Wenzelová	0918735410 0944150102 0911280089
zástupca zriaďovateľa	Mgr. Jozef Berta Ing. Jozef Švagerko Mgr. Igor Wzoš p. Peter Lorenčík	051/7081712

Poradné orgány školy

Pk jazykov

predseda : Mgr. Mária Terrajová
členovia : Ing. Gurková, PaedDr. Miroslava Nestorovičová, Mgr. Andrea Vaverčáková, Mgr. Janka Gabajová

Pk všeobecnovzdelávacích predmetov

predseda : Mgr. František Legát
členovia : Mgr. Mária Terrajová, Mgr. Eva Tkáčová, Mgr. Janka Gabajová, Ing. Iveta Garbinská, Mgr. Andrea Vaverčáková

Pk odborných strojárskych predmetov

predseda : Ing. Štefan Tatarko
členovia : Ing. Daniela Rušinová, Ing. Iveta Garbinská, Mgr. Mária Komorová, Bc. Stanislav Palenčár, Bc. Ján Guláš

Pk odborných elektro predmetov

predseda : Ing. Ľuboslav Soska
členovia : Ing. Anna Lorencovičová, Ing. Ján Furcoň, Ing. Jozef Fabián, Ing. Slávko Fedorík, Ing. Peter Lešundák, Ing. Mariana Vdovjaková, Mgr. Ján Jurčo, Bc. Martin Čupka, Ing. Jozef Regec, Bc. Ľubomír Šmihula, Ing. Ľubomír Barbuš, Ing. Štefan Žembovič

Údaje o počte žiakov

Počet žiakov školy : 277

Počet tried: 11

Podrobnejšie informácie:

Trieda	Študijný (učebný) odbor	počet	z toho dievčat
I.A	2697K mechanik elektrotechnik	19	0
I.C	2426K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	8	0
	2679K mechanik mechatronik	19	0
I.D	2683H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika	14	0
	2683H 15 elektromechanik – silnoprúdová technika –individ. štúdium	13	0
II.A	2697K mechanik elektrotechnik	25	1
II.C	2426K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	9	0
	2679K mechanik mechatronik	17	0
II.D	2683H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika	6	
	2683H 11 elektromechanik – silnoprúdová technika – individ. štúdium	6	
III.A	2697 K mechanik elektrotechnik	34	0
III.C	2426K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	17	0
	2679K mechanik mechatronik	17	
IV.A	2697 K mechanik elektrotechnik	34	1
IV.C	2426K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	10	0
	2679 K mechanik mechatronik	17	
V.C	2679 K mechanik mechatronik	12	0
Spolu	11 tried	277	1

§ 2. ods.1 d

Úspešnosť žiakov na prijímacích skúškach

	prihlásený	zapísaný	Nástup- 1.9.2017	Stav k 15.9.2017
2426 K programátor obrábacích a zváracích strojov a zariadení	19	8	8	8
2679 K mechanik mechatronik	27	13	18	18
2697 K mechanik elektrotechnik	43	23	24	24
2683 H 11 elektromechanik – silnopráúdová technika	17	8	9	9
2683 H 15 elektromechanik – úžitková technika	7	2	-	-

§ 2. ods.1 e

Klasifikácia tried

Výsledky klasifikácie - priemerný prospech z jednotlivých predmetov

Študijné odbory

ročník	ANJ	API	AUT	CIT	DEJ	EKN	ELM	ESP	ELZ	ELE	ETS	ELM	ELK	ELG
prvý	2,79				1,74							2,18	2,33	
druhý	2,73			2,58	2,13		2,25			2,48			3,31	2,39
tretí	2,91	2,77	1,90					3,28	3,00	1,76				3,39
štvrtý	3,13	1,93	2,00			2,38	2,18	3,43			2,09			2,87
piaty	2,20	2,67	1,58			1,67	2,00			2,08	1,50			

ročník	FYZ	INF	MAT	MNK	MST	NEJ	OBN	ODV	PCI	PTT	PCS	SWW	PPT	RUJ
prvý	3,12	1,60	3,19				1,74	1,72						
druhý	2,85	2,06	3,36			3,00	1,83	1,92						
tretí		1,91	3,12	1,65	2,89	2,69	1,84	1,78		2,62	1,37			3,00
štvrtý			3,35	2,71	2,57	3,37		1,87	3,00		1,74	2,33		3,00
piaty			2,50	2,08		3,00		2,17					1,50	

ročník	SJL	STT	STN	TNI	TCK	TEM	HWW	TEC	TSV	VYT	VEE	ZTM
prvý	2,63	2,23	1,65		2,42			1,38	1,49			1,74
druhý	2,70	1,96	1,44	2,00	1,75			1,67	1,49	1,96		1,44
tretí	2,82	2,18		2,10	1,40			2,10	1,42		3,00	
štvrtý	3,33		2,71		1,70	1,30	2,67	2,90	1,65		3,00	
piaty	2,33		2,00						1,00		1,08	

Učebné odbory

ročník	ANJ	EKN	ELM	ESP	ELE	ETS	ETM	FYZ	INF	MAT	OBN	ODV	REE
prvý	3,00		2,64	2,36	2,45		2,62		1,62	3,46	1,92	1,83	1,73
druhý	3,33	1,50	2,92	3,42	2,33	2,67		2,82	2,33	2,17		2,50	2,17
tretí													

ročník	SJL	TCK	TEC	TSV	VEE	ZAR	ZAE
prvý	2,85	3,0	2,08	1,75			3,62
druhý	3,00			1,20	3,50	1,83	
tretí							

§ 2. ods.1 f

Odbory a učebné plány študijné odbory učebné odbory

ŠVP 26 Elektrotechnika

Schválilo Ministerstvo školstva Slovenskej republiky dňa 15. januára 2013 pod číslom 2013-762/1857:9-925 s platnosťou od 1. septembra 2013 začínajúc 1. ročníkom.

ŠVP 24 Strojárstvo a ostatná kovspracúvacia výroba

Schválilo Ministerstvo školstva Slovenskej republiky dňa 15. januára 2013 pod číslom 2013-762/1853:8-925 s platnosťou od 1. septembra 2013 začínajúc 1. ročníkom.

ŠVP 26 Elektrotechnika – dodatok č.1

Schválilo Ministerstvo školstva Slovenskej republiky dňa 19. júna 2014 pod číslom 2014-2143/30012:5-10E0 s platnosťou od 1. septembra 2014 začínajúc 1. ročníkom.

učebný odbor

ŠVP 26 Elektrotechnika

Schválilo Ministerstvo školstva Slovenskej republiky dňa 15. januára 2013 pod číslom 2013-762/1857:9-925 s platnosťou od 1. septembra 2013 začínajúc 1. ročníkom.

§ 2. ods.1 g

Zamestnanci

Pracovný pomer

Pracovný pomer	Počet pedagogických pracovníkov	Počet nepedagogických pracovníkov
TPP	27	12
Znížený úväzok	1	2
ZPS	2	2
dohody	2	1

Kvalifikovanosť pedagogických pracovníkov

počet	nekvalifikovaných	kvalifikovaných	spolu
učiteľov	-	15	15
MOV	1	9	10
vychovateľov	-	2	2
asistentov učiteľa	-	-	-

§ 2. ods.1 h

Vzdelávanie zamestnancov

Ďalšie vzdelávanie	Počet absolventov	Počet študujúcich
aktualizačné	1	-
špecializačné	-	-
inovačné	-	-

§ 2. ods.1 i

Údaje o aktivitách a prezentácií školy

olympiády, súťaže	Olympiáda z anglického jazyka
	Olympiáda zo slovenského jazyka
	Olympiáda z nemeckého jazyka
	Celoštátna súťaž školských časopisov – Syndikát novinárov
	Prečo mám rád slovenčinu/Prečo mám rád Slovensko-celoštátna súťaž
	Cesty za poznaním minulosti - celoslovenská súťaž - literárne a výtvarné práce
	Mladý Európan – súťaž
	Mladý digitálny Európan
	SOČ – školské kolo
	Medzinárodný mesiac školských knižníc - SOŠ Tisovec – partnerská škola
	Nebud' otrok drog – internetová súťaž
	Štúrovo pero – súťaž školských časopisov
	Zenit v strojárstve- programovanie CNC v Prešove súťaž
	Majstrovstva Slovenska v programovaní – frézovanie v Martine
	11.ročník súťaže VSD
prednášky	Hygiena ako súčasť zdravého života, požiadavky v ŠI - prednáška
	Ako sa správne učiť – beseda so žiakmi
	„Ako chcem využiť svoj voľný čas“ – beseda o tom, ako skvalitniť využitie voľného času v internáte a mimo neho
	Vyspelosť človeka pre manželstvo a rodičovstvo
	Funkcia rodiny
	Vzťahy v rodine anketa
	Sexuálna orientácia
	Rozpad manželstva , príčiny, dôsledky
	Predmanželská sexualita a pohlavná zdržanlivosť
Hodina slovenčiny s autormi	

	Zásady hospodárenia a ekonomického myslenia , finančná gramotnosť - beseda
	Deň boja za slobodu a demokraciu - prednáška
	Ako si predstavuješ svoje zamestnanie po ukončení školy - beseda
šport	Športové súťaže organizované OU Prešov
	Športový večer ŠI– testovanie šikovnosti, zdatnosti a obratnosti
	Obvodné kolo v basketbale chlapcov
	Bowlingová liga
	Obvodné kolo vo volejbale chlapcov
	Európsky týždeň športu
	Obvodné kolo v cezpoľnom behu
	Obvodné kolo vo futsale
	Školské kolo v silovom päťboji
	Obvodné kolo vo florbale
	Obvodné kolo vo futbale
	Charitaívny turnaj vo florbale
	Deň olympionizmu športová časť
	Obvodné kolo v atletike
	Lyžiarsky výcvikový kurz
	Okresné kolo v stolnom tenise chlapcov
	Futsalová liga
	Športové hry – školský internát
	Červené stužky – medzitriedny turnaj vo volejbale
	Súťaž v gulečníku, dáme, šachu na školskom internáte
	Silná ruka stredoškolača
	Mikulášsky turnaj v stolnom tenise
	Športom proti drogám
	Účelové cvičenia
	KOŽAZ
d'alsie aktivity	Návšteva Podtatranskej knižnice v Poprade – I.ročníky
	Zváračský kurz
	EUROSCOLA 2018
	Mini-Erazmus – návšteva VŠ
	Návšteva európskeho parlamentu v Štrasburgu a Paríža
	Deň olympionizmu – športová, vedomostná časť
	CISCO akadémia – kurz pre študentov
	Chmeľová brigáda
	Zabezpečenie exkurzii na cvičnom poli
	Imatrikulačná slávnosť pre študentov prvých ročníkov
	Rozhlasová relácia pri príležitosti Dňa študentstva
	Mikuláš 2017
	Vianočné posedenie pri stromčeku
	Rozhlasová relácia k Dňu učiteľov
	Deň narcisov
	Burza práce v Kežmarku
	Vymením cigarety za jogurt
	Prieskum v pití alkoholu počas Veľkonočných sviatkov
	Anglické divadelné predstavenie „Heros“
	Environmentálne výtvarné práce
	Nástenky a propagácia Deň Zeme, Deň vody, Veľkej noci, Deň učiteľov
	Burza stredných škôl v Kežmarku

	Burza stredných škôl v Poprade
	Návšteva Národnej rady
	Úprava školy – „Deň zeme“
	Odber krvi mobilnou transfúznou jednotkou z Nemocnice Poprad – dobrovoľní darcovia a prvodarcovia – apríl 2018
	Študentská kvapka krvi – november 2017
	Záložky do knihy – celoslovenská súťaž
	Získanie certifikátu CCNA 1
	Vydávanie časopisu NULAK
	Deň otvorených dverí
	„Ochrana životného prostredia“ - prezentácia
	Prezentácia vysokých škôl – ŽU, PU
exkurzie	Tatramat, Quasar Poprad - Matejovce
	Whirlpool - nástrojáreň
	Strojársky veľtrh v Nitre
	Steel park Košice
	Turbína Kežmarok - vodná elektrárňa
	Slovenské technické múzeum Košice – vedecko-technické centrum
	Panasonic Stará Ľubovňa
	Výstava Aurélium Bratislava
	Elektrická stanica Lemešany
	Centrum dispečingu VSD v Košiciach
	MEZ-elektromotory Kežmarok
	TPC Dovalovo - transformátory
	Strojchem Svit
	Rozvodňa SE Poprad
	Cvičné energetické pole v areáli školy – exkurzie pre žiakov iných stredných škôl

Kružková činnosť v školskom roku 2017/2018

P.č.	NÁZOV KRÚŽKU	VEDÚCI KRÚŽKU	TÝŽDEŇ-DEŇ	ČAS od-do
1.	Bowling	Ing. Furcoň	P,N-Po	15 ⁰⁰ -17 ⁰⁰
2.	Maturujeme z nemeckého jazyka	PaedDr. Nestorovičová	P, N-Ut	14 ¹⁰ -16 ¹⁰
3.	Florbal 1	Mgr. Gabajová	P, N-Po	14 ¹⁰ -16 ¹⁰
4.	Florbal 2	Mgr. Gabajová	P,N-Po	16 ¹⁰ -18 ¹⁰
5.	Kondičné posilňovanie	PaedDr.Šmidt	P,N - Št	14 ¹⁰ -16 ¹⁰
6.	Loptové hry	PaedDr.Šmidt	P,N - Št	14 ¹⁰ -16 ¹⁰
7.	Maturujeme z anglického jazyka 1	Ing. Beáta Gurková	P-St N-St	14 ¹⁰ -16 ¹⁰ 15 ¹⁰ -17 ¹⁰
8.	Maturujeme z anglického jazyka 2	Mgr. Mária Trajčíková	P-St N-Št	14 ¹⁰ -15 ¹⁰ 14 ¹⁰ -15 ¹⁰
9.	Školská liga v malom futbale 2	Mgr. Trajčíková	P,N - Ut	14 ¹⁰ -16 ¹⁰
10.	Školská liga v malom futbale 2	Mgr. Trajčíková	P,N - Št	14 ¹⁰ -16 ¹⁰
11.	CCNA1	Bc. Čupka	P,N-St	14 ¹⁰ -16 ¹⁰

§ 2. ods.1 j

Projekty

V školskom roku 2017/2018 boli školou vypracované nové projekty :

Erazmus+ - mobilitný projekt – Nové trendy obnoviteľných zdrojov elektrickej energie	neúspešný
Erazmus+ - Rozvoj profesijných kompetencií učiteľov cudzích jazykov	úspešný
Rozvojový projekt grafických systémov v odbornom vzdelávaní a príprave na rok 2018– Výučba robotiky pre budúcnosť automatizácie	neúspešný
Euroscola	neúspešný

§ 2. ods.1 k

Výsledky inšpekčnej činnosti

V školskom roku 2017/2018 nevykonala školská inšpekcia kontrolu.

§ 2. ods.1 l

Materiálno – technické podmienky

Priestorové podmienky školy :
Kapacita školy : 450

Názov budovy	Vlastníctvo	Denná využiteľnosť v %
SOŠE	PSK v správe SOŠE	100
ŠI pri SOŠE	PSK v správe SOŠE	100
SOŠE- dielne	PSK v správe SOŠE	100

Materiálne vybavenie školy :

Počet kmeňových učební	Počet odborných učební	Počet dielní	Počet telocviční	Posilňovňa	Školská kuchyňa a jedáleň	Spoločenská miestnosť	Športový areál
12	9	19	1	1	1	1	1

Výučba na teoretickom a praktickom vyučovaní v jednotlivých odboroch je zabezpečená primeranou didaktickou technikou, učebnými pomôckami, odbornou literatúrou, výpočtovou technikou.

§ 2. ods.1 m

Finančné a hmotné zabezpečenie

1. Dotácia zo štátneho rozpočtu

	Mzdy + odvody	Prevádzkové náklady	Spolu
Škola	635 196	101 510	736 706
Školský internát	52 226	-	52 226
Školská jedáleň	18 503	31 848	50 351
Spolu	705 925	133 358	839 283

2. Príspevky na čiastočnú úhradu nákladov spojených s hmotným zabezpečením školy od rodičov alebo inej osoby, ktorá má voči žiakovi vyživovaciu povinnosť : 0,- €

3. Finančné prostriedky prijaté za vzdelávacie poukazy :

Finančné prostriedky prijaté za vzdelávacie poukazy	na mzdy	3 950	6 605
	na prevádzku	1 500	
	na odvody	1 155	

4. Finančné prostriedky získané od rodičov, právnických alebo fyzických osôb : 0,- €

5. Iné finančné prostriedky získané podľa osobitných predpisov :

Na vykrytie rozdielu vynaložených nákladov SOŠ E použila vlastné finančné zdroje, ktoré boli získané z tržieb hlavnej činnosti: 59 934,- €

§ 2. ods.1 n

Plnenie stanoveného cieľa

Cieľ, ktorý si škola určila v koncepčnom zámere rozvoja školy na príslušný školský rok a vyhodnotenie jeho plnenia, nadväzujúc na Koncepciu rozvoja školy v školskom roku 2017/2018 zabezpečila :

- pokračovanie v podpore žiakov zo sociálne slabšieho prostredia poskytovaním sociálnych štipendií,
- starostlivosť o talentovaných žiakov zapájaním do rôznych súťaží, olympiád, prezentácií školy na rôznych akciách,
- zabezpečovanie odbornej praxe žiakov jednotlivých odborov v zmluvných pracoviskách,
- spolupráca s VSE
- monitoring projektu OP Vzdelávanie
- spolupráca s Úradom práce – zabezpečenie školení akreditovaných kurzov

§ 2. ods.1 o

Úspechy a nedostatky

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none">- profilácia školy- Centrum odborného vzdelávania a prípravy pre elektrotechniku- kvalifikovanosť pedagogických zamestnancov v oblasti teoretického aj praktického vyučovania- ponuka akreditovaných kurzov- škola má dobré materiálno-technické zabezpečenie, strojové vybavenie, telocvičňu, športoviská, posilňovňu- kvalitné vybavenie školy výpočtovou technikou s vlastnou sieťou a internetom, vlastná web stránka školy- výborná prezentácia školy na verejnosti- úspešnosť v projektoch – OP vzdelávanie, Leonardo da Vinci, Comenius, Grafické systémy, VSE- možnosť získania certifikátu IES- možnosť získania certifikátu CCNA 1- možnosť získania elektrotechnickej spôsobilosti- bohatá športová činnosť aj pre región vďaka výbornej telocvični a futbalového miniihriska- možnosť ubytovania v ŠI	<ul style="list-style-type: none">- komplex školy nie je pohromade- škola nie je priamo v meste Poprad- slabšia kultúra a presnosť cestovania- nedostatok absolventov základných škôl- nedostatok tvorivých a kvalitných učebníc
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none">- uplatnenie absolventov školy vo firmách priemyselného parku regiónu v Poprade - Matejovciach,- záujem okolitých firiem o produktívne práce na dielňach,- možnosť realizácie rekvalifikačných kurzov.,- dobrá a funkčná spolupráca so zamestnávateľmi a zriaďovateľom, ŠPÚ a ŠIOV ako predpokladu dobrých koncepčných a poradenských služieb,- zosúladenie odbornosti žiakov s požiadavkami trhu práce na základe analýz podnikateľských subjektov.	<ul style="list-style-type: none">- nedostatok finančných prostriedkov na obnovu a prevádzku školy,- nízka vedomostná úroveň prichádzajúcich žiakov zo základných škôl,- pokles žiakov základných škôl

Návrh opatrení :

Revidovať školský vzdelávací program	Mať na pamäti hlavné poslanie školy – kvalitnú prípravu žiakov.
Zamerať jednotlivé odbory	Zabezpečiť zameranie jednotlivých odborov vzhľadom na špecifiká regiónu.
Podporiť aktivity európskeho významu	Zaktivizovať prácu pedag. zamestnancov o tvorbu a zapájanie sa do projektov a využiť ich pre rozvoj školy.
Modernizovať vyučovanie	Zabezpečiť učebne didaktickou technikou a modernými zariadeniami

§ 2. ods.1 p

Výsledky úspešnosti školy pri príprave na výkon povolania a uplatnenie žiakov na pracovnom trhu alebo ich úspešnosť prijímania na ďalšie štúdium :

Počet Maturantov	Zamestnaní	%	Evidovaných na ÚP	%	Pokračovanie v štúdiu	%
72	51	70,8	ÚPSVaR Poprad	0	18	25
			ÚPSVaR Levoča	0		
			ÚPSVaR Kežmarok	3		
			ÚPSVaR Stará Ľubovňa	0		

V Poprade, 2.10.2018

Ing. Anna Lorencovičová
riaditeľka SOŠE

Správa o výchovno – vzdelávacej činnosti za školský rok 2017/2018 bola prednesená a prerokovaná v Pedagogickej rade dňa 2.10.2018

Rada školy pri SOŠ elektrotechnickej schválila Správu o výchovno – vzdelávacej činnosti za školský rok 2017/2018 dňa 2.10.2018.

Odbor školstva Prešovského samosprávneho kraja s c h v a ľ u j e Správu o výchovno-vzdelávacej činnosti školy, jej výsledkoch a podmienkach v SOŠE Poprad – Matejovce za školský rok 2017/2018.

PaedDr. Ján Furman
vedúci OŠMTVaŠ PSK