



MONITOR 2013

Hymna

Strednej priemyselnej školy elektrotechnickej v Prešove

Autori textu: **Jozef Hučko**

Peter Jurčo

Melódia zo štvrtej časti Deviatej symfónie Ludwiga van Beethovena

Milujeme elektrinu
napustenú do drôtov,
pohľad na rozvodnú skriňu
sprevádza nás životom.

Priemyslováci
žhaví sú k práci,
svet sa pred nimi otvára.
Blesk je symbol našej sily,
sily elektrikára.

Sláva našej veľkej škole,
čistote a slušnosti.
Krátke vlasy, dlhý rozum,
škola veľkých múdrostí.



SLOVO NA ÚVOD

Čas oddychu je za nami. Po dvoch mesiacoch dovoleniak a leňošenia opäť začíname školský život.

Zázračné slnko a očarujúca voda s ostatnou prírodou určite väčšine z Vás dopomohli načerpať novú duchovnú energiu, vliat' nové myšlienky, získať nové inšpirácie pre tento práve začínajúci sa nový školský rok 2013/2014.

Dovoľujem si Vás všetkých touto cestou srdečne privítať v škole, ktorá začína 61. školský rok vo svojej histórii.

Zvlášť medzi nami vítam našich prvákov. Príchodom do našej školy sa pre Vás začína písať nová kapitola života. Želám Vám, aby ste si čo najskôr zvykli na tvrdú každodennú prácu, aby ste si obhájili dobré výsledky, s ktorými ste prišli zo ZŠ.

Študentov vo vyšších ročníkoch čakajú náročnejšie ciele s podstatne náročnejším učivom. Očakávam od Vás aktívny prístup vo vyučovaní, ale aj mimo neho, značnú dávku zvedavosti a túžby po poznaní.

Naša škola nepatrí medzi najstaršie, ani medzi najslávnejšie, ani medzi najobľúbenejšie, ani medzi najľahšie, ale má jednu veľkú prednosť, ktorú nemá žiadna iná – je to naša atraktívna škola. Škola vyžadujúca systematické, sústredené a vytrvalé štúdium, správanie hodné slušného a inteligentného človeka zaujímajúceho sa o elektrotechniku, informačné technológie, či ekonomiku, v ktorej sa vyžaduje zodpovednosť voči sebe samému, svojim rodičom, škole a učiteľom. Ak študent naozaj chce, dá mu naša škola vzdelanie, slušné a disciplinované vystupovanie, schopnosť orientovať sa v odbore, v spoločenskom živote a v ekonomike. Vedomosti, ktoré k Vám prichádzajú, od nás učiteľov, získavate určite veľmi lacno. V budúcnosti Vás získanie každej novej informácie alebo poznatku v reálnej praxi bude stáť podstatne viac financií a námahy. Na tento fakt nezabúdajte a dovoľte vyniknúť vašim schopnostiam, možnostiam a Vášmu talentu.

Mimoriadne ma teší, že tím našich študentov z bývalej III. SB Maroš Bartko, Radovan Sroka a Imrich Štoffa pod vedením Ing. Petra Vargovčíka síce nezaznamenali megaúspech na najväčšej a najvýznamnejšej medzinárodnej robotickej súťaži RoboCup 2013 v Eindhovene, ale z finále si odnášajú špeciálnu cenu za elektroniku robota, ktorá rozhodne patrila k najprepracovanejším.

Dovoľte aby som sa poďakoval pedagógom školy za ich každodennú prácu, keď si za svoje celoživotné povolanie a poslanie zvolili vzdelávanie a vychovávanie vás, ďalej mi dovoľte poďakovať nepedagogickým zamestnancom a za spoluprácu aj rodičom a priateľom školy.

Veľké ďakujem smeruje aj k firmám s ktorými naša škola kratšie, či dlhšie aktívne spolupracuje.

Na prahu školského roka 2013/2014 nám teda všetkým prajem pevné zdravie, odvahu, veľa úspechov, radosť z dosiahnutých výsledkov a verím, že spoločnými silami sa nám podarí splniť všetky predsavzatia.

Ing. Slavomír Kožár
riaditeľ školy



VEĽKÁ MEDAILA SV. GORAZDA

Pri príležitosti Dňa učiteľov ocenil minister školstva vedy, výskumu a športu SR Dušan Čaplovič desiatky pedagógov a osobností z oblasti školstva, vedy, výskumu a športu.

Ocenenia nesúce meno sv. Gorazda udeľujú ministri školstva pri príležitosti Dňa učiteľov pedagógom za celoživotnú prácu a mimoriadne výsledky dosiahnuté vo výchovno-vzdelávacom procese školským pracovníkom, ale aj pracovníkom v iných oblastiach spoločenského života už od roku 1997.

S veľkým potešením sme prijali správu, že medzi ocenenými bola aj **PaedDr. Eva Buzgová**, ktorá na našej škole pôsobí už od roku 1975. Bola jej udelená Veľká medaila svätého Gorazda za úspešnú pedagogickú prácu a za mimoriadnu starostlivosť o športovo nadaných mladých ľudí. Srdečne blahoželáme!

Ing. Judita Sakáčová
zástupkyňa riaditeľa školy



Predseda Prešovského samosprávneho kraja

udelil 25. júna 2013

**Plaketu Johann Amos Comenius
Sophista pro regione**

Ing. Slavomírovi Kožárovi

za mimoriadny prínos pre región v oblasti výchovy a vzdelávania

Predseda Prešovského samosprávneho kraja

udelil 25. júna 2013

**Plaketu Johann Amos Comenius
Lux Mentium**

Stanislavovi Starcovi

za mimoriadne výsledky a vzornú reprezentáciu kraja

*Primátor mesta Prešov
JUDr. Pavel Hagyari*

vyjadruje blahoželanie a poďakovanie

*Strednej priemyselnej škole
elektrotechnickej*

*za pedagogickú prácu, výchovu a odborné vzdelávanie
budúcich generácií a za šírenie dobrého mena mesta
Prešov doma i v zahraničí*

S úctou



Prešov, 11. apríl 2013



AIB – Vinçotte International Ltd,
Brussels – Belgium

potvrdila 26. novembra 2012,

že

Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, Prešov

zaviedla a udržiava systém manažérstva kvality v súlade s požiadavkami EN ISO 9001: 2008
Quality Management System pre

Výchovno-vzdelávaciu činnosť pre úplné stredné odborné vzdelanie

NAJKVALITNEJŠIA STREDNÁ ŠKOLA NA SLOVENSKU!

Naša škola je najkvalitnejšia stredná odborná škola na Slovensku. Vyplýva to z rebríčkov kvality stredných škôl, ktoré pripravil Inštitút pre ekonomické a sociálne reformy.

Do úvahy sa brali výsledky žiakov v externej časti maturity zo slovenského či maďarského jazyka, matematiky, z angličtiny a nemčiny, ale aj počet absolventov na úradoch práce či ohodnotenie mimoriadnych výsledkov žiakov podľa metodiky ministerstva školstva za ostatné štyri roky.

INEKO

Inštitút pre ekonomické a sociálne reformy

udelila vo februári 2013

ČESTNÉ UZNANIE

Strednej priemyselnej školy elektrotechnickej

za zásluhy a rozvoj slovenskej ekonomiky a podnikania

Stredná priemyselná škola elektrotechnická,
Plzenská 1, Prešov

udelila 24. mája 2013

Ďakovný list SPŠE Prešov

**Damiánovi Feťkovi
Miroslavovi Kravcovi
Stanislavovi Starcovi**

za mimoriadne výsledky v odborných súťažiach a vzornú reprezentáciu
školy

INFORMÁCIE O ŠKOLE

Dátum založenia:	-	1. september 1952
Stupeň vzdelania:	-	úplné stredné odborné vzdelanie (vyššie sekundárne) ISCED 3 A, ktoré sa ukončuje maturitnou skúškou
Študijné odbory:	-	2675 6 / 2675 M elektrotechnika
	-	2694 6 / 2694 M informačné a sieťové technológie
	-	3917 6 03 / 3917 M 03 technické a infromatické služby v elektrotechnike
Možnosti uplatnenia:	-	po maturitnej skúške majú absolventi predpoklady pre ďalšie štúdium na vysokých školách technického i ekonomického zamerania alebo pre nástup do praxe
Vybavenosť školy:	-	laboratória vybavené modernou výpočtovou a meracou technikou
	-	laboratória výpočtovej techniky vybavené počítačovou sieťou a internetom
	-	laboratórium vybavené komunikačnou technikou v konfigurácii pre CCNA Standard Virtual Bundle určenou pre CISCO
	-	odborné učebne pre výučbu elektrotechnických, strojárskych, humanitných a prírodovedných predmetov
	-	priestory pre výučbu praxe rôzneho zamerania
	-	jazykové učebne
	-	telocvičňa, ihrisko, posilňovňa
Mimovyučovacie možnosti:	-	prístup k internetu
	-	legálny prístup k softvéru firmy Microsoft
	-	možnosť získať osvedčenie o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov v zmysle vyhlášky č. 508/2009 Z.z.
	-	možnosť získať certifikát E.I.C. v rozsahu elektrické zariadenia bez obmedzenia napätia vrátane bleskozvodov
	-	možnosť získania medzinárodne uznávaných certifikátov:
	-	- ECDL European Computer Driving Licence Európsky počítačový vodičský preukaz
	-	- CISCO Networking Academy Program certifikáty sieťových technológií
	-	možnosť získať certifikáty KROS na účtovné programy ALFA, OMEGA a OLYMP
	-	práca v technických, športových a spoločenskovedných krúžkoch
	-	Centrum záujmového vzdelávania – internet, kopírovanie, beletria, odborná literatúra, odborné časopisy
	-	účasť na technických, prírodovedných, humanitných a športových súťažiach a olympiádach
	-	sprostredkovanie výučby v autoškole pre získanie vodičského oprávnenia skupiny „B“
Ubytovanie:	-	Školský internát pri SPŠE, Masarykova 12
Lekárska starostlivosť:	-	školská dorastová a zubná lekárka
Stravovanie:	-	školská jedáleň v budove školy
Možnosti občerstvenia:	-	bufet v budove školy
	-	nápojový automat
Nákup školských potrieb:	-	predajňa v budove školy

INFORMÁCIE O ŠTUDIJNÝCH ODBOROCH

Charakteristika školského vzdelávacieho programu ELEKTROTECHNIKA

Príprava v školskom vzdelávacom programe Elektrotechnika v študijnom odbore **2675 6/2675 M elektrotechnika** zahŕňa teoretickú výučbu podporenú výučbou podporenú získavaním praktických zručností na cvičeniach.

Štátny vzdelávací program (ŠVP) zameraný na výchovu a vzdelávanie v odbornom smere 26 elektrotechnika na stupni 3A klasifikácie vzdelania v EÚ podľa členenia ISCED (International Standard Classification of Education) umožňuje absolventom získať stredné odborné vzdelanie v oblasti elektrotechnických odborov spadajúcich pod túto klasifikáciu. Vzdelávací program poskytuje štandardy stredoškolského vzdelávania a výchovy, ktorého cieľom sú všeobecné odborné vedomosti, schopnosti a zručnosti absolventa pre výkon povolání elektrotechnických odborov s nižším podielom praktickej prípravy. Absolvent je spôsobilý na výkon náročnejších pracovných činností, zvláda metódy a postupy práce, využíva správne pracovné prostriedky. Je určený aj pre žiakov s čiastočným zrakovým (nie farbosllepou), sluchovým, resp. iným telesným postihnutím, ako aj pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Výstupným certifikátom vzdelávania na tomto stupni je maturitné vysvedčenie.

Predpokladom pre prijatie do študijného odboru je úspešné ukončenie základnej školy. Pri posudzovaní uchádzačov o štúdium sa berie do úvahy prospech a správanie na základnej škole, výsledky z matematiky a slovenského jazyka, MONITOR-9, prípadne úspechy v súťažiach pri splnení predpokladaných zdravotných požiadaviek. Konkretizácia kritérií na prijímacie skúšky vrátane bodového hodnotenia sa každoročne prehodnocuje a zverejňuje v súlade so zákonom.

1. Základné údaje o štúdiu

Kód a názov študijného odboru: **2675 6/2675 M elektrotechnika**

Dĺžka štúdia:	4 roky
Forma štúdia:	denná
Nevyhnutné vstupné požiadavky na štúdium:	- podmienky prijatia na štúdium ustanovuje vykonávací predpis o prijímacom konaní na stredné školy, - zdravotná spôsobilosť uchádzača o štúdium.
Spôsob ukončenia štúdia:	maturitná skúška
Doklad o dosiahnutom vzdelaní:	vysvedčenie o maturitnej skúške
Poskytnutý stupeň vzdelania:	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie
Možnosti pracovného uplatnenia absolventa:	výkon činností technika konštruktívneho, montážneho, technologického a prevádzkového charakteru
Nadväzná odborná príprava (ďalšie vzdelávanie):	ISCED 4 - pomaturitné štúdium, ISCED 5 - vysokoškolské štúdium, najmä technického smeru

2. Charakteristika absolventa

Absolvent študijného odboru elektrotechnika je kvalifikovaný zamestnanec schopný samostatne vykonávať práce pri projektovaní, konštrukcii, výrobe, montáži, ako aj v prevádzke a údržbe elektrických zariadení. Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností získava absolvent štúdiom široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou, logickým myslením a schopnosťou aplikovať nadobudnuté vedomosti pri riešení problémov samostatne aj v tíme. Rozsah získaných vedomostí mu umožňuje sústavne sa vzdelávať, zaujímať sa o vývoj vo svojom odbore

štúdiom odbornej literatúry a časopisov, používať racionálne metódy práce technika a využívať odborné manuálne spôsobilosti. Získané vzdelanie dáva absolventovi predpoklady konať cieľavedome, rozvážne a rozhodne v súlade s právnymi normami spoločnosti, zásadami vlastníctva, humanizmu a demokracie. Po nástupnej praxi je pripravený na výkon technika konštruktívneho, technologického, montážneho a prevádzkového charakteru, ale aj na ďalšie funkcie v odborných útvaroch. Odbornou praxou a ďalším štúdiom si zvyšuje svoje zručnosti a vedomosti, čím si zvyšuje svoju odbornú kvalifikáciu. Absolvent študijného odboru elektrotechnika má na základe svojej prípravy všetky predpoklady pre zvládnutie vysokoškolského štúdia.

3. Učebný plán

Škola (názov, adresa)	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, 080 47 Prešov				
Názov škVP	ELEKTROTECHNIKA				
Kód a názov ŠVP	26 elektrotechnika				
Kód a názov študijného odboru	2676 6 elektrotechnika				
Stupeň vzdelania	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie				
Dĺžka štúdia	4 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	štátna				
Vyučovací jazyk	slovenský				
Kategórie a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety	20	17	14	14	65
slovenský jazyk a literatúra	3	3	3	3	12
prvý cudzí jazyk a)	3/3	3/3	3/3	3/3	12/12
druhý cudzí jazyk a)	2/2	2/2	2/2	2/2	8/8
etická výchova/náboženská výchova b)	1	1	-	-	2
dejepis	1	1	-	-	2
občianska náuka	1	1	1	-	3
chémia	1	-	-	-	1
fyzika	2	-	-	-	2
matematika a)	4	4	3	4	15
telesná výchova a)	2	2	2	2	8
Odborné predmety	13	16	9	6	44
technické kreslenie a)	3	2/2	-	-	5/2
elektrotechnika a)	5/2	4/1	-	-	9/3
výpočtová technika a)	2/2	2/2	3/2	-	7/6
prax a)	3/3	3/3	3/3	-	9/9
elektronika a)	-	5/2	-	-	5/2
elektrotechnické meranie a)	-	-	3/2	4/3	7/5
ekonomika	-	-	-	2	2
pre oblasť Elektroenergetiky	0	0	12	13	25
automatizácia	-	-	2	-	2
elektrické stroje a prístroje	-	-	2	2/1	4/1
elektroenergetika a)	-	-	6/1	5/1	11/2
elektrické zariadenia	-	-	-	2	2
elektronika a)	-	-	2	-	2
grafické systémy a)	-	-	-	2/2	2/2
výpočtová technika	-	-	-	2/2	2/2
Spolu	33	33	35	33	134

pre oblasť Priemyselnej informatiky	0	0	12	13	25
elektronika a)	-	-	4/2	-	4/2
automatizácia	-	-	4	-	4
silnoprúdové zariadenia	-	-	2	-	2
telekomunikácie	-	-	2	-	2
priemyselná informatika a)	-	-	-	6/2	6/2
riadiace systémy a)	-	-	-	3/2	3/2
výpočtová technika	-	-	-	4/3	4/3
Spolu	33	33	35	33	134

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Príprava na maturitnú skúšku	-	-	-	1
Maturitná skúška	-	-	-	1
Časová rezerva (účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie...)	7	5	5	5
Súvislá odborná prax	-	2	2	-
Spolu týždňov	40	40	40	37

Poznámky k učebnému plánu:

- Pre kvalitnú realizáciu vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností formou cvičení (v laboratóriách, dielňach, odborných učebniach, cvičných firmách a pod.), preto sa trieda na cvičeniach delí na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy. Delenie do skupín prebieha, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky. Počet hodín cvičení z celkového počtu hodín je uvedený za lomkou.
- Predmety etická výchova / náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu študentov v skupinách najviac 20 študenti v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku. Predmety nie sú klasifikované, na vysvedčení a v katalógovom liste študent sa uvedie „absolvoval/-a“.
- Študenti si volia podľa záujmu a potrieb voliteľné predmety. Na štúdium voliteľných predmetov možno vytvárať skupiny študentov z rôznych tried.
- Študenti v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- Povinnou súčasťou výchovy a vzdelávania študentov učebných odborov stredných odborných škôl v SR je učivo „Ochrana človeka a prírody“. Obsah učiva sa realizuje účelovými cvičeniami a samostatným kurzom na ochranu človeka a prírody. Cvičenia sa uskutočňujú v 1. a 2. ročníku priamo v teréne. Samostatný kurz je organizovaný v 3. ročníku a je súčasťou plánu práce školy.
- V 1. a 2. ročníku je súčasťou vyučovania týždenný telovýchovno-výcvikový kurz. Účelové kurzy sa realizujú v rámci sedemtyždňovej časovej rezervy v školskom roku. Plavecký výcvik sa realizuje 5 dní (7 hodín denne) v 1. ročníku. Lyžiarsko-výcvikový kurz sa organizuje v rozsahu 5 dní (7 hodín denne) v 2. ročníku.

4. Charakteristika vzdelávania

a. Pre oblasť Elektroenergetiky

Študenti nadobudnú vedomosti o spôsobe získavania elektrickej energie, problematike prenosu a rozvodu elektrickej energie a problematike využitia elektrickej energie. Konkrétne ide o elektrárne, vedenia, rozvodne, dispečingy, elektrickú inštaláciu a rozvádzače.

Absolventi sa uplatnia v technických, projekčných, investičných, montážnych a prevádzkových útvaroch elektrární, v rozvodných podnikoch, energetických dispečingoch a v závodoch. Ďalej sa uplatnia ako energetici v najrozmanitejších podnikoch a inštitúciách v hospodárstve.

b. Pre oblasť Počítačových systémov

Učivo poskytuje študentom vedomosti o funkcii a konštrukcii PC systémov s dôrazom na spoluprácu v PC sieťach. Študenti získavajú schopnosti a zručnosti pri technickej obsluhu a konfigurácii PC systémov a pri prispôbovaní PC rozhraní. Študent získa zručnosti v obsluhu, testovaní a diagnostikovaní PC systémov. Počnúc tretím ročníkom sa od študentov vyžaduje schopnosť samostatného štúdia odborných textov v anglickom jazyku.

Absolventi sa môžu uplatniť v servisných a obchodných organizáciách alebo ako správcovia počítačových sietí a programátori.

c. Pre oblasť Priemyselnej informatiky

Komplexná mechanizácia, automatizácia a robotizácia sú novodobé smery vývoja techniky. Cieľom je pripraviť absolventov na tento vývoj a osvojiť si princípy automatizovaného riadenia, aby potom tieto správne využili v rôznych oblastiach priemyslu a bežného života. Študenti sa bližšie venujú štúdiu najmä prvkov, modulov, prístrojov a systémov priemyselnej informatiky a softvérových produktov riešenia problémov automatizácie.

Absolventi sa uplatnia hlavne ako stredné technické kádre v oblasti výroby, prevádzkovania, údržby a softvérovej údržby moderných zariadení priemyselnej informatiky.

d. Pre oblasť Telekomunikačnej techniky

Cieľom výučby je získať prehľad o základných zariadeniach používaných v telekomunikačnej technike, princípoch digitálnych prenosových systémov. Pozornosť sa venuje aj telekomunikačným systémom: telefón, rozhlas, televízia, satelitné systémy a moderné informačné technológie. Študenti navrhujú, realizujú, merajú a hodnotia vlastné elektronické zariadenia a spracovávajú technickú dokumentáciu so silnou podporou výpočtovej techniky.

Absolventi sa uplatnia v konštrukčných, výrobných, servisných, prevádzkových a obchodných organizáciách.

Charakteristika školského vzdelávacieho programu INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLÓGIE

Príprava v školskom vzdelávacom programe Informačné a sieťové technológie v študijnom odbore **2694 6 Informačné a sieťové technológie** zahŕňa teoretickú výučbu podporenú výučbou podporenú získavaním praktických zručností na cvičeniach.

Štátny vzdelávací program (ŠVP) zameraný na výchovu a vzdelávanie v odbornom smere 26 elektrotechnika na stupni 3A klasifikácie vzdelania v EÚ podľa členenia ISCED (International Standard Classification of Education) umožňuje absolventom získať stredné odborné vzdelanie v oblasti elektrotechnických odborov spadajúcich pod túto klasifikáciu. Vzdelávací program poskytuje štandardy stredoškolského vzdelávania a výchovy, ktorého cieľom sú všeobecné odborné vedomosti, schopnosti a zručnosti absolventa pre výkon povolania elektrotechnických odborov s nižším podielom praktickej prípravy. Absolvent je spôsobilý na výkon náročnejších pracovných činností, zvláda metódy a postupy práce, využíva správne pracovné prostriedky. Je určený aj pre žiakov s čiastočným zrakovým (nie farbosleposť), sluchovým, resp. iným telesným postihnutím, ako aj pre žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Výstupným certifikátom vzdelávania na tomto stupni je maturitné vysvedčenie a priemyselné certifikáty.

Predpokladom pre prijatie do študijného odboru je úspešné ukončenie základnej školy. Pri posudzovaní uchádzačov o štúdium sa berie do úvahy prospech a správanie na základnej

škole, výsledky z matematiky a slovenského jazyka, MONITOR-9, prípadne úspechy v súťažiach pri splnení predpokladaných zdravotných požiadaviek. Konkretizácia kritérií na prijímacie skúšky vrátane bodového hodnotenia sa každoročne prehodnocuje a zverejňuje v súlade so zákonom.

1. Základné údaje o štúdiu

Kód a názov študijného odboru: **2694 6 informačné a sieťové technológie**

Dĺžka štúdia:	4 roky
Forma štúdia:	denná
Nevyhnutné vstupné požiadavky na štúdium:	- podmienky prijatia na štúdium ustanovuje vykonávací predpis o prijímacom konaní na strednej škole, - zdravotná spôsobilosť uchádzača o štúdium.
Spôsob ukončenia štúdia:	maturitná skúška
Doklad o dosiahnutom vzdelaní:	vyšvedčenie o maturitnej skúške
Poskytnutý stupeň vzdelania:	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie
Možnosti pracovného uplatnenia absolventa:	výkon činností technika IKT, konštrukčného, montážneho, technologického a prevádzkového charakteru
Nadväzná odborná príprava (ďalšie vzdelávanie):	ISCED 4 - pomaturitné štúdium, ISCED 5 - vysokoškolské štúdium IKT a technického smeru

2. Charakteristika absolventa

Absolvent študijného odboru Informačné a sieťové technológie je kvalifikovaný zamestnanec schopný samostatne vykonávať práce pri projektovaní, konštrukcii, výrobe, montáži, ako aj v prevádzke a údržbe zariadení využívajúce moderné IKT.

Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností získava absolvent štúdiom široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou, logickým myslením a schopnosťou aplikovať nadobudnuté vedomosti pri riešení problémov samostatne aj v tíme. Rozsah získaných vedomostí mu umožňuje sústavne sa vzdelávať, zaujímať sa o vývoj vo svojom odbore štúdiom odbornej literatúry a časopisov, používať racionálne metódy práce technika a využívať odborné manuálne spôsobilosti. Získané vzdelanie dáva absolventovi predpoklady konať cieľavedome, rozvážne a rozhodne v súlade s právnymi normami spoločnosti, zásadami vlastenectva, humanizmu a demokracie.

Po nástupnej praxi je pripravený na výkon technika konštrukčného, technologického, montážneho a prevádzkového charakteru v oblastiach IKT, ale aj na ďalšie funkcie v odborných útvaroch. Odbornou praxou a ďalším štúdiom si zvyšuje svoje zručnosti a vedomosti, čím si zvyšuje svoju odbornú kvalifikáciu.

Absolvent študijného odboru Informačné a sieťové technológie má na základe svojej prípravy všetky predpoklady pre zvládnutie vysokoškolského štúdia.

3. Učebný plán

Škola (názov, adresa)	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, 080 47 Prešov
Názov ŠKVP	INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Kód a názov ŠVP	26 elektrotechnika
Kód a názov študijného odboru	2694 6 informačné a sieťové technológie
Stupeň vzdelania	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie
Dĺžka štúdia	4 roky
Forma štúdia	denná

Druh školy	štátna				
Vyučovacia jazyk	slovenský				
Kategória a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety	20	17	14	12	63
slovenský jazyk a literatúra	3	3	3	3	12
anglický jazyk a)	3/3	3/3	3/3	3/3	12/12
druhý cudzí jazyk a)	2/2	2/2	2/2	2/2	8/8
etická výchova/náboženská výchova b)	1	1	-	-	2
dejepis	1	1	-	-	2
občianska náuka	1	1	1	-	3
chémia	1	-	-	-	1
fyzika	2	-	-	-	2
matematika a)	4	4	3	2	13
telesná výchova a)	2	2	2	2	8
Odborné predmety	13	16	20	17	66
technické kreslenie a)	2	-	-	-	2
elektrotechnika a)	4/1	-	-	-	4/1
elektronika a)	-	4/2	4/2	-	8/4
elektrotechnické meranie a)	-	-	3/2	-	3/2
prax a)	3/3	3/3	3/3	-	9/9
PC architektúra	-	-	3	-	3
programovanie a)	-	3/2	3/2	3/2	9/6
operačné systémy a)	-	2/2	-	-	2/2
softvérové aplikácie a)	2/2	2/2	-	-	4/4
sieťové technológie a)	2/2	2/2	2/2	3/2	9/8
serverové technológie a)	-	-	2/2	4/3	6/5
databázové aplikácie a)	-	-	-	3/2	3/2
ekonomika	-	-	-	2	2
ročníkový projekt a)	-	-	-	2/2	2/2
Voliteľné predmety c)	0	0	0	4	4
aplikovaná matematika	-	-	-	2	
fyzikálny seminár	-	-	-	2	
Spolu	33	33	34	33	133

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Príprava na maturitnú skúšku	-	-	-	1
Maturitná skúška	-	-	-	1
Časová rezerva (účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie...)	7	5	5	5
Súvislá odborná prax	-	2	2	-
Spolu týždňov	40	40	40	37

Poznámky k učebnému plánu:

1. Pre kvalitnú realizáciu vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností formou cvičení (v laboratóriách, dielňach, odborných učebniach, cvičných firmách a pod.), preto sa trieda na cvičeniach delí na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy. Delenie do skupín prebieha, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky. Počet hodín cvičení z celkového počtu hodín je uvedený za lomkou.

2. Predmety etická výchova/náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu žiakov v skupinách najviac 20 študentov v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku. Predmety nie sú klasifikované, na vysvedčení a v katalógovom liste žiaka sa uvedie „absolvoval/-a“.
3. Študenti si volia podľa záujmu a potrieb voliteľné predmety. Na štúdium voliteľných predmetov možno vytvárať skupiny študentov z rôznych tried.
4. Rozširujúce hodiny umožňujú efektívne využitie medzipredmetových poznatkov na vyššej úrovni. Možno ich využiť na posilnenie hodinovej dotácie povinných predmetov a voliteľných predmetov, alebo na zaradenie ďalších voliteľných predmetov uvedených v učebnom pláne. O ich využití rozhoduje vedenie školy na základe vlastnej koncepcie výchovy a vzdelávania, zohľadňujú záujmy študentov a ich rodičov ako aj aktuálne požiadavky praxe.
5. Študenti v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehliadanie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovaci predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
6. Povinnou súčasťou výchovy a vzdelávania študentov učebných odborov stredných odborných škôl v SR je učivo „Ochrana človeka a prírody“. Obsah učiva sa realizuje účelovými cvičeniami a samostatným kurzom na ochranu človeka a prírody. Cvičenia sa uskutočňujú v 1. a 2. ročníku priamo v teréne. Samostatný kurz je organizovaný v 3. ročníku a je súčasťou plánu práce školy.
7. V 1. a 2. ročníku je súčasťou vyučovania týždenný telovýchovno-výcvikový kurz. Účelové kurzy sa realizujú v rámci sedemtyždňovej časovej rezervy v školskom roku. Plavecký výcvik sa realizuje 5 dní (7 hodín denne) v 1. ročníku. Lyžiarsko-výcvikový kurz sa organizuje v rozsahu 5 dní (7 hodín denne) v 2. ročníku.

Charakteristika školského vzdelávacieho programu TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY V ELEKTROTECHNIKE

Priprava v školskom vzdelávacom programe TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY v študijnom odbore **3917 6 technické a informatické služby** zahŕňa teoretickú výučbu podporenú výučbou podporenú získavaním praktických zručností na cvičeniach.

Štátny vzdelávací program (ŠVP) zameraný na výchovu a vzdelávanie v odbornom smere 39 špeciálne technické odbory na stupni 3A klasifikácie vzdelania v EÚ podľa členenia ISCED (International Standard Classification of Education) umožňuje pripraviť absolventov so širokým všeobecno-vzdelávacím základom a s odbornými teoretickými vedomosťami a s praktickou spôsobilosťou tak, že je schopný vykonávať kvalifikovanú, cieľavedomú, samostatnú technickú a ekonomickú činnosť vo výrobných procesoch, v technickej príprave výroby, v materiálovom hospodárstve, pri administratívnych činnostiach, v personalistike, pri investičnom rozvoji a to v priemyselných odvetviach národného hospodárstva a na činnosti v oblasti tvorby a ochrany životného prostredia.

Vzdelávací program v zameraní **03 na elektrotechniku** umožňuje absolventom získavať všeobecné odborné vedomosti a zručnosti a kvalifikáciu na výkon náročnejších pracovných činností v oblasti elektrotechniky.

Predpokladom pre prijatie do študijného odboru je úspešné ukončenie základnej školy. Pri posudzovaní uchádzačov o štúdium sa berie do úvahy prospech a správanie na základnej škole, výsledky z matematiky a slovenského jazyka, MONITOR-9, prípadne úspechy v súťažiach pri splnení predpokladaných zdravotných požiadaviek. Konkretizácia kritérií na prijímacie skúšky vrátane bodového hodnotenia sa každoročne prehodnocuje a zverejňuje v súlade so zákonom.

1. Základné údaje o štúdiu

Kód a názov študijného odboru: **3917 6 technické a informatické služby**

Dĺžka štúdia:	4 roky
Forma štúdia:	denná
Nevyhnutné vstupné požiadavky na štúdium:	- podmienky prijatia na štúdium ustanovuje vykonávací predpis o prijímacom konaní na strednej škole, - zdravotná spôsobilosť uchádzača o štúdium.
Spôsob ukončenia štúdia:	maturitná skúška

Doklad o dosiahnutom vzdelaní:	vysvedčenie o maturitnej skúške
Poskytnutý stupeň vzdelania:	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie
Možnosti pracovného uplatnenia absolventa:	technický zamestnanec prevádzkového charakteru v oblasti administratívy, účtovníctva, personalistiky, materiálového hospodárstva, investičného rozvoja, technicko-hospodársky pracovník v oblasti tvorby a ochrany životného prostredia
Nadväzná odborná príprava (ďalšie vzdelávanie):	ISCED 4 - pomaturitné štúdium, ISCED 5 - vysokoškolské štúdium ekonomického a technického smeru

2. Charakteristika absolventa

Absolventi skupiny študijných odborov 39 špeciálne technické odbory sú schopní vykonávať práce asistenta technických hospodárskych pracovníkov v priemyselných odvetviach národného hospodárstva, v súkromnom i štátnom sektore. Žiaci dokážu riešiť technické problémy, najmä technicky myslieť, analyzovať problémy, hľadať rôzne spôsoby a cesty ich riešenia, pohotovo sa rozhodovať. Tiež sú pripravení na výkon činnosti kontroly kvality životného prostredia, kontroly a posudzovania projektov územného plánovania a riadiť zásahy pri ekologických haváriách. Získané odborné, právne, všeobecné a ekonomické vedomosti a zručnosti absolventa sú zárukou optimálnych výkonov pri realizácii uvedených činností.

Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností získa absolvent štúdiom široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou na príbuzné odbory, je logicky myslíaci, schopný aplikovať nadobudnuté základné vedomosti, zručnosti a návyky pri riešení konkrétnych problémov, je schopný samostatnej práce i práce v tíme, sústavného samostatného sebavzdelávania s trvalým záujmom o sledovanie vývoja vo svojom odbore štúdiom odbornej literatúry, ovládajúci aj vybrané manuálne zručnosti. Je schopný využívať vedecky fundované metódy práce na zodpovedajúcej úrovni a cieľavedome, rozvážne a rozhodne jednať v súlade s právnymi normami spoločnosti a zásadami vlastenectva, humanizmu, etiky a demokracie. Absolvent získa také schopnosti a vedomosti a flexibilitu svojich schopností, ktoré umožňujú uplatniť sa na pracovnom trhu na Slovensku a v rámci Európskej únie.

Vzdelávací program akcentuje všeobecné vzdelávanie a široko profilujúce odborné vzdelávanie a vytvára tak predpoklady pre celoživotné vzdelávanie a sebarealizáciu absolventov jednotlivých odborov.

3. Učebný plán

Škola (názov, adresa)	Stredná priemyselná škola elektrotechnická, Plzenská 1, 080 47 Prešov				
Názov ŠkVP	TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY				
Kód a názov ŠVP	39 špeciálne technické odbory				
Kód a názov študijného odboru	3917 6 technické a informatické služby				
Stupeň vzdelania	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie				
Dĺžka štúdia	4 roky				
Forma štúdia	denná				
Druh školy	štátna				
Vyučovací jazyk	vyučovací jazyk - slovenský				
Kategória a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku				
	1.	2.	3.	4.	Spolu
Všeobecnovzdelávacie predmety	20	0	15	14	49
slovenský jazyk a literatúra a)	3	-	3	3	9
prvý cudzí jazyk a)	3/3	-	3/3	3/3	9/9
druhý cudzí jazyk a)	2/2	-	2/2	2/2	6/6

etická výchova/náboženská výchova a), b)	1	-	-	-	1
dejepis	1	-	-	-	1
občianska náuka	1	-	1	-	2
chémia	1	-	1	-	2
fyzika	2	-	-	-	2
matematika a)	4	-	3	4	11
telesná výchova a), c)	2	-	2	2	6
Odborné predmety	13	-	19	20	52
technické kreslenie	3	-	-	-	3
elektrotechnika a)	4/1	-	4/1	4/1	12/3
výpočtová technika	2/2	-	2/2	2/2	6/6
administratíva a korešpondencia	2/2	-	2/2	1/1	5/5
ekonomika	2	-	3	3	8
účtovníctvo	-	-	3/2	3/2	6/4
prax	-	-	3/3	-	3/3
cudzojazyčná korešpondencia	-	-	2/2	-	2/2
právna náuka	-	-	-	2	2
elektrotechnické meranie	-	-	-	3/2	3/2
manažérstvo	-	-	-	2	2
Spolu	33	-	34	34	101

Prehľad využitia týždňov

Činnosť	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník
Vyučovanie podľa rozpisu	33	33	33	30
Príprava na maturitnú skúšku	-	-	-	1
Maturitná skúška	-	-	-	1
Časová rezerva(účelové kurzy, opakovanie učiva, exkurzie, výchovno-vzdelávacie akcie a i.)	7	5	5	5
Súvislá odborná prax	-	2	2	-
Spolu týždňov	40	40	40	37

Poznámky k učebnému plánu:

- Pre kvalitnú realizáciu vzdelávania je potrebné vytvárať podmienky pre osvojovanie požadovaných praktických zručností a činností formou cvičení (v laboratóriách, dielňach, odborných učebniach, cvičných firmách a pod.), preto sa trieda na cvičeniach delí na skupiny podľa súčasne platnej legislatívy. Delenie do skupín prebieha, najmä s ohľadom na bezpečnosť a ochranu zdravia pri práci a na hygienické požiadavky. Počet hodín cvičení z celkového počtu hodín je uvedený za lomkou.
- Predmety etická výchova/náboženská výchova sa vyučujú podľa záujmu študentov v skupinách najviac 20 študentov v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. ročníku. Predmety nie sú klasifikované, na vysvedčení a v katalógovom liste študenta sa uvedie „absolvoval/-a“.
- Študenti si volia podľa záujmu a potrieb voliteľné predmety. Na štúdium voliteľných predmetov možno vytvárať skupiny študentov z rôznych tried.
- Študenti v každom ročníku absolvujú exkurzie (1 až 2 dni v školskom roku) na prehĺbenie, upevnenie a rozšírenie poznatkov získaných v teoretickom vyučovaní. Exkurzie sú súčasťou výchovno-vzdelávacieho procesu. Pripravuje a vedie ich učiteľ, ktorého vyučovací predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- Povinnou súčasťou výchovy a vzdelávania študentov učebných odborov stredných odborných škôl v SR je učivo „Ochrana človeka a prírody“. Obsah učiva sa realizuje účelovými cvičeniami a samostatným kurzom na ochranu človeka a prírody. Cvičenia sa uskutočňujú v 1. a 2. ročníku priamo v teréne. Samostatný kurz je organizovaný v 3. ročníku a je súčasťou plánu práce školy.
- V 1. a 2. ročníku je súčasťou vyučovania týždenný telovýchovno-výcvikový kurz. Účelové kurzy sa realizujú v rámci sedemtyždňovej časovej rezervy v školskom roku. Plavecký výcvik sa realizuje 5 dní (7 hodín denne) v 1. ročníku. Lyžiarsko-výcvikový kurz sa organizuje v rozsahu 5 dní (7 hodín denne) v 2. ročníku.

ZOZNAM ZAMESTNANCOV

Riaditeľ školy:

Zástupkyňa riaditeľa školy pre odborné predmety:

Zástupca riaditeľa školy pre všeobecnovzdelávacie predmety:

Zástupca riaditeľa školy pre technicko-ekonomické činnosti:

Vedúca vychovávateľka v ŠI:

Ing. Slavomír **KOŽÁR**

Ing. Judita **SAKÁČOVÁ**

Mgr. Vladimír **HUDÁČEK**

Ing. Juraj **BUDIŠ**

Mgr. Viera **BARJAKOVÁ**

Vedúci metodických útvarov:

Humanitné predmety

Prírodovedné predmety

Elektronické systémy

Priemyselná informatika

Elektroenergetika

Informačné a komunikačné technológie

Prax

Ekonomika

Cudzie jazyky

Telesná výchova

Mgr. Jana **PAVLIŠÁKOVÁ**

RNDr. Daniela **TEKELOVÁ**

Ing. Lubomír **BLICHÁR**

Ing. František **KOLLARČIK**

Ing. Iveta **MARCINČINOVÁ**

Ing. Martin **VUJČÍK**

Mgr. Ján **VAVREK**

Ing. Ljuba **KRIŠOVÁ**

Mgr. Emília **ČULKOVÁ**

Mgr. Štefan **DANKOVIČ**

Triedni učitelia v školskom roku 2013/2014

Trieda

Triedny učiteľ

I. A Ing. Anna **DLUGOŠOVÁ**

I. B Ľubomír **REŠOVSKÝ**

I. C Mgr. Štefan **DANKOVIČ**

I. SA Mgr. Jana **PAVLIŠÁKOVÁ**

I. SB PhDr. Darina **TROJÁKOVÁ**

I. F Ing. Ljuba **KRIŠOVÁ**

II. A Mgr. Mária **SOLAROVÁ**

II. B Ing. Ján **SEŇAVA**

II. C Ing. Tatiana **VARADYOVÁ**

II. D Mgr. Ivana **KURTYOVÁ**

II. SA RNDr. Daniela **TEKELOVÁ**

II. SB Mgr. Lucia **LIPTÁKOVÁ**

Trieda

Triedny učiteľ

III. A Ing. Anton **VARGA**

III. B Ing. Gabriela **MITROVÁ**

III. C PaedDr. Lucia **LIGUSOVÁ**

III. SA Ing. Mária **ŠANDREJOVÁ**

III. SB Mgr. Bibiana **ROGULOVÁ**

III. F Ing. Vladimíra **PASTIROVÁ**

IV. A Ing. Jozef **HARANGOZO**

IV. B Mgr. Marta **KOŽÁROVÁ**

IV. SA RNDr. Anna **BUDIŠOVÁ**

IV. SB Mgr. František **BABINČÁK**

IV.F Mgr. Katarína **ŠMIČEKOVÁ**

Vyučujúci prírodovedných predmetov:

Mgr. František **BABINČÁK** – **BAB** (114), RNDr. Anna **BUDIŠOVÁ** – **BUA** (114), Mgr. Marta **KOŽÁROVÁ** – **KOA** (114), Mgr. Anna **PAŠENOVÁ** – **PAŠ** (114), Mgr. Mária **SOLÁROVÁ** – **SOA** (114), RNDr. Daniela **TEKELOVÁ** – **TEK** (114)

Vyučujúci humanitných predmetov:

Mgr. Emília ČULKOVÁ – ČUL (225), Mgr. Jana FEŇOVČÍKOVÁ – FEŇ (224), Mgr. Miroslava GAJDOŠOVÁ – GAJ (225), Mgr. Vladimír HUDÁČEK – HUD (109), Mgr. Iveta KOVALOVÁ – KOV (224), Mgr. Ivana KURTYOVÁ – KUT (224), PaedDr. Lucia LIGUSOVÁ – LIG (224), Mgr. Lucia LIPTÁKOVÁ – LIP (224), Mgr. Barbora PALČOVÁ – PAL (606), Mgr. Jana PAVLIŠÁKOVÁ – PAV (224), Mgr. Viktória POLIAKOVÁ – POA (225), Mgr. Miriam PRIBIŠOVÁ – PRI (606), Mgr. Bibiana ROGUEOVÁ – ROG (606), Mgr. Katarína ŠMIČEKOVÁ – ŠMI (606), PhDr. Darina TROJÁKOVÁ – TRO (606)

Vyučujúci telesnej výchovy:

PaedDr. Eva BUZGOVÁ – BUZ (301), Mgr. Štefan DANKOVIČ – DAN (301), Mgr. Vladimír HUDÁČEK – HUD (109), Lubomír REŠOVSKÝ – REŠ (217)

Vyučujúci profesijných (odborných) predmetov:

Ing. Martin AMBROZY – AMB (116), Ing. Juraj BUDIŠ – BUD (109), Ing. Lubomír BLICHÁR – BLR (223), Ing. Anna DLUGOŠOVÁ – DLU (121), Ing. Peter FRITZ – FRI (128), Ján HALUŠKA – HAL (009), Ing. Jozef HARANGOZO – HAR (204), Ing. František KOLLARČIK – KOL (116), Ing. Slavomír KOŽÁR – KOŽ (107), Ing. Ljuba KRIŠOVÁ – KRI (502), Mgr. Michal KULBAGA – KUL (009), Ing. Jozef MACEJ – MAC (116), Ing. Iveta MARCINČINOVÁ – MAR (211), Ing. Mária MEŇOVSKÁ – MEŇ (211), Ing. Gabriela MITROVÁ – MIT (121), Ing. František MOYZES – MOY (206), Ing. Vladimíra PASTIROVÁ – PAA (502), Ing. Judita SAKÁČOVÁ – SAK (109), Ing. Ján SEŇAVA – SEŇ (217), Ing. Mária SLÁVIKOVÁ – SLA (211), Ing. Mária ŠANDREJOVÁ – ŠAA (223), Ing. Ladislav ŠTAMBORSKÝ – ŠTA (009), Ing. Tatiana VARADYOVÁ, PhD. – VAY (121), Ing. Anton VARGA – VAR (204), Ing. Peter VARGOVČÍK – VAG (123), Ing. Ján VASILIAK – VAK (128), Mgr. Ján VAVREK – VAM (009), Ing. Vladimír VOOK – VOO (206), Ing. Martin VUJČÍK – VUJ (123)

Pozn.: v zátvorkách sú uvedené čísla miestností

Vychovávateľia školského internátu (ŠI):

Mgr. Viera BARJAKOVÁ, PhDr. Valéria CAPEKOVÁ, Iveta VINKLEROVÁ, Mgr. Tatiana IMRICHOVÁ

Nepedagogickí zamestnanci:

Ing. Alžbeta BARANOVÁ (hospodárka školy), Marta OBŠUTOVÁ (účtovníčka), Zuzana VAŇOVÁ (mzdová účtovníčka), Bc. Stanislava ČINCÁROVÁ (technicko-administratívna asistentka), Silvia JASENSKÁ (administratívna asistentka), Verona GERMUŠKOVÁ (asistentka Centra záujmového vzdelávania), Marta BALÁŽOVÁ (upratovačka), Iveta DEMJANIČOVÁ (upratovačka), Mária DOLINSKÁ (upratovačka), Eva KENDROVÁ (upratovačka v ŠI), Helena ŠPINEROVÁ (upratovačka), Marta UHLAROVÁ (upratovačka), Jozef ANDERKO (školník, údržbár), Ján PASTERNÁK (domovník, údržbár, kurič), Marta HLAVATÁ (informátorka – vrátnička), Katarína MIHOKOVÁ (informátorka – vrátnička)

Pozn.: v zátvorkách sú uvedené pracovné zaradenia zamestnancov

ŽIACI SPŠE PREŠOV V ŠKOLSKOM ROKU 2012/2013

Zoznam žiakov I. A triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Mária Solárová
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 31

Jaroslav Adamko, Juraj Andraščík, **Luboš Čerban**, Erik Danč, Michal Dobranský, Patrik Dranga, Vladimír Dufala, **Jakub Gača**, Jozef Gorol, Adam Harakal, Lukáš Hrabčák, Damián Imrich, Albín Kmec, Lukáš Kolarčík, Dávid Kolpák, Benjamín Kravec, Jakub Krempaský, Jakub Matej, Matúš Michalko, Štefan Mizerák, Jaroslav Novák, Marek Polčan, Patrik Pribula, Marek Skoloda, Stanislav Ševčík, Matej Šuga, Jakub Tomáš, Miloš Tomaščák, Martin Tomko, Michal Vaško, Marek Vužňák

Zoznam žiakov I. B triedy

Triedny učiteľ: Ing. Ján Seňava
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 28

Adam Baloga, Martin Bednarčík, Marek Brinko, Oliver Čorej, Luboš Čorňák, Jozef Dvorščák, Anton Girášek, Matej Grexa, Tomáš Horvat, **Jakub Humeňaj**, Tomáš Huňady, Maroš Jakubčo, Stanislav Klenotič, Peter Kmec, Lukáš Kováč, Matúš Kožlej, Matúš Macej, František Marcincin, Patrik Masrna, Dávid Pich, Martin Regec, Marek Sabol, Filip Sedlár, Dalibor Sirotnák, Denis Šarossy, Dávid Štofanko, Peter Štovka, Patrik Valt

Zoznam žiakov I. C triedy

Triedny učiteľ: Ing. Tatiana Varadyová
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 28

Marek Adam, Daniel Balaščík, Tomáš Bednár, Mikuláš Beňa, Jozef Martin Ceperko, Dušan Čekan, Peter Fábry, Dalibor Fecko, Matúš Haborák, Adrián Homza, Richard Hudák, Martin Jarkovský, Peter Katuščák, Adam Kmec, Adam Kováč, Michal Lazorik, Marián Lipák, Martin Lukáč, Róbert Pavlovič, Kristián Petřík, Jakub Potocký, Adam Priščák, Filip Smoroň, **Marek Sroka**, Patrik Škovranko, Tomáš Štelmach, Jakub Tulka, Radoslav Vlček

Zoznam žiakov I. D triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Ivana Kurtyová
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 26

Tomáš Baratka, Ján Buraľ, Marianna Cicmanová, **Samuel Dancák**, Erik Dvorčák, Adam Dživák, Adam Fecko, Kamil Frajtko, Martin Frištyk, Šimon Gernat, Tomáš Haincl, Anton Kivader, Viliam Kostolník, Dávid Lejko, Dominik Leškovský, Daniel Lukáč, Samuel Marcinko, **Ivan Opha**, Matúš Pirožek, Matej Rokyta, **Miroslav Scheibel**, Oliver Schichman, Jakub Šofranko, Ján Števčík, **Lukáš Vaniščák**, **Juraj Velebír**

Zoznam žiakov I. SA triedy

Triedny učiteľ: RNDr. Daniela Tekeľová
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 30

Lubomír Andrej, Matúš Baloga, Lukáš Bandura, Juraj Bánó, Dominik Bebko, Radovan Bulna, Miroslav Dzuriš, Dávid Hovančík, **Michal Hric**, **Patrik Jurašek**, **Dominik Jurečko**, Rastislav Kachman, Tibor Kominko, Oliver Kost, **Marek Kost**, Adam Kravec, Patrik Liba, **Matúš Liščinský**, **Vladimír Marcin**, **Michal Matija**, Daniel Mayer, Samuel Novotný, Jakub Paločko, **Juraj Pivovarník**, **Jozef Sabo**, **Lukáš Slivko**, Martin Škreptač, Peter Šuťák, **Tibor Tribus**, Richard Uhrin

Zoznam žiakov I. SB triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Lucia Liptáková
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 30

Kristián Baloga, Pavol Baran, Tomáš Bateško, Branislav Bednár, Samuel Bilý, Jozef Bortňák, Dominik Buša, Matúš Čičvara, Július Demjanovič, **Marek Galovič**, Lukáš Haninčík, Tomáš Kačír, Kristián Kocan, Kristián Kostecký, **Matúš Kropuch**, Stanislav Laš, **Jerguš Lejko**, Martin Macej, Gabriel Nábožný, **Pavol Nazarej**, **Martin Olejár**, Eva Sabovíková, Adam Sallai, Patrik Smolnický, Stanislav Soták, Daniel Šimko, Kamil Šinglár, Martin Šoltés, Štefan Štefančík, Jozef Varga

Zoznam žiakov II. A triedy

Triedny učiteľ: Ing. Anton Varga
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 28

Patrik Buraľ, Pavol Čorej, Peter Čuha, Lubomír Duha, Marko Dvorščák, Patrik Fejko, Štefan Filičko, Samuel Gernát, Roman Hnat, Jakub Hovančík, Jozef Klorus, Tomáš Kopčík, Pavol Luterančík, Juraj Mamrilla, Vladimír Olejár, Dominik Palčák, Samuel Perháč, Marcel

Sabadoš, **Peter Saraka**, Radoslav Sedlák, Maroš Slimák, Dominik Šima, Marek Šinaľ, Peter Štefl, Nikola Štieberová, Miroslav Tomčo, Dávid Urda, **Dominik Vislocký**

Zoznam žiakov II. B triedy

Triedny učiteľ: Ing. Gabriela Mitrová
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 28

Matej Andreanský, Marek Balco, Martin Budzák, **Marek Bujňák**, Jaroslav Čikot, Lukáš Darák, Peter Diňa, Peter Drab, Marián Dujava, Patrik Dziaľ, **Stanislav Frištyk**, Daniel Gazdačko, Dominik Gula, Jakub Kalman, Michal Krafcík, Vladimír Lohinský, **Adrián Marcinek**, Damián Meščan, **Marcel Mitra**, Dominik Novotný, Jozef Petra, Patrik Piskura, Ján Sabol, Kristián Sedlák, Michal Skuba, Dávid Ščerba, Adrián Šurányi, Damian Tivadar

Zoznam žiakov II. C triedy

Triedny učiteľ: PaedDr. Lucia Ligusová
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 26

Marek Adamčák, Patrik Babuščák, **Roman Březovják**, Sebastián Bujňák, Radoslav Dugas, Tomáš Franta, Erik Glod, Sebastián Horváth, Marek Hrabčák, Matej Janický, Pavol Kľoc, Dávid Kmec, Tomáš Kmec, Kristián Kurimčák, **Patrik Kužila**, Martin Mačišák, Branislav Matúš, Lukáš Paľo, Michal Porezaný, Peter Rusiňák, **Rastislav Sabol**, Šimon Seman, Martin Sučka, Matej Suchý, Lukáš Timura, **Pavol Tomko**

Zoznam žiakov II. SA triedy

Triedny učiteľ: Ing. Mária Šandrejová
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 29

Daniel Baranec, Dominik Cichý, **Marek Dlugoš**, **František Ferenčík**, Peter Grega, Marek Havrila, Oskar Hladký, Erik Kočamba, **Jaroslav Kravec**, Jaroslav Makara, Peter Maľar, Patrik Malinovský, Daniel Marcin, Vladimír Marcinov, **Maroš Matisko**, Jozef Oršulák, **Michal Pánik**, **Tomáš Pavlišin**, Maroš Raplík, **Dávid Salamon**, Jakub Seman, **Michal Solanik**, Peter Svoboda, Peter Škrepťák, Tomáš Šoltýs, Ján Timko, Martin Timko, Richard Timko, Peter Varchola

Zoznam žiakov II. SB triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Bibiana Rogul'ová
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 30

Jozef Bača, Roman Balucha, **Ján Bobot**, Miroslav Dluhoš, **Matej Dujava**, Stanislav Fedor, Eduard Fedorík, Roman Felinger, Lukáš Gajdoš, Dávid Gmitro, Kamil Goliaš, Marek Havira, Richard Huray, Patrik Il'o, Kristián Kabláš, **Samuel Kostelník**, **Patrik Kraviar**, Juraj Kurilla, Adrián Laba, Richard Leščák, **Filip Majcher**, Nam Nguyen Tu, **Michal Pirchala**, Adam Poperník, **Stanislav Sinai**, Miroslav Šimoňák, Martin Varhoľ, Kamil Vasiliak, **Lukáš Vavrek**, Dušan Vravec

Zoznam žiakov II. F triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Iveta Kovaľová
Študijný odbor: TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY V ELEKTRO-TECHNIKE
Počet žiakov: 20

Tomáš Barbas, Ján Bednár, Samuel Birkner, Patrik Ferenc, Nikola Gogová, Patrik Guľa, Mikuláš Hudák, Martin Kalný, Matej Kažimír, Jakub Knap, **Ľuboš Krehel'**, Barbora Ličáková, Adrián Lukáč, Ján Lukáč, Tomáš Murcko, Jakub Parimucha, Martin Poník, Damián Pribula, Michal Šterbák, **Natália Triščíková**

Zoznam žiakov III. A triedy

Triedny učiteľ: Ing. Jozef Harangozo
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 27

Milan Balucha, Matej Bednár, Peter Dubecký, Dominik Gdovin, Ondrej Goga, Matúš Greš, Henrich Hadzima, Martin Hal'ko, Martin Horňák, Ján Knapík, Michal Koco, František Kozubaľ, Samuel Kravec, Michal Ličak, Ondrej Macej, **Jakub Merta**, **Maroš Mihal'**, Patrik Molčan, Dávid Mráz, Milan Nagy, Július Ondrej, Tomáš Roják, **Dávid Rúra**, Ján Vaník, Radoslav Vook, Patrik Zošš, Peter Žvanda

Zoznam žiakov III. B triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Marta Kožárová
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 28

Dávid Beliš, Vladimír Benko, Tomáš Broda, Jozef Fejér, Marek Gajdoš, Michal Grajcar, Lukáš Haincl, Šimon Herbert, **Martin Jurečko**, Miroslav Kacvinský, Slavomír Kohan,

Daniel Košč, Dávid Kunák, **Pavol Kupčík**, Martin Majerniček, Peter Malik, Dominik Matfiak, Martin Mikuška, Tomáš Palenčár, Jozef Porochnavý, Ján Pribula, Anton Revák, **Ján Rusínko**, Jakub Sakala, **Radoslav Strenk**, Adam Šoltis, Daniel Ženčuch, Marek Župa

Zoznam žiakov III. SA triedy

Triedny učiteľ: RNDr. Anna Budišová
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 29

Tomáš Balik, Erik Bašista, Maroš Cocuľa, Tibor Dudlák, Jakub Eliaš, Samuel Forint, Adam Gdovin, Pavol Gvušč, Martin Hlipala, Ivan Kočan, Maroš Kopec, **Martin Krajňák**, Silvester Lipjanec, Michal Ljikar, Matej Luník, Lukáš Madzik, Ján Mochňak, Juraj Novák, Jaroslav Pavúk, Marek Pizner, Radoslav Platko, Michal Pošivak, Kevin Richter, **Patrik Segedy**, Šimon Sirý, Vladimír Stempák, **Marko Šidlovský**, Kristián Tinath, Erik Tkáč

Zoznam žiakov III. SB triedy

Triedny učiteľ: Mgr. František Babinčák
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 27

Maroš Bartko, Matúš Bombik, **Pavol Dačo**, Eduard Demko, Filip Hudák, Peter Hudáček, Matúš Chomjak, Peter Janič, Šimon Jurko, Tomáš Kapitančík, Imrich Kaščák, Stanislav Lahučký, Marko Merňák, Peter Mihók, **Daniel Nemčík**, Filip Pašeň, Patrik Polčan, **Jakub Sekera**, **Patrik Seman**, Radovan Sroka, Martin Svat, **Peter Štofaňák**, **Imrich Štoffa**, **Jozef Val'ko**, Lukáš Vardzik, Daniel Zajaroš, Jozef Žihala

Zoznam žiakov III. F triedy

Triedny učiteľ: Mgr. Katarína Šmičeková
Študijný odbor: TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY V ELEKTRO-TECHNIKE
Počet žiakov: 18

Lukáš Balog, Marián Bašista, Samuel Demek, Daniel Demjanovič, Juraj Hnát, **Michal Hudý**, Vladimír Kocian, Jozef Kohlmajer, **Štefan Korčák**, Maroš Kovalik, Maroš Maček, Zuzana Pavlišáková, Dávid Pončák, **Dávid Prexta**, Lukáš Ruňák, **Anna Smetanová**, Lukáš Urban, **Michal Višňovský**

Pozn.: Žiaci, ktorí sú písaní **tučným písmom**, ukončili ročník s prospechom prospel s vyznamenaním.

ABSOLVENTI SPŠE PREŠOV V ŠKOLSKOM ROKU 2012/2013

Zoznam žiakov **IV. A triedy**

Triedny učiteľ: **Mgr. Miroslava Gajdošová**
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 29

Michal Bebko, Bohuš Bednár, Viliam Betka, Peter Bindas, Pavol Birčák, Štefan Čekan, Zdenko Čekan, Ján Dvorožňák, Ján Fečo, Maroš Hric, Miroslav Kandráč, Roman Kazimír, Jakub Krupa, Matúš Kuruc, **Luboš Majdák**, Jozef Michalec, Andrej Mikula, Milan Novický, Tomáš Paronai, Peter Pavlinský, Patrik Petrík, Matúš Pichanič, Jakub Popovec, Matej Rozkoš, Kamil Senaj, Pavol Struk, Peter Sučko, Ján Šima, Adrián Vertal

Zoznam žiakov **IV. B triedy**

Triedny učiteľ: **Ing. Iveta Marcinčinová**
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 28

Tomáš Červeňák, Andrej Dopirák, Tomáš Dopirák, **Peter Dzivák**, Lukáš Fecko, Miloš Fečo, Damián Fečko, Lukáš Figura, Dominik Gdovin, Ján Goga, Tomáš Halaga, Matúš Hovančík, Vladislav Hovanec, Michal Chomjak, Lukáš Ivanisko, Rastislav Jurč, Patrik Kaščák, Peter Klim, Frederik Olejník, Frederik Ol'ha, Andrej Onderišin, Ľuboslav Šima, Marko Štofán, Slavomír Tomčufčík, Peter Vaľuš, Kamil Vaslavský, Martin Vrabeľ, Dominik Zboran

Zoznam žiakov **IV. C triedy**

Triedny učiteľ: **Ing. František Kollarčík**
Študijný odbor: ELEKTROTECHNIKA
Počet žiakov: 25

Jakub Adam, Ján Birka, Miroslav Dvorščák, Dominik Fabrici, Michal Figura, Patrik Geci, Filip Hendrichovský, Matúš Horváth, Matej Hreha, Jakub Janický, Dušan Jenča, Marek Knapik, Juraj Kočíš, Filip Lenko, Martin Lukáč, **Lukáš Martoňák**, Patrik Mišin, Filip Puskajler, Stanislav Starec, Patrik Šimčík, Martin Švač, Michal Talian, Vladislav Timanik, Peter Tomaščík, Štefan Zorvan

Zoznam žiakov IV. S triedy

Triedny učiteľ: Ing. Peter Vargovčík
Študijný odbor: INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE
Počet žiakov: 24

Richard Bodnár, **Peter Bujňák**, Dárius Čakurda, **Štefan Čech**, Martin Fóldeš, **Matej Grejták**, Tomáš Haborák, **Lukáš Havrila**, Dávid Jesenský, Ján Jochman, Martin Jurko, Rastislav Jusko, Miloš Kamenický, **Miroslav Kravec**, Daniel Kubica, Nikolas Lučanský, Jozef Prokop, Ján Puškár, Matej Racek, **Peter Sakala**, Branislav Sedlák, Matej Semančík, Dávid Vafuš, Viktor Varchola

Zoznam žiakov IV. F triedy

Triedny učiteľ: Ing. Ljuba Krišová
Študijný odbor: TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY
V ELEKTROTECHNIKE
Počet žiakov: 27

Lubomír Baran, Tomáš Bolvan, Samuel Cehelský, Juraj Cunder, Róbert Čačo, Timotej Čížek, **Tomáš Harčár**, Michal Hriňák, Lukáš Jacko, **Štefan Janáč**, Patrik Kažimír, Matej Kolpák, Lukáš Kovalčík, Lukáš Lipták, Marek Luterančík, Anton Mesároš, Radoslav Mruz, Juraj Olejár, Dominik Polčan, Jakub Ptašínský, Kamila Romčová, Marek Ružbarský, Jakub Šebest, Michal Šesták, Kristián Šoltýs, Peter Tarasovič, Alžbeta Tidiková

Pozn.: Žiaci, ktorí sú písaní **tučným písmom**, ukončili ročník s prospěchom prospel s vyznamenáním.

ŽIACI S NAJLEPŠÍM PROSPECHOM V ŠKOLSKOM ROKU 2012/2013

meno a priezvisko	priemer	trieda
Michal Pirchala	1,00	II. SB
Štefan Čech	1,00	IV. S
Lukáš Vavrek	1,00	II. SB
Marko Šidlovský	1,00	III. SA
Jozef Vaľko	1,00	III. SB
Jakub Gača	1,00	I. A
Jakub Sekera	1,00	III. SB
Matúš Liščinský	1,00	I. SA
Míchal Hudý	1,00	III. F
Vladimír Marcin	1,00	I. SA
Juraj Pivovarník	1,00	I. SA
Samuel Kostelník	1,00	II. SB
Natália Triščíková	1,067	II. F
Martin Krajňák	1,077	III. SA
Maroš Mihal'	1,077	III. A
Marek Dlugoš	1,077	II. SA
Dominik Jurečko	1,143	I. SA
Jozef Sabo	1,143	I. SA
Lukáš Vaniščák	1,143	I. D
Jaroslav Kravec	1,154	II. SA
Pavol Kupčík	1,154	III. B
Pavol Dačo	1,154	III. SB
Roman Březovják	1,154	II. C
Ján Rusinko	1,154	III. B
Peter Sakala	1,154	IV. S
Jakub Merta	1,154	III. A
Marek Bujňák	1,154	II. B
Peter Dzivák	1,167	IV. B
Lukáš Slivko	1,214	I. SA
Patrik Jurašek	1,214	I. SA
Miroslav Scheibel	1,214	I. D
Marek Kost'	1,214	I. SA
Míchal Matija	1,214	I. SA
Martin Jurečko	1,231	III. B
Marcel Mitra	1,231	II. B
Peter Štofaňák	1,231	III. SB
Filip Majcher	1,231	II. SB
Míchal Páňik	1,231	II. SA
Tomáš Pavlišin	1,231	II. SA
Maroš Matisko	1,231	II. SA
Patrik Segedy	1,231	III. SA
Pavol Tomko	1,231	II. C
Daniel Nemčík	1,231	III. SB
Adrián Marcinek	1,25	II. B

PREHĽAD PROSPECHU, SPRÁVANIA A DOCHÁDZKY V II. POLROKU ŠKOLSKÉHO ROKA 2012/2013

Trída	I.A	IB	IC	ID	ISA	ISB	II.A	II.B	II.C	II.SA	II.SB	III.A	III.B	III.SA	III.SB	III.F	IV.A	IV.B	IV.C	IV.S	IV.F	
počet žiakov	28	26	25	25	29	28	28	28	26	28	30	20	27	28	29	25	18	29	28	25	24	27
počet chlapcov	28	26	25	24	29	27	28	28	26	28	30	17	27	28	29	25	16	29	28	25	24	25
počet dievčat	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	0	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
prosperi s vyznamenanim	2	1	1	5	11	5	2	4	4	8	8	2	3	4	3	7	5	1	1	3	6	2
prosperi veľmi dobre	13	6	5	8	11	12	10	9	7	14	11	5	1	3	8	7	1	3	6	7	5	
prosperi	13	19	19	12	7	11	15	15	14	6	11	12	23	20	17	8	8	25	21	16	11	20
neprosperi z jediného predmetu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0
neprosperi z dvoch predmetov	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
neprosperi z troch a viac predmetov	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	0
neklasifikovani	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0
správane žiaka - stupeň 2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	1	0	0	0	0	0
správane žiaka - stupeň 3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
príemerný prospech	2,06	2,26	2,44	1,99	1,60	1,89	2,13	2,11	2,04	1,73	1,84	2,33	2,39	2,40	2,13	1,97	2,42	2,63	2,43	2,44	1,93	2,41
zamestnané hodiny spolu	1457	1342	1441	1747	800	1304	1209	1136	1044	1247	1479	1486	1154	1176	1993	1630	1431	1316	1316	1092	1083	
zamestnané hodiny na žiaka	52,04	51,62	57,64	69,88	27,59	46,57	43,18	40,57	41,76	44,54	49,30	74,30	42,74	43,56	68,72	67,92	49,34	43,96	52,64	45,50	40,11	
ospravedlnené hodiny spolu	1457	1340	1431	1747	800	1302	1209	1136	1044	1247	1477	1471	1154	1169	1977	1563	1427	1225	1316	1092	1081	
ospravedlnené hodiny na žiaka	52,04	51,54	57,24	69,88	27,59	46,50	43,18	40,57	41,76	44,54	49,23	73,55	42,74	43,30	68,17	65,13	49,21	43,75	52,64	45,50	40,04	
neospravedlnené hodiny spolu	0	2	10	0	0	0	0	0	0	0	2	15	0	7	16	67	4	6	0	0	2	
neospravedlnené hodiny na žiaka	0,00	0,08	0,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,07	0,75	0,00	0,26	0,55	2,79	0,22	0,14	0,21	0	0	0,07

ZOZNAM PRIJATÝCH UCHÁDZAČOV NA ŠTÚDIUM PRE ŠKOLSKÝ ROK 2013/2014

Odbor: 2675 M elektrotechnika

Gabriel Adamčák, Jozef Adamica, Kristián Aštary, Dominik Barta, Patrik Bašista, Patrik Beliš, Mark Berta, Martin Bíž, Ján Bobik, Adam Brižek, Zdeno Bulna, Patrik Drimák, Jozef Dvorožník, Tomáš Dzurenda, Filip Farkaš, Tomáš Fejko, Filip Fogaš, Eduard Franko, Kristián Frištyk, Dávid Funtal, Patrik Gmitro, Marek Gogoľ, Kristián Haborák, Daniel Hajtinger, Ján Hrabko, Kristián Hudačko, Dominik Hudák, Jakub Hudák, Tomáš Hutník, Patrik Ihnát, Samuel Janič, Marek Jenča, Marek Juščák, Martin Karafa, Matúš Kochan, Kristián Kolarčík, Patrik Kopčo, Nikodém Kovaľ, Tomáš Kovalčík, Adrián Krajnák, Vladimír Krivák, Norbert Kundrák, Dominik Lacko, Daniel Lendacký, Vladimír Mat'as, Martin Matik, Andrej Mayer, Patrik Meľuch, Patrik Mičko, Jozef Miko, Juraj Miščík, Erik Miško, Martin Mušína, Marek Novický, Luban Olejár, Jakub Onofrej, Jozef Pašeň, Branislav Pavlinský, Jakub Pešta, Jakub Pirožek, Branislav Piteľ, Peter Platko, Matej Pončák, Jozef Popovič, Lukáš Prusák, Rastislav Sabanoš, Vratko Samsely, Tomáš Sokol, Lukáš Sosa, Juraj Suchodolinský, Kristián Šimko, Bruno Široký, Samuel Široký, Marián Špinler, Michal Šromek, Peter Štefaňák, Adam Štofanič, Marek Tartal', Adrián Timko, Pavol Tkáč, Samuel Tomáš, Jozef Török, Štefan Urbanský, Mário Val'ko, Matej Val'ko, Matej Varháč, Jakub Vasil', Jozef Velebír, Tomáš Vojtanek, Matej Zboran

Odbor: 2694 M informačné a sieťové technológie

Dávid Alexovič, Lukáš Bača, Vladimír Beňadik, Martin Bendík, Tomáš Berdis, Miroslav Brenišin, Dávid Brilla, Jozef Bučko, Dominik Bural', Jozef Drab, Marek Dvorščák, Jozef Ferko, Kamil Connor Ford, Peter Grešák, Matúš Harčarik, Peter Hovana, Dávid Hovanec, Juraj Hurajt, Radoslav Jurčišin, Branislav Kalinaj, Milan Kaprál, Tomáš Kožár, Marek Krivda, Jakub Kubica, Michal Kucan, Patrik Leško, Jakub Lokaj, Šimon Lonc, Matej Luterančík, Peter Macej, Matúš Marhevský, Slavomír Martavuz, Róbert Mihálik, Michal Míkula, Šimon Mišenčík, Peter Mizerák, Tomáš Molnár, Adam Novák, Roman Novotný, Michaela Obročníková, Jozef Ondria, Martin Ondria, Dávid Ondruš, Erik Paľa, Peter Palidrab, Jakub Piga, Patrik Potaš, Peter Potoček, Jakub Prokopič, Erik Sciranka, Kristián Seman, Dávid Slobodník, Juraj Stekla, Kristián Stropkovský, Rudolf Vall, Marek Vargovčík, Vít Vašák, Patrik Veľký, Michal Viazanko, Stanislav Zajonc

Odbor: 3917 M 03 technické a informatické služby v elektrotechnike

Tímea Balhová, Miroslav Ducár, Marek Dzurenda, Radoslav Fejercák, Jozef Frivaldský, Ján Gardoš, Filip Glankovič, Tomáš Harčár, Marek Jenča, Šimon Jenča, Lukáš Kolenič, Richard Kupka, Marek Labuda, Šimon Leľák, Michaela Ličaková, Matej Matejov, Martin Mazák, Míriam Petrová, Dominik Polivka, Martin Sekera, Martin Snopek, Jozef Stašík, Radovan Tkáč, Dominik Tkáčik, Filip Urbánek, Daniel Varga, Soňa Varkondiová, Adrián Vasilišin, Mikuláš Vernarský, Marcel Žec

Milí prváci,

vitajte medzi elektrikármi!

My, Vaši učitelia sme radi, že Vás budeme môcť sprevádzať na Vašej štvorročnej ceste svetom elektrotechniky. Chceme sa stať aj Vašimi radcami i priateľmi.

Čoskoro zistíte, že stredoškolské štúdium sa veľmi odlišuje od štúdia na základnej škole. Najmä odborné predmety si budú vyžadovať pravidelné, každodenné štúdium. Neexistuje nové a staré učivo. Sú tu iba poznatky, s ktorými musíte vedieť pracovať, spájať ich, vyvodzovať logické závery počas celého štúdia. Problémy, na ktoré narazíte, určite oveľa skôr zvládnete, ak sa s nimi zdôveríte rodičom, triednemu učiteľovi, či vyučujúcim.

Využite všetky možnosti svojej mladosti, talentu, zručnosti a zvedavosti vo Vašej každodennej práci. Iba tak môže byť vynaložené úsilie korunované úspechom.

Držíme Vám palce, aby ste bez väčších sklamaní zvládli túto dôležitú etapu svojho života a úspešne došli až k maturite.

Ing. Judita Sakáčová
zástupkyňa riaditeľ'a školy

ŠKOLSKÝ INTERNÁT

Školský internát okrem svojej primárnej funkcie ubytovania a stravovania plní aj významnú pedagogicko-psychologickú a výchovnú funkciu tým, že poskytuje ubytovaným žiakom podmienky na ich prípravu na vyučovanie a rozvíjanie poznatkov získaných v škole. V školskom internáte sú vytvorené rovnaké podmienky pre všetkých žiakov a našou snahou je, aby tieto podmienky napomáhali rozvoju ich záujmov, nadania a talentu, k zdravému rozvoju celej ich osobnosti a v neposlednom rade i eliminovaniu psychickej záťaže, ktorá na žiakov vyplýva. Kvalitne a zmysluplne strávený voľný čas pôsobí ako prevencia sociálno patologických javov.

Kapacita nášho školského internátu je 117 lôžok. Školský internát prešiel štádiom komplexnej rekonštrukcie, takže žiakov vítajú útulne izby vybavené novým moderným nábytkom a komfortom internetovej prípojky na každej izbe. Ubytovanie je riešené bunkovým systémom. V každej bunke sú tri izby so spoločným hygienickým zariadením. Dve izby sú trojlôžkové a jedna štvorlôžková. Izby sú vybavené nábytkom tak, že každý žiak má svoju posteľ, písací stôl, skriňu a odkladací priestor na knihy. Žiaci sú rozdelení do štyroch výchovných skupín, o ktoré sa starajú štyria vychovávateľia.

Mesačný príspevok na čiastočnú úhradu nákladov, spojených s ubytovaním v školskom internáte je 20 Eur. Denný príspevok na čiastočnú úhradu nákladov na stravovanie v školskej jedálni pre žiakov ubytovaných v školskom internáte je 2,69 Eur. Príspevky sa uhrádzajú vopred do 15. dňa predchádzajúceho kalendárneho mesiaca.

Na prízemí sa nachádza veľká spoločenská miestnosť s veľkoplošnou plazmovou obrazovkou a s domácim kinom, ktorú denne žiaci využívajú na sledovanie obľúbených – najmä športových programov. Na prízemí je k dispozícii aj kuchynka so základným vybavením na rýchlu prípravu a ohrev jedla.

Tiež sa tu nachádza študovňa pre nerušenú prípravu na vyučovanie. Veľkej obľube sa teší Centrum záujmového vzdelávania kde sa žiaci môžu venovať príprave na odborné predmety a vyskúšať svoju zručnosť. Centrum má päť žiackych pracovísk s vybavením: zdroj, generátor, čítač, meracie prístroje, spájkovačka, náradie a vodiče.

Žiaci ubytovaní v ŠI môžu v plnom rozsahu využívať všetky priestory, podieľať sa na realizácii programu výchovno-vzdelávacej činnosti, aktívne sa zapájať do života ŠI. Prostredníctvom zvolenej Žiackej rady môžu podávať návrhy, pripomienky ku všetkým otázkam života v ŠI.

V ŠI platí zásada ponúkajúcej pestrej, príťažlivej a kvalitnej výchovno-vzdelávacej činnosti s rešpektovaním dobrovoľnej účasti žiakov a dodržiavaním individuálneho prístupu. Naším cieľom je odviesť žiaka od záhaľky a nudy. Voľno-časové aktivity sú zamerané na všetky zložky výchovy tak, aby prostredie školského internátu pomáhalo formovať samostatnú osobnosť.

Školský internát je zapojený do projektu „Zdravá škola“, prostredníctvom ktorého sa snažíme rozvíjať telesný a psychosociálny potenciál ubytovaných študentov. Formou pestrých aktivít rozvíjame tri základné zložky zdravia – duševnú hygienu /sebazpoznávanie, pozitívne myslenie/, zdravú výživu /prednášky, besedy, výstavy jedál s ochutnávkou/ a telesné cvičenia /pravidelná krúžková činnosť v posilňovni a telocvični/.

Okrem toho ponúkame bohatú kultúrno-výchovnú, vzdelávaciu a záujmovú činnosť, napr. zábavno-súťažné kvízy, diskusie a besedy. Pravidelne pozývame na kultúrne podujatia dievčatá z iných školských internátov.

V oblasti rekreačno-relaxačnej ponúkame možnosť pravidelne navštevovať krúžok kondičného posilňovania a futbalový krúžok. Pre príležitostných záujemcov ponúkame možnosť využívať vo vymedzených hodinách telocvičňu, posilňovňu a ihrisko na školskom dvore. Zúčastňujeme sa na priateľských športových zápasoch v iných školských internátoch.

Stála pozornosť je venovaná poradenskej činnosti v oblasti aktuálnej spoločenskej problematiky – fajčenia, alkoholizmu a užívania drog a preto úzko spolupracujeme s pedagogicko-psychologickou poradňou.

Na pravidelných spoločných komunitách, kde riešime každodenné problémy školského a internátneho života, ponúkame možnosť vykročiť na cestu osobnej zrelosti formou osvojovania zásad prosociálneho správania, tréningu empatie, asertivity a kultúrnej komunikácie.

Celoročne pružne reagujeme na bohatú ponuku mestských kultúrnych zariadení, divadiel, kín, galérií knižníc, planetária.

Voľný čas- kategória plná rozporov a odlišného chápania. Je to kategória ktorá je dominantná pre prácu v ŠI. V poňatí pedagogiky sa voľný čas chápe ako príležitosť k odpočinku a zábave i ako možnosť vykonávania zmysluplnej aktivity.

Mgr. Viera Barjaková
vedúca vychovávateľka školského internátu

RADA ŠKOLY

Rada školy je iniciatívny a poradný samosprávny orgán, ktorý vyjadruje a presadzuje verejné záujmy a záujmy žiakov, rodičov, pedagogických zamestnancov a ostatných zamestnancov v oblasti výchovy a vzdelávania. Plní funkciu verejnej kontroly, posudzuje a vyjadruje sa k činnosti školy z pohľadu školskej problematiky.

Členmi rady školy sú dvaja zvolení zástupcovia pedagogických zamestnancov (*Ing. Lubomír Blichár, Ing. František Kollarčík*) a jeden zvolení zástupca ostatných zamestnancov školy (*Zuzana Vaňová*), traja zvolení zástupcovia rodičov (*Mgr. Kamil Goliáš, Ing. Jana Sabolová, Ing. Jozef Triščík*), štyria delegovaní zástupcovia zriaďovateľa (*Mgr. Mária Čížiková, Ing. Mária Holíková PhD., Mgr. Emil Chlapeček, Ing. Štefan Kužma*) a zvolený zástupca žiakov školy (*Marko Šidlovský*)

Predsedom rady školy je **Ing. František Kollarčík** a podpredsedom rady školy je **Ing. Ľubomír Blichár**.

Ing. František Kollarčík
predseda rady školy

ŽIACKA ŠKOLSKÁ RADA

Žiacka školská rada je osobitným orgánom školskej samosprávy SPŠE Prešov. Reprezentuje žiakov SPŠE a zastupuje ich záujmy vo vzťahu k vedeniu školy. So štatútom žiackej školskej rady sa môžu žiaci oboznámiť na [www stránke školy](http://www.stránke školy).

V školskom roku 2012/2013 si žiacka školská rada zvolila nového predsedu, ktorým sa stal žiak III. SA Marko Šidlovský. Pod vedením koordinátorky Mgr. Miroslavy Gajdošovej pripravila a zorganizovala žiacka rada tri školské akcie.

V novembri sa uskutočnila v priestoroch telocvične našej školy Imatrikulácia prvákov. Štvrtáci pre nich pripravili zábavný program a následne prváci zložili prísahu vernosti škole a boli im odovzdané imatrikulačné listy.

Druhou akciou školského roka bola už tradične Vianočná besiedka, na ktorej sa podieľala nielen žiacka rada ako organizátor, ale aj niekoľko ďalších našich študentov. Tí pripravili viacero zaujímavých a zábavných scénok programu.

Poslednou a najväčšou akciou roka bol deviaty ročník tradičného Majálesu SPŠE. Uskutočnil sa v priestoroch PKO – Čierny Orol. Takmer dvesto hostí, žiakov, bývalých absolventov a učiteľov našej školy sa zabávalo pri tanci aj v priateľských rozhovoroch až do skorých ranných hodín. Výbornú tanečnú atmosféru doplnila aj bohatá tombola.

Ďalej sa žiacka školská rada už tradične podieľala aj na niekoľkých menších akciách, ako je napr. Biela pastelka.

Žiacka školská rada sa už teraz teší na nových prvákov a množstvo podnetných nápadov, ktorými obohatia študentský život.

Mgr. Miroslava Gajdošová
koordinátorka žiackej školskej rady

RODIČOVSKÉ ZDRUŽENIE PRI SPŠE, PLZENSKÁ 1, PREŠOV

Rodičovské združenie pri Strednej priemyselnej škole elektrotechnickej na Plzenskej ulici č. 1 v Prešove je dobrovoľné združenie rodičov alebo iných zákonných zástupcov žiakov školy. Rodičovské združenie je ustanovené podľa zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov v súlade so zákonom č. 40/1964 Zb. v znení neskorších predpisov na dobu neurčitú.

Cieľom rodičovského združenia je v spolupráci s pedagogickými zamestnancami a orgánmi štátnej správy a samosprávy zabezpečovať:

- ochranu práv detí, ktoré sú zakotvené v Deklarácii práv dieťaťa medzinárodnej organizácie UNESCO s dôrazom na rešpektovanie jeho osobnosti
- ochranu záujmov rodičov týchto detí, vyplývajúcich z ich prvoradej zodpovednosti za výchovu a vzdelávanie detí v zmysle zákona o rodine
- posudzovanie výsledkov výchovno-vzdelávacieho procesu spolu s vedením školy, vyjadrovať sa k metodike tejto práce a aktivizovať rodičov na odstránenie prekážok optimalizácie tohto procesu na škole
- ochranu žiakov pred negatívnymi metódami vo výchovnom a vzdelávacom procese, stresovými situáciami a pred ich nadmerným zaťažovaním

Členom združenia môžu byť rodičia alebo iní zákonní zástupcovia detí navštevujúcich školu, ktorí súhlasia so stanovami rodičovskej rady. Členstvo vzniká písomným vyjadrením súhlasu formou podpisu na Prihláške za člena rodičovského združenia.

Výkonný výbor rodičovského združenia:

Ing. Jozef Triščík, predseda
Ing. Danka Hlípalová, podpredseda
Ing. Milan Fejko, podpredseda

Ing. Peter Fritz
koordinátor rodičovského združenia

NADÁCIA SPŠE PREŠOV

Názov:	Nadácia SPŠE Prešov
Sídlo:	Plzenská 1, 080 47 Prešov
IČO:	17077532
DIČ:	2020556241
Číslo účtu:	24732572/0200 VÚB Prešov
Dátum založenia:	17. apríl 1991
Účel:	Podpora výchovy a vzdelávania na SPŠE Prešov spočívajúca v nasledujúcich aktivitách a) podpora výchovy a vzdelávania žiakov školy v oblasti odbornej, jazykovej a umeleckej b) podpora ďalšieho vzdelávania c) podpora športu detí, mládeže a občanov zdravotne postihnutých d) podpora profesionálneho rastu zamestnancov e) modernizácia materiálo-technickej základne školy f) podpora medzinárodnej spolupráce g) ochrana a podpora zdravia a zdravotného životného štýlu h) ochrana a tvorba životného prostredia i) tvorba a vydávanie učebných materiálov j) organizovanie verejno-prospešných akcií (výstavy, súťaže, školenia, kurzy a pod.) k) organizovanie akcií súvisiacich s propagáciou školy na verejnosti
Predseda správnej rady:	Ing. Slavomír Kožár
Správca:	Ing. Juraj Budiš
Členovia správnej rady:	Ing. Judita Sakáčová Mgr. Vladimír Hudáček Ing. František Kollarčík Ing. Ljuba Krišová
Revízor:	Ing. Alžbeta Baranová

Ing. Juraj Budiš
správca nadácie

PODNIKATELSKÁ ČINNOSŤ

Názov: Podnikateľská činnosť SPŠE Prešov
Sídlo: Plzenská 1, 080 47 Prešov
Štatutárny zástupca: riaditeľ školy
IČO: 00161829
DIČ: 2020521811
IČ DPH: nie je platcom DPH
Číslo účtu: 8826742170/5600, DEXIA banka

Predmet podnikania

Predmet podnikania podnikateľskej činnosti je podmienený výpisom zo živnostenského registra Obvodného úradu v Prešove č. 707 – 8743 zo dňa 18. 12. 2007:

- zámočníctvo – výroba učebných pomôcok
- montáž, oprava, údržba elektrických zariadení do 1000 V pre objekty triedy A
- výroba elektrických zariadení rozvodových nn pre objekty triedy A
- obchodná činnosť v rozsahu voľných živností
- ubytovanie v domovoch mládeže
- prevádzkovanie telovýchovných zariadení a zariadení slúžiacich regenerácií
- revízie elektrických zariadení do 1000 V a bleskozvodov do objektov triedy A
- vzdelávacia činnosť a poradenstvo v elektrotechnike
- montáž nábytku

Hlavné zámery podnikateľskej činnosti

Hospodársky výsledok podnikateľskej činnosti po daňových povinnostiach zostáva v plnom rozsahu ako doplnkový finančný zdroj školy pre ďalší rozvoj školy a skvalitnenie prípravy na výkon odborných činností a na prípravu na štúdium na vysoké školy.

Ing. Slavomír Kožár
riaditeľ školy

INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE NA NAŠEJ ŠKOLE

Študijný odbor elektrotechnika

V prvom ročníku študenti našej školy pracujú s výpočtovou technikou na hodinách **výpočtovej techniky, informatiky** a čiastočne na **elektrotechnike**. V týchto predmetoch sa zoznámia s internetom, operačným systémom, prácou s kancelárskym balíkom Office, s výpočtom matematických úloh pomocou vhodného softvéru. No stretnú sa aj so simulovaním činností elektrotechnických obvodov pomocou vhodného softvéru. V druhom ročníku pokračujú v práci na PC na hodinách **výpočtovej techniky, informatiky, strojnictva, elektroniky** i **elektrotechniky**. V tomto ročníku zvládnu programovanie v jazyku C, kreslenie strojníckych výkresov, ďalšie simulovanie činností elektrotechnických obvodov a tvorbu plošných spojov. Tretí ročník je pokračovaním práce na PC v predmetoch **výpočtová technika, elektronika, informatika, sieťové technológie**. V danom ročníku nadviažu na predchádzajúce vedomosti v oblasti práce na PC, zvládnu nižší programovací jazyk na báze I8051, v niektorých odboroch sa oboznámia s počítačovými sieťami, **ekonomika** s MS OFFICE, prostredníctvom ktorého vypracúvajú podnikateľské plány. V predmete **výpočtová technika** pribudne tvorba www stránok a databázy, ďalej pokračuje predmet **sieťové technológie**, no pribudne aj programovanie systémov PLC.

Študijný odbor informačné a sieťové technológie

Tento študijný odbor je zameraný na IKT v predmetoch **sieťové technológie, softvérové aplikácie, operačné systémy, programovanie, serverové technológie, počítačová architektúra, databázové aplikácie**. Všetky tieto predmety sú špecializované na vybranú problematiku, s najväčším dôrazom na sieťové technológie Cisco (CCNA) a programovanie v jazykoch C/C++, assembler, Java. Študenti sa taktiež podrobne zoznámia s operačnými systémami Windows a Linux, (Unix – Solaris) a databázovými systémami SQL. Ostatné odborné predmety vychádzajú z odboru elektrotechnika.

Študijný odbor technické a informatické služby

V prvom ročníku študenti našej školy pracujú s prostriedkami IKT na hodinách **výpočtovej techniky, informatiky, administratívy a korešpondencie** a čiastočne na **elektrotechnike**. V týchto predmetoch sa zoznámia s internetom, operačným systémom, prácou s aplikáciami MS OFFICE, s výpočtom matematických úloh pomocou vhodného softvéru. Ďalej sa učia písať texty hmatovou metódou (desiatimi prstami), no stretnú sa aj so simulovaním činností elektrotechnických obvodov pomocou vhodného softvéru.

V druhom ročníku pokračujú v práci na PC na hodinách **výpočtovej techniky, informatiky, administratívy a korešpondencie, účtovníctva, strojnictva** i **elektrotechniky**. V tomto ročníku pokračujú v práci s kancelárskym balíkom Office, vo výpočtoch matematických úloh, učia sa spracovať hospodársku korešpondenciu, kresliť strojnícke výkresy, ale čaká ich aj ďalšie simulovanie činností elektrotechnických obvodov.

Tretí ročník je pokračovaním práce na PC v predmetoch **výpočtová technika, administratíva a korešpondencia, účtovníctvo a elektrotechnika**, no pribudnú im aj ďalšie predmety, a to **cudzojazyčná korešpondencia a prax**. Študenti sa oboznámia s účtovníckym softvérom a pracujú na projektoch, ktoré obsahujú predvýrobné, výrobné, materiálové a marketingové plány a naučia sa využívať účtovnícky softvér na spracovanie jednoduchého a podvojného účtovníctva. V tomto ročníku zvládnu aj základy algoritimizácie a programovanie v jazyku C. Vo štvrtom ročníku pokračujú v predmetoch **administratíva a korešpondencia, účtovníctvo a aplikovaná informatika**.

Počas celého štúdia žiaci na všetkých predmetoch využívajú znalosť práce na PC tvorbou referátov, zadaní a prezentovaním sa.

Výučbu máme zabezpečenú pomocou zhruba 200 počítačov v učebniach pripojenej do školskej siete. Používame:

- operačný systém MS Windows (2000, XP, Vista, 7)
- operačný systém GNU/Linux (Debian, Ubuntu, Slax)
- kancelársky balík MS Office (verzie 2003, XP, 2007, 2010) a LibreOffice.
- prehliadač MS Internet Explorer, Mozilla Firefox
- programovací balík wx-Dev-C++ a Borland Developer Studio
- HTML editor PSPad
- kresliaci balík Dia, Gimp
- CAD balíky PADS, MiniELR, KeyCreator
- elektrotechnické balíky Multisim, Keil μ vision, Step7, Wincc, Eagle
- komprimačné programy
- antivírusové programy
- programy pre písanie desiatimi prstami
- sieťová utilita Packet Tracer
- virtualizačný softvér VirtualBox
- účtovnícky balík Olymp, Omega
- iné.

Kružková činnosť zameraná na prácu s PC

Operačné systémy UNIX/LINUX, Programovanie C-BITLAND, Databázové aplikácie, Databázové aplikácie - Programovanie CISCO – krúžok sieťových technológií BITLAND – krúžok robotiky a programovania

Súťaže

ZENIT v programovaní

NAG – Network Academy Games

SYGA - Siemens Young Generation Award

SOČ- stredoškolská odborná činnosť

ROBOCUP – futbal robotov

MO-P – matematická olympiáda kategória programovanie

ProFIIT – programátorská súťaž fakulty FIIT STUBA

Ing. Martin Vujčík
vedúci metodického útvaru
informačných a komunikačných technológií

Klub bitland – krúžok robotiky a programovania

Klub Bitland zastrešuje dobrovoľnú záujmovú činnosť žiakov v krúžku, ktorý sa organizuje jedenkrát týždenne v rozsahu dvoch hodín. Krúžok robotiky a programovania rozvíja u žiakov záujem o programovanie v niektorom z jazykov C, C++, Java, Pascal, Delphi, assembler 51. K dispozícii sú robotické stavebnice LEGO Mindstorms NXT, AVR moduly Arduino, Netduino, tiež najmodernejšie ARM technológie. Súčasťou krúžkovej činnosti je aj príprava na súťaže Zenit v programovaní, Olympiáda v informatike, SOČ, ProFIIT, VSE, IstRobot, Robocup. Krúžok má k dispozícii klubovňu, kde sa žiaci venujú záujmovej činnosti aj mimo času vyhradeného pre krúžok, najmä stavbe a programovaniu robotov a elektronických konštrukcií. Medzi úspechy klubu v školskom roku 2012/2013 patrí

2. miesto žiakov Damiána Feťka IV. B, Jána Gogu IV. B a Stanislava Starca IV. C v súťaži VSE

1. miesto Damiána Feťka a Stanislava Starca v celoštátnom kole SOČ v kategórii Mikroelektronika

2. miesto žiakov Imricha Štoffu III. SB, Radovana Sroku III. SB, Maroša Bartka III. SB v celoštátnom kole Robocup, kategória Tanec robotov a účasť v celosvetovom finále tejto súťaže v holandskom Eindhovene, kde získali špeciálnu cenu za elektroniku robota.

Účasť žiakov Miroslava Kravca IV. S, Jaroslava Kravca II. SA a Lukáša Vavreka II. SB v celoštátnom kole Zenit v programovaní.

Účasť žiaka Miroslava Kravca IV. S v celoštátnom kole Olympiády v informatike

Ing. Peter Vargovčík
lektor krúžku

Súťaž ZENIT v programovaní

Slovná skratka **“Zenit“** v sebe zahŕňa **zručnosť, elán, nápaditosť, iniciatívu, tvorivosť.**

Ministerstvo školstva Slovenskej republiky v spolupráci so Štátnym inštitútom odborného vzdelávania vyhlasuje súťaž **“Zenit v programovaní“** každý rok.

Súťaž ponúka žiakom stredných odborných škôl a gymnázií možnosť overiť si svoje získané vedomosti a prezentovať sa na školských, krajských a celoštátnych súťažiach v programovaní. Súťaží sa v kategórii **A** – žiaci 3. a 4. ročníka, v kategórii **B** – žiaci 1. a 2. ročníka. Programuje sa v programovacích jazykoch Borland Pascal alebo Borland C/C++, podľa vlastného výberu súťažiacoho. Súťaž má postupový charakter, od školských kôl cez krajské a vyvrcholením je celoštátna súťaž, ktorej sa zúčastňujú za každý kraj prví dvaja žiaci – víťazi krajskej súťaže z kategórie A, B. Školského kola súťaže v šk. roku 2011/2012 sa zúčastnilo **38** žiakov. Úspešní riešitelia v kategóriách A, B školského kola nás reprezentovali aj na krajskom kole:

Školské kolo kategória A:

1. Fetko Damián IV. B
2. Kravec Miroslav IV. S
3. Zorvan Štefan IV. C
4. Jakub Adam IV. C

Školské kolo kategória B:

1. Kravec Jaroslav II. SA
2. Vavrek Lukáš II. SB
3. Dujava Matej II. SB

V krajskom kole sa naši žiaci umiestnili:

kategória A:

1. Kravec Miroslav IV. S
2. ----
3. Adam Jakub I IV. C

kategória B:

1. Kravec Jaroslav II. SA
2. Vavrek Lukáš II. SB

Svoj úspešný ZENIT dosiahli bratia Jaroslav a Miroslav vo februári na celoslovenskom kole v Senici. **Jaroslav Kravec II. SA** sa v kategórii B umiestnil na **9. mieste** a **Miroslav Kravec IV. S** v kategórii A tiež na **9. mieste**. **Lukáš Vavrek** v kategórii B sa umiestnil na 15. mieste.

Srdečne im gratulujeme.

Ing. Gabriela Mitrová
koordinátorka súťaže
ZENIT v programovaní

Krúžok CISCO

Krúžok je zameraný na dobrovoľnú mimovyučovaciu aktivitu žiakov všetkých ročníkov. Je zameraný na konfiguráciu sieťových zariadení. Prebieha v učebni CISCO, v ktorej sa používa cvičná zostava simulujúca LAN a WAN sieť. Pozostáva zo smerovačov Cisco (rady 2500, 2600 2800, 1800, 1900), prepínačov Cisco (rady 1950, 2950 2960) a Wifi zariadení Cisco Aironet (1200, 1250), na ktorých možno prakticky overiť činnosť siete a smerovacích protokolov. Súčasťou cvičení je aj simulačný softvér PACKET TRACER. Žiaci sa pravidelne zúčastňujú súťaže NAG - Network Academy Games, ktorú organizuje firma CISCO SLOVAKIA.

Ing. Martin Vujčík
lektor krúžku

Network Academy Games 2012

29. 4. 2013 sa na pôde FEI TU v Košiciach uskutočnilo národné kolo súťaže NAG2013, na ktorom sa zúčastnili aj študenti SPŠE v Prešove. V celoslovenskej konkurencii študentov sieťových akademií naši študenti nesklamali a vykonfigurovali si popredné umiestnenia. Od víťazstva ich často delil len "ten povestný chlp".

V kategórii UNI (SŠ jednotlivci) obsadil z 25 súťažiacich **M. Kravec (IV. S)**

3. miesto, J. Sekera (III. SB) 6. miesto.

V kategórii PT (SŠ jednotlivci) obsadil z 22 súťažiacich **Š. Čech (IV. S)** 5. miesto, **M. Kravec (IV. S)** 6. miesto.

V kategórii HS3 (družstvá SŠ) obsadilo družstvo SPŠE v zložení **P. Sakala, Š. Čech, M. Grejták (IV. S)** **2. miesto** a **M. Kamenický, V. Varchola, J. Sekera (IV. S + III. SB)** 13. miesto (24 družstiev). Úspešní reprezentanti boli ocenení 3. 6. 2013 na FIIT STU v Bratislave za účasti ministra školstva SR hodnotnými cenami.

Celkové výsledky súťaže NAG2012 sú uverejnené na webovej stránke <http://www.netacad.sk/nag2013/vysledky>.

V ten istý deň **P. Sakala a M. Grejták** úspešne zložili skúšku a získali priemyselný certifikát CCNA. O pár dní neskôr sa certifikovanými "sieťarmi" stali aj **Š. Čech a M. Kamenický**.

Srdečne gratulujeme.

Ing. Martin Vujčík
Inštruktor LCNA

LOKÁLNA CISCO NETWORKING ACADEMY (LCNA)



Naša škola je od roku 2001 súčasťou projektu firmy Cisco Systems ako „lokálna Cisco networking akadémia“. Cieľom tejto aktivity je sprístupniť žiakom možnosť vzdelávať sa formou „e-learningu“ v oblasti **budovania a prevádzky počítačových sietí**. Štúdium v súčasnosti pozostáva z ôsmich semestrov, pričom štyri z nich sú dostupné na úrovni strednej školy. Dokladom o úspešnom ukončení každého semestra je celosvetovo uznávaný **certifikát**, ktorý má v praxi vysoký kredit. Úspešní absolventi štyroch semestrov majú predpoklad získať tiež **priemyselný certifikát CCNA**. V roku 2013 tento certifikát získali žiaci IV.S Štefan Čech, Matej Grejták, Miloš Kamenický a Peter Sakala.

Štúdium tematiky z oblasti počítačových sietí je spojením teoretickej a praktickej prípravy. Na teoretickú časť slúži množstvo textového aj obrázkového materiálu a simulačných programov, ktoré sú prístupné cez internet na portáli Cisco Networking Academy prostredníctvom konta žiaka. Firma Cisco zabezpečuje priebežnú aktualizáciu študijného materiálu tak, aby poskytoval **vždy najnovšie informácie** z danej problematiky.

Praktická príprava sa uskutočňuje priamo v lokálnej akadémii na **prepínačoch a smerovačoch** od firmy Cisco. Pracujeme na takom technickom vybavení, aké je aj reálne používané v praxi.

Štúdium tejto problematiky v našej škole sa realizuje v rámci odborného vyučovacieho predmetu Sieťové technológie v študijných odboroch informačné a sieťové technológie a elektrotechnika. Žiaci sa však môžu vzdelávať v tejto oblasti tiež v rámci krúžku.

Cisco sieťové akadémie vznikli na základe projektu firmy **Cisco Systems**, ktorá je jednou z najväčších producentov hardvéru a softvéru pre budovanie a prevádzku počítačových sietí. Odborníci so znalosťami v tejto oblasti sú veľmi žiadaní na trhu práce a je ich stále nedostatok.

Ing. Martin Vujčík
Ing. Tatiana Varadyová
inštruktori LCNA

ECDL - European Computer Driving Licence



Od roku 2004 je naša škola akreditovaným testovacím centrom (ATC) projektu ECDL. – European Computer Driving License.

„Európsky vodičský preukaz na počítače“ alebo tiež „Počítačový pas“ je medzinárodne uznávaný systém na **overenie základných zručností** v oblasti využívania informačných technológií. Overovanie prebieha z tematiky siedmich modulov:

1. Základy informačných a komunikačných technológií (**IKT**)
2. Práca s počítačom a správa súborov
3. Spracovanie textu
4. Tabuľkový kalkulátor
5. Používanie databáz
6. Prezentácia
7. Prezeranie webových stránok a komunikácia

Žiaci môžu vykonať skúšky z ľubovoľných modulov v poradí, ktoré si sami zvolia.

Po úspešnom absolvovaní testov zo štyroch ľubovoľných modulov sa na Slovensku vystavuje osvedčenie **ECDL štart**. Ak uchádzač úspešne vykoná testy zo všetkých siedmich oblastí, získa **Certifikát ECDL**.

Projekt ECDL funguje vo viac ako 100 štátoch sveta. Predstavuje základné meradlo zručností pri práci s počítačom. Je podporovaný prestížnymi spoločnosťami z oblasti IKT a tiež štátnymi inštitúciami. **Certifikát ECDL je medzinárodne uznávaný.**

Ing. Tatiana Varadyová
akreditovaný skúšobný komisár ECDL

ZENIT V ELEKTRONIKE XXIX. ROČNÍK

V školskom roku 2012/2013 sa uskutočnil už XXIX. ročník tejto súťaže, ktorej cieľom je v plnom rozsahu preveriť praktické aj teoretické vedomosti našich žiakov v oblasti elektroniky.

Túto súťaž vyhlasuje Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu SR so Slovenskou komisiou ZENIT v spolupráci so Štátnym inštitútom odborného vzdelávania. Má postupový charakter, školské, krajské a celoštátne kolo a pozostáva z dvoch častí: teoretickej a praktickej.

1. **teoretická časť** – obsahuje 30 – 40 otázok z elektroniky, ktoré musí súťažiaci vypracovať v určitom časovom limite
2. **praktická časť** – podľa priloženej schémy zhotoviť výrobok, t.j. navrhnuť DPS, osadiť súčiastkami a odskúšať funkčnosť hotového výrobku

V dňoch 29.10.2012 sa konala teoretická časť a 22.11.2012 praktická časť školského kola ZENIT v elektronike s týmito výsledkami:

1. miesto	Stanislav Starec	žiak IV.C triedy
2. miesto	Imrich Štoffa	žiak III.SB triedy
3. miesto	Jozef Valčko	žiak III.SB triedy

Do krajského kola konaného dňa 4.12.2012 na Spojenej škole – L. Podjavorinskej v Prešove postúpili žiaci **Stanislav Starec** a **Imrich Štoffa**, kde nás úspešne reprezentovali, pričom vo svojej kategórii žiak **Imrich Štoffa** obsadil **4. miesto** a **Stanislav Starec 1.miesto** a tým si zabezpečil účasť v celoštátnom kole tejto súťaže.

Na celoštátnom kole, ktoré sa konalo v dňoch 7. – 9.2.2013 v Strednej odbornej škole, V.P. Totha v Senici sa **Stanislav Starec** v konkurencii najlepších elektronikov z celého Slovenska nestratil, ba naopak, obsadil pekné **2. miesto** a tak úspešne reprezentoval nielen našu školu ale aj Prešovský samosprávny kraj.

Ing. František Kollarčík
koordinátor súťaže
ZENIT v elektronike

STREDOŠKOLSKÁ ODBORNÁ ČINNOSŤ (SOČ)

SOČ je dobrovoľná záujmová činnosť žiakov stredných škôl. Výsledkom je samostatná práca žiakov, ktorá sa predkladá odbornej porote na posúdenie. Uskutočňuje sa formou postupových súťažných prehliadok najlepších prác a vyvrcholením je celoštátna súťažná prehliadka. Najlepšie práce môžu byť doporučené na prezentáciu do zahraničia, na výstavy a súťažné prehliadky.

Cieľom SOČ je:

- prispievať k vyhľadávaniu talentovaných a nadaných žiakov stredných škôl
- podporovať cieľavedomú prácu s nimi, rozvíjať ich tvorivé odborné-teoretické a odborné-praktické schopnosti, vytvárať trvalý vzťah k príslušnému odboru, upevňovať vedomosti a návyky
- viesť žiakov k samostatnému tvorivému mysleniu a aktívnemu riešeniu úloh
- prispievať k schopnosti reálneho sebaodhadovania v priamej konfrontácii prezentácie vlastnej práce a hodnotení prác iných žiakov
- prezentovať prácu verejnou obhajobou
- viesť žiakov k samostatnej tvorivej činnosti a upevňovať ich záujem o samovzdelávanie
- podporovať ich študijnú aktivitu, prácu s odbornou literatúrou (domácou a zahraničnou), využívať primerane informačné technológie a pracovať na PC
- viesť žiakov k schopnosti aplikovať získané vedomosti v praxi
- všestranne rozvíjať a podporovať ich odborné záujmy v konkrétnom konkurenčnom prostredí
- prispievať k zmysluplnému a účelnému využívaniu voľného času
- vytvárať podmienky na prezentáciu úspešných prác v jednotlivých odboroch doma aj v zahraničí.

Na SOČ sa môžu žiaci zúčastniť aj s výrobkom, ktorý zhotovili sami mimo školy.

Väčšinu tém SOČ môžu zadať učitelia odborných predmetov. Výborné práce je možné zároveň využiť ako individuálnu tému na praktickú maturitnú skúšku. Predpokladaný termín školského kola je na prelome januára a februára 2014.

Informácie o SOČ sú na nástenke na 2.poschodí oproti kabinetu č. 206. Aktualizované informácie môžete tiež nájsť na www.soc.vadium.sk

ŠKOLSKÉ KOLO SOČ NA SPŠE PREŠOV 25. - 26. 2. 2013

Aj tohtoročný február sa v našej škole niesol v duchu finišovania a príprav študentov, ich konzultantov a organizovania školského kola SOČ (stredoškolská odborná činnosť).

V tomto školskom roku sa žiaci mohli zapojiť do 17 rôznych súťažných odborov. Túto možnosť využilo 63 žiakov, ktorí prihlásili do súťaže 49 súťažných prác v štyroch súťažných odboroch.

Najväčší počet súťažiacich bol v súťažnom odbore č. 12 – Elektrotechnika a hardware, kde súťažilo 30 žiakov s 22 súťažnými prácami.

V jednotlivých súťažných odboroch sa umiestnili žiaci nasledovne:

Súťažný odbor: 11 Informatika				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1	Michal FIGURA Štefan ZORVAN	IV. C	Mobilný robot "ARFIZUO"	postup na krajské kolo SOČ
2	Miroslav KRAVEC	IV. S	Multiplatformový simulačný toolkit	postup na krajské kolo SOČ
3	Matej GREJTÁK	IV. S	Návrh a realizácia školskej Wi-Fi siete	
Zvláštne ocenenie	Miloš Kamenický Štefan Čech	IV. S	Štruktúrovaná kabeláž a jej diagnostika	
Súťažný odbor: 12 Elektronika a hardware				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1	Damián FEŤKO Stanislav STAREC	IV. B IV. C	Elektronický zámok s využitím RFID kariet	postup na krajské kolo SOČ
2	Matej SEMANČÍK	IV. S	MIDI Controller	postup na krajské kolo SOČ
3	Peter BUJŇÁK	IV. S	LED kocka	
Zvláštne ocenenie	Rastislav Jurč Lukáš Ivanisko	IV. B	Laserový svetelný efekt so snímačom zvuku	
Zvláštne ocenenie	Filip Lenko	IV. C	Leslie efekt - reproduktor	
Zvláštne ocenenie	Anton Mesároš	IV. F	Napájací zdroj	
Zvláštne ocenenie	Patrik Šimčík Jakub Adam	IV. C	Robot kosačka	

Sút'ážny odbor: 14 Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1	Roman KAZIMÍR Peter PAVLINSKÝ Matúš KURUC	IV. A	Projekt a realizácia elektroinštalácie bytu a nástenného rozvážača pomocou demonstračných panelov	postup na krajské kolo SOČ
2	Peter TOMAŠČÍK	IV. C	Súbor príkladov pre cvičenia z pneumatického riadenia	postup na krajské kolo SOČ
3	Lukáš VAVREK	II. SB	Program pre výučbu písania na klávesnici	
Zvláštne ocenenie	Ján Goga Tomáš Červeňák Peter Dzivák	IV. B	Diagnostické zariadenie integrovaných obvodov na báze 74xx	
Sút'ážny odbor: 15 Ekonomika a riadenie				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1	Juraj CUNDER	IV. F	Koučing - moderná metóda vzdelávania pracovníkov	postup na krajské kolo SOČ
2	Marek RUŽBARSKÝ	IV. F	Benchmarking - Skúsenosti s uplatnením benchmarkingu v konkrétnom meste	postup na krajské kolo SOČ
3	Marek LUTERANČÍK	IV. F	Prijímací pohovor a ako sa prezentovať	

Zo všetkých súťažných prác a exponátov bola 28. 2. 2013 inštalovaná výstava, na ktorej riešitelia informovali všetkých prítomných žiakov a učiteľov školy o prednostiach svojich prác, prečo a ako ich riešili. Výstavu si prezreli aj zástupcovia niekoľkých slovenských stredných škôl z oblasti elektrotechniky a informatiky. Počas prehliadky expozície súťažných prác sa mohli inšpirovať do budúceho ročníka SOČ všetci študenti našej školy.

Počas trvania výstavy bolo vykonané aj vyhodnotenie súťaženia v jednotlivých súťažných odboroch a víťazom boli odovzdané diplomy a peňažné ocenenia, ktoré im odovzdal riaditeľ SPŠE Prešov Ing. Kožár. Vzhľadom na to, že na tohtoročnom školskom kole bolo viacero zaujímavých súťažných prác hodných pozornosti a ocenenia, na podnet odborných hodnotiacich komisií vedenie školy udelilo aj zvláštne ocenenie Nadácie SPŠE Prešov.

Dosiahnutým úspechom sa tešíme a oceneným blahoželáme. Nech sú zároveň príkladom a motiváciou v ďalšom ročníku tejto súťaže

Súťažné práce z **prvých dvoch miest** postupujú do **krajského kola SOČ**, ktoré sa bude konať **5. 4. 2013** na Strednej odbornej škole v Starej Ľubovni.

KRAJSKÉ KOLO SOČ 5.4.2013

V piatok 5.4.2013 sa uskutočnilo krajské kolo SOČ na SOŠ Stará Ľubovňa. Z našej školy sa ho zúčastnilo 12 žiakov s ôsmimi súťažnými prácami. Svojimi obhajobami úspešne reprezentovali našu školu a celkovo získali jedno prvé miesto, dve druhé miesta a dve tretie miesta (menovite v nasledujúcej výsledkovej listine).

Umiestnenie žiakov SPŠE Prešov na krajskom kole SOČ 5.4.2013

Súťažný odbor: 11 Informatika				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
2	Miroslav KRAVEC	IV. S	Multiplatformový simulačný toolkit	postup na celoštátne kolo SOČ
3	Michal FIGURA Štefan ZORVAN	IV. C	Mobilný robot "ARFIZUO"	
Súťažný odbor: 12 Elektronika a hardware				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1	Damián FEŤKO Stanislav STAREC	IV. B IV. C	Elektronický zámok s využitím RFID kariet	postup na celoštátne kolo SOČ
4	Matej SEMANČÍK	IV. S	MIDI Controller	
Súťažný odbor: 14 Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
2	Roman KAZIMÍR Peter PAVLINSKÝ Matúš KURUC	IV. A	Projekt a realizácia elektroinštalácie bytu a nástenného rozvádzača pomocou demonstračných panelov	postup na celoštátne kolo SOČ
3	Peter TOMAŠČÍK	IV. C	Súbor príkladov pre cvičenia z pneumatického riadenia	
Súťažný odbor: 15 Ekonomika a riadenie				
P.č.	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
4	Juraj CUNDER	IV. F	Koučing - moderná metóda vzdelávania pracovníkov	
4	Marek RUŽBARSKÝ	IV. F	Benchmarking - Skúsenosti s uplatnením Benchmarkingu v konkrétnom meste	

Súťažiaci z prvého miesta **Damián FEŤKO** a **Stanislav STAREC** a z druhého miesta **Miroslav KRAVEC**, **Roman KAZIMÍR**, **Peter PAVLINSKÝ** a **Matúš KURUC** postúpili do celoštátnu prehladku SOČ v Nových Zámkoch.

V ďalšom týždni po súťaži sa uskutočnilo stretnutie súťažiacich s riaditeľom našej školy Ing. Slavomírom Kožárom, na ktorom súťažiaci informovali o priebehu súťaže, o kladoch, nedostatkoch a možnostiach vylepšenia a pokračovaní v prezentovaných súťažných prácach. Pán riaditeľ zdôraznil, že patria medzi najlepších a že oceňuje ich prácu, ktorou reprezentujú našu školu a že nájdu v ňom a celom vedení školy všestrannú podporu.

CELOŠTÁTNE KOLO SOČ 2013

Na celoštátnom kole SOČ konanom 26.4.2013 v Nových Zámkoch sa umiestnili na druhom mieste žiaci našej školy **Damián FEŤKO** zo IV.B a **Stanislav STAREC** zo IV. C triedy. Svoju súťažnú prácu s názvom Elektronický zámok s využitím RFID kariet obhájovali v súťažnom odbore č. 12 - Elektronika a hardware.

S touto súťažnou prácou boli navrhnutí na reprezentáciu SR na medzinárodnej prehliadke študentských prác v Abu Dhabi. Ostatní súťažiaci z našej školy neupúťali svojimi prácami tak, aby sa umiestnili na popredných miestach. Napriek tomu vzorne reprezentovali našu školu.

So všetkými súťažiacimi sa stretol Ing. Slavomír Kožár, ocenil ich reprezentáciu našej školy aj na celoštátnom fóre, ich iniciatívu, samostatnosť a šikovnosť. Vyzdvihol ich schopnosti a uistil v tom, že patria k najlepším študentom v rámci celej SR. Zaželal im do ďalšej činnosti pevné zdravie, veľa síl a úspechov.

Ing. František Moyzes
metodik SOČ na SPŠE Prešov

OLYMPIÁDY PRÍRODOVEDNÝCH PREDMETOV

Už niekoľko rokov naši žiaci riešia **Matematický klokan**, ktorý sa stal najpočetnejšou matematickou súťažou na svete.

V tomto školskom roku sa naši žiaci zapojili aj do matematickej olympiády **PANGEA**, na ktorej sa zúčastnilo 248 žiakov z 1., 2., a 3. ročníka. Je to celoeurópska súťaž, do ktorej sa prihlásilo viac ako 200 škôl zo Slovenska.

MATEMATICKÝ KLOKAN

Titul **školský šampión** a 3. miesto na Slovensku získal **MATEJ DUJAVA** z 2. SB. V danej kategórii súťažilo 2 970 študentov z celého Slovenska. Za školu v kategórii **KADET** (1. a 2. ročník) súťažilo 25 žiakov, z nich 14 má percentil vyšší ako 80. V kategórii **JUNIOR** (3. a 4. ročník) súťažilo 10 žiakov, z nich 7 má percentil vyšší ako 80. Spolu teda 21 žiakov získalo titul „úspešný riešiteľ“.

Najúspešnejší riešitelia v jednotlivých kategóriách

Kategória KADET

Por.	Meno	Body	Úspešnosť (počet % z max. počtu bodov)	Miesto v SR vo svojej kategórii	Koľko % žiakov malo menej bodov
1.	MATEJ DUJAVA II. SB	115	95,8	3.-4.	99,9
2.	KRISTIÁN KABLÁŠ II. SB	105	87,5	18.-22.	99,4
3.	DÁVID GMTRO II. SB	104	86,7	23.-27.	99,3

Kategória JUNIOR

Por.	Meno	Body	Úspešnosť (počet % z max. počtu bodov)	Miesto v SR vo svojej kategórii	Koľko % žiakov malo menej bodov
1.	IMRICH ŠTOFFA III. SB	78	65	65.-72.	97,3
2.	DAMIAN FEŤKO IV. B	76	63,3	84.-92.	96,6
3.	ADAM GDOVIN III. SA	76	63,3	84.-92.	96,6

MATEMATICKÁ OLYMPIÁDA PANGEA

Najúspešnejší žiaci našej školy

1. ročník			
Poradie	Meno a priezvisko	Trieda	Počet bodov
1.	Michal Matija	I. SA	70
2.	Juraj Banó	I.SA	70
3.	Jakub Humeňaj	I.B	62

2. ročník			
Poradie	Meno a priezvisko	Trieda	Počet bodov
1.	Nikola Štieberová	II.A	78
2.	Samuel Kostelník	II.SB	76
3.	Michal Pirchala	II.SB	74
4.	Dávid Gmitro	II.SB	74

3. ročník			
Poradie	Meno a priezvisko	Trieda	Počet bodov
1.	Marek Gajdoš	III.B	79
2.	Ján Rusinko	III.B	75
3.	Marek Župa	III.B	74

RNDr. Daniela Tekeľová
predsedníčka metodického útvaru
prírodovedných predmetov

CUDZIE JAZYKY

Znalosť cudzích jazykov pomáha žiakovi prekonávať bariéry, a tak prispievať k zvýšeniu jeho mobility v osobnom živote, v ďalšom štúdiu a napokon uplatnením sa na trhu práce. Cudzíe jazyky umožňujú poznávať odlišnosti v spôsobe života ľudí iných krajín a ich odlišné kultúrne tradície. Učenie sa cudzích jazykov podporuje otvorenejší prístup k ľuďom.

Požiadavky pre vzdelávanie v cudzích jazykoch vychádzajú zo spoločného Európskeho referenčného rámca pre jazyky, ktorý popisuje rôzne úrovne ovládania cudzích jazykov. Vzdelávanie v 1. cudzom jazyku smeruje k dosiahnutiu úrovne B2 a v 2. cudzom jazyku smeruje k dosiahnutiu úrovne A2 (podľa spoločného Európskeho referenčného rámca pre jazyky).

Všeobecný európsky referenčný rámec pre jazyky

Úroveň	Level	Európsky stupeň podľa CEF
Úplný začiatočník	Basic	A1
Začiatočník	Elementary	A2
Mierne pokročilý	Pre-Intermediate	A2
Stredne pokročilý	Intermediate	B1
Stredne pokročilý	Upper-Intermediate	B2
Pokročilý	Advanced	C1
Pokročilý	Proficiency	C2

Vyučovanie cudzích jazykov má v našej škole dlhoročnú tradíciu. Pri výučbe jazykov uprednostňujeme klasickú metódu (kombináciu základov gramatiky a konverzácie), ktorá sa doteraz vždy ukázala ako najjednoduchšia a najrýchlejšia. Hlavný dôraz kladieme na vedomosti potrebné pre každodenný život – rozprávanie a porozumenie. Učiť sa jazyk znamená ho priamo praktizovať. Rozprávať, aj keď s chybami, je vždy lepšie, ako báť sa rozprávať.

Cudzíe jazyky sa učia z licencovaných učebníc v malých skupinách v triedach a v moderných jazykových učebniach.

Olympiády v cudzích jazykoch

Úlohou Olympiády v CUJ nie je testovať rečové zručnosti a jazykové schopnosti žiakov na základe učebných osnov, ale je to súťaž pre talentovaných žiakov, ktorých vedomosti sú nad rámec učebných osnov.

Naši žiaci súťažajú v kategórii 2D – žiaci stredných odborných škôl. Kategórie boli vytvorené na základe dokumentu Rady Európy „Spoločný európsky referenčný rámec pre cudzie jazyky.“

Hodnotí sa komunikatívna zručnosť a plynulosť vyjadrovania, jazyková úroveň, rozsah slovného zásoba a jej použitie. Žiak má nárok na 2-minútovú prípravu, jeho odpoveď trvá približne 5 minút.

V školskom roku 2012/2013 naši študenti vynikajúco uspeli v krajskom kole Olympiády v CUJ.

ANJ – Viktor Varchola (IV.S) obsadil 1. miesto a postúpil do celoštátneho kola
NEJ – Martin Vrábel' (IV.B) získal pekné 3. miesto

V celoštátnom kole **Viktor Varchola** svojimi vynikajúcimi znalosťami dosiahol na stupeň najvyšší a obsadil prvé miesto. Všetko úsilie, ktoré Viktor doteraz venoval anglickému jazyku, sa premenilo na suverénne víťazstvo, čo poukázalo na fakt, že jazykové talenty môžete nájsť aj na technickej škole.

Ešte niečo o cudzích jazykoch

Metodický útvar CUJ každoročne pripravuje niekoľko zaujímavých podujatí, ktoré spestria vaše štúdium.

Začali sme tradíciu organizovania **Dni jazykov**. Hodiny cudzích jazykov sú vtedy netradičné a zábavné. Študenti riešia rôzne úlohy, krížovky, osemsmernky, hádanky, súťažia v kvízoch, je tu však priestor aj na spev, dobrý film, výstavku zahraničnej literatúry a na besedy so zaujímavými hosťami. Dni jazykov vyvrcholili školským kolom Olympiády v CUJ.

Pravidelne sa žiaci druhých ročníkov zúčastňujú **divadelného predstavenia** v anglickom jazyku. Býva to vydarená akcia plná angličtiny, slangu, zábavy a situačného humoru.

Každý rok sa zapájame do súťaže **Expert geniality show**, kde naši žiaci dosahujú veľmi dobré výsledky.

Do **SCIO testovania** sa zapojilo 433 našich študentov zo všetkých ročníkov. Bol to overovací test, to znamená, že výsledok testu zaradil žiaka do úrovne podľa Spoločného európskeho referenčného rámca pre jazyky (A0, A1, A2, B1, B2, C1).

Bezplatné testovanie **City and Guilds** si v uplynulom školskom roku vyskúšalo 36 výborných angličtinárov. Kandidáti dostali spätnú väzbu o tom, či by zvládli kritériá na úspešné zvládnutie reálnej skúšky.

Počas celého školského roka je tu možnosť navštevovať **miniknižnice** cudzojazyčnej literatúry a časopisov a vyberať si z ich ponuky. Sú zriadené v učebni ETJ (anglický jazyk) a v JAZ2 (nemecký jazyk).

Pre našich prvákov, ktorí majú problémy so zvládnutím prvých lekcí cudzieho jazyka, ponúkame **krúžok angličtiny alebo nemčiny** pre úplných začiatočníkov.

Žiaci štvrtého ročníka budú môcť v novom školskom roku navštevovať konverzačné krúžky v anglickom a nemeckom jazyku, ktoré sú zamerané na precvičovanie jazykových vedomostí, ale najmä komunikatívnych zručností a prípravu na úspešné zvládnutie maturitnej skúšky.

Mgr. Emília Čulková
vedúca metodického útvaru
cudzích jazykov

KRÚŽOK – MZDY, PERSONALISTIKA A KOREŠPONDENCIA

V školskom roku 2012/2013 mohli študenti opäť využiť záujmové vzdelávanie poskytované formou krúžku – Mzdy, personalistika a korešpondencia pod vedením Ing. Pastirovej. Daný krúžok poskytoval všetkým zúčastneným získať znalosti a skúsenosti z oblasti administratívy a korešpondencie v slovenskom aj anglickom jazyku, z kancelárskeho písania na PC a zo mzdovej problematiky. Krúžok prebiehal v odpoľudňajších hodinách každý pondelok a žiaci postupne podľa potrieb prechádzali jednotlivými cvičeniami a zadaniami. Naučili sa písať respektíve zdokonaľiť sa v desaťprstovej metóde písania na klávesnici PC prostredníctvom programu ALL TEN FINGERS, spoznali pravidlá úpravy a písania listov obchodných, úradných, osobných i zamestnaneckých podľa normy STN 01 6910 v slovenskom aj anglickom jazyku. Asi najväčší záujem bol o mzdový softvér OLYMP. Žiaci mali možnosť pochopiť tvorbu a spracovanie miezd prostredníctvom mzdového programu a následne na konci záujmového vzdelávania absolvovať záverečný súvislý príklad na spracovanie a výpočet miezd v programe OLYMP, ktorého výsledkom bola možnosť získať certifikát z úspešného absolvovania a preukázania znalosti v danom programe. Zo zúčastnených žiakov sa podarilo získať certifikát 2 žiakom školy: **Tomášovi Harčárovi zo IV. F triedy** a po prvý krát získal certifikát aj žiak elektrikárskeho zamerania - **Ján Goga zo IV. B triedy**.

Srdečne blahoželáme

Ing. Vladimíra Pastirová
vedúca krúžku Mzdy,
personalistika a korešpondencia

EXPERT GENIALITY SHOW

EXPERT je celoslovenská súťaž pre všetkých žiakov základných a stredných škôl. Ak si najmenej šiestak na základnej škole alebo chodíš na strednú školu a chceš si zmerať sily s rovesníkmi z celého Slovenska v rôznych oblastiach, práve pre Teba je súťaž určená. Súťaž je jednorazová, teda v jeden deň napíšeš test, ktorý pozostáva z otázok z piatich tém. Vyberieš si z ponuky **dve témy**, dokonca nemusíš svoju voľbu oznamovať vopred. Až keď dostaneš do ruky súťažný test a uvidíš otázky, rozhodneš sa, ktoré témy Ti najlepšie sedia. Odmenou sú pekné vecné ceny.

Tu sú v skratke základné informácie o súťaži EXPERT .

Kto?

Súťaž je určená žiakom 6. až 9. ročníka ZŠ a žiakom všetkých ročníkov stredných škôl a osemročných gymnázií.

Čo?

Súťaž EXPERT spočíva vo vypracovaní testu z dvoch súťažných tém, ktoré si ľubovoľne zvolíš spomedzi ponúknutých tém - tie sú zadávané pre každý rok iné. Nemusíš výber tém vopred oznámiť. Môžeš sa rozhodnúť až vo chvíli, keď dostaneš test a uvidíš súťažné otázky.

Na vypracovanie testu budeš mať **60 minút**. Odpovieš na **70 otázok** (35 z každej témy, ktorú si zvolíš). Je to ľahké, spomedzi štyroch ponúknutých možností si vyberieš tú správnu 🤖

Podrobné informácie

http://www.exam.sk/index.php?id=ziak_expert_uvod

Naši opäť nesklamali

EXPERT O34 (3. a 4. ročník)

Kód žiaka	1. téma	SVE T	SPOT	Poradie	2. téma	SVE T	SPOT	Poradie	Výsledné skóre	Celkové poradie
15477 Pavol Kupčík III.B	Do you speak English?	152,6	99,17	5.	Spoločnosť kedysi a dnes	141,8	99,7	3.	198,87	2.



EXPERT O12 (1. A 2. ROČNÍK)

Kód žiaka	1. téma	SVET	SPOT	Poradie	2. téma	SVET	SPOT	Poradie	Výsledné skóre	Celkové poradie
15471 Tomáš Pavlišin II.SA	Do you speak English?	117,3	90,44	36.	Svetobežník	92,3	96,24	17.	186,68	34.
15479 Rastislav Kochman I.SA	Do you speak English?	119,4	91,8	31.	Spoločnosť kedysi a dnes	92,8	93,09	59.	184,89	42.
15474 Oskar Hladký II.SA	Do you speak English?	155	98,91	5.	Spoločnosť kedysi a dnes	79,5	85,34	124.	184,25	45.
15473 Jakub Seman II.SA	Do you speak English?	111,1	87,7	46.	Spoločnosť kedysi a dnes	89,9	91,54	71.	179,24	60.
15478 Juraj Bánó I.SA	Do you speak English?	131,1	94,54	21.	Svetobežník	65,8	81,46	80.	176	72.
15472 Peter Škrepták II.SA	Do you speak English?	119,2	91,26	33.	Spoločnosť kedysi a dnes	74,1	80,57	164.	171,83	90.

PaedDr. Lucia Ligusová
koordinátor súťaže

TELESNÁ A ŠPORTOVÁ VÝCHOVA

Šport je významnou zložkou v každej spoločnosti a mal by mať vytvorené adekvátne podmienky, aby spoločnosť mohla realizovať jeho funkcie a ciele. Má predovšetkým zdravotný význam a je hlavnou zložkou v prevencii proti narastajúcim ochoreniam, a preto by mal tvoriť významnú časť každodenného života spoločnosti a vlastne každého z nás.

Ciele TŠV - podnietiť mládež, aby pochopila význam športu pre život ako dôležitého fenoménu v prevencii proti obezite a srdcovo - cievnyim ochoreniam. Podstatou tohto takpovediac celoročného snaženia je obnovenie záujmu o šport, aktivácia všetkých vekových skupín, objavovanie nových, nielen športových talentov a účelné využívanie voľného času

- **zameranie predovšetkým na mládež, ktorá nie je v systéme vrcholového a výkonnostného športu.**

Poslaním školy je zabezpečiť pravidelný prístup k realizácii povinných vyučovacích hodín vo vzdelávacej oblasti Zdravie a pohyb pre všetkých žiakov, ako aj pre žiakov so zdravotným znevýhodnením.

Metodický útvar telesnej výchovy pripravuje každý rok **plán športových podujatí** školy, v ktorom nechýbajú **športové aktivity**, obľúbené u žiakov. Stávajú sa neoddeliteľnou súčasťou života školy – **volejbalové stretnutie učiteľov : žiaci, silový dvojboj žiakov I. a II. ročníka a III. a IV. ročníka, súťaž telesnej zdatnosti, futbalové stretnutie učiteľov, žiakov, absolventov školy, silový päťboj.**

V nastávajúcom školskom roku pripravujeme **školskú ligu** vo florballe, futbale a stolnom tenise.

Pravidelne sa zapájame do súťaží, organizovaných SAŠS. Nevynecháme ani pozvania na akcie pri príležitosti výročí, priateľských stretnutí.

Dôležitou súčasťou života školy je organizovanie kurzov : **telovýchovno-výcvikový so zameraním na plávanie pre I. ročník, lyžiarsky výcvikový kurz pre II. ročník, KOŽAZ pre III. ročník a účelové cvičenia pre I. a II. ročník.**

V škole študujú **reprezentanti** v hádzanej / Lukáš Urban, III.F – hráč národného mužstva dorastencov, Tibor Tribus, I.SA – hádzanáš/.

Záver školského roka je venovaný **Behu olympijského dňa**. Definitívnu bodku za celým rokom dáva organizovanie **športového dňa** v jednotlivých ročníkoch.

PaedDr. Eva Buzgová
predsedníčka metodického
útvaru telesnej výchovy

ŠPORTOVÉ NAJ ... 2012/2013 REPREZENTÁCIA ŠKOLY

JEDNOTLIVCI

ARMWRESTLING

Maroš Slimák	II. A	1.miesto	silový dvojboj	ŠK Prešov
		7. miesto		OK Prešov

ATLETIKA

Pavol Gvušč	III. SA	2. miesto	cezpoľný beh	Prešov
		13.miesto	večerný beh	Prešov
		3. miesto	beh na 3000 m	OK Prešov
Stanislav Soták	I. SB	1. miesto	výška – 180 cm	Memoriál Š. Stanislava
		1. miesto	skok do diaľky	OK Prešov
		3. miesto	skok do výšky	OK Prešov
		2. miesto	skok do výšky	KK Prešov
		3. miesto	skok do diaľky	KK Prešov
Vladimír Dufala	I. A	2. miesto	beh na 1500 m	OK Prešov

ŠPLH

Miroslav Kacvinský	III. B	1. miesto	bez prírazu	Školské kolo
Jakub Hovančík	II. A	1. miesto	s prírazom	Školské kolo

GYMNASTIKA

Ivan Kočan	III. SA	2. miesto	štvorboj	Turnaj 60. výročie školy
Luboš Krehel	II. F	3. miesto	štvorboj	Turnaj 60. výročie školy

SILOVÝ DVOJBOJ

Dominik Fabrici	IV. C	1.miesto	II. kategória	Školské kolo
-----------------	-------	----------	---------------	--------------

KOLEKTÍVY

VEČERNÝ BEH

Patrik Dziač	II. B	2. miesto		Prešov
Pavol Gvušč	III. SA			

TELESNÁ ZDATNOSŤ

Dominik Polčan	IV. F	2. miesto		Turnaj 60. výročie školy
Peter Tarasovič	IV. F			
Dominik Fabrici	IV. C			
Marek Novák	IV. C	1. miesto		Školské kolo

FLORBAL

Zboran, Hudák, Košč, Diňa	1. miesto			Turnaj 60. výročie školy
---------------------------	-----------	--	--	--------------------------

FUTSAL

Kunák, Čakurda, Kostelník, Koco	2. miesto			Turnaj 60. výročie školy
---------------------------------	-----------	--	--	--------------------------

FUTBAL

Absolventi	1. miesto			
Študenti	2. miesto			

VOLEJBAL

Bujňák, Cocuľa, Fečo, Haninčík, Jenča, Pichanič, Smoroň, Strenk, Štelmach, Tinath	1. miesto			Turnaj 60. výročie školy
---	-----------	--	--	--------------------------

PaedDr. Eva Buzgová
predsedníčka metodického
útvaru telesnej výchovy

PODPORA ZDRAVIA - POSLANIE KAŽDEJ ŠKOLY

Všetko, vrátane zdravia, závisí na vašej duchovnej aktivite, keď je váš duch zdravý, telesné zdravie sa dostaví samo.

Marilyn Diamond

Dnešný svet má tendenciu posúvať skutočné hodnoty na perifériu, do popredia vystupujú hmotné statky a prosperita. Ľuďom často chýba vlastná zodpovednosť za duševné, fyzické či mentálne zdravie, ktorá by mala byť rovnakou samozrejmosťou ako potreba človeka jesť, dýchať a rozmýšľať.

V snahe umožniť žiakom získať dostatok informácií ako zdravšie žiť, ako prežiť svoj neopakovateľný život v šťastí a spokojnosti, sme sa v školskom roku 1994/95 zapojili do projektu Školy podporujúce zdravie, ktorý vznikol z iniciatívy Svetovej zdravotníckej organizácie (WHO).

Naša činnosť smeruje k dosiahnutiu zdravého spôsobu života pre všetkých, ktorí v škole pracujú, alebo s ňou prichádzajú do styku. Je zameraná na nasledujúce oblasti:

- pestovanie duševného zdravia
- zdravá výživa
- starostlivosť o fyzické zdravie a podpora telesného pohybu
- zlepšenie životného prostredia

Z našich najvydarenejších akcií v tomto školskom roku vyberáme:

- „Vitamíny máme radi“- výstavka ovocia a zeleniny spojená s ochutnávkou
- kampaň zameraná na boj proti fajčeniu
- valentínske pesničky na želanie
- „Deň vody“- kampaň zameraná na význam vody a jej použitie
- zber papiera
- „Deň Zeme“
- „Deň narcisov“

Buďte silní, aby nič nenarušilo kľud a mier vašej mysle, premýšľajte o tom najlepšom, pracujte pre to najlepšie, očakávajte to najlepšie. Staňte sa aj vy aktívnymi účastníkmi tohto projektu.

Mgr. Anna Pašenová
koordinátorka zdravej školy

SPOLUPRÁCA S VSE

Naša škola je jednou z piatich partnerských stredných škôl, s ktorými VSE dlhodobo spolupracuje. Spoločne sme aj tento rok zrealizovali viacero aktivít, ktoré majú za cieľ lepšie prepojiť teóriu s praxou. Zámerom VSE je, aby naši absolventi mali možnosť spoznať VSE ako atraktívneho zamestnávateľa a využili niektorú z možností nástupu do tejto spoločnosti.

Exkurzie nielen vo VSE

Naši študenti mohli tento rok absolvovať nielen klasickú exkurziu na pracoviskách VSE, ale koncom júna zorganizovala VSE na pôde našej školy špeciálny energetický deň. V rámci neho bol predstavený koncept elektromobility. Okrem toho zástupcovia z VSE pripravili aj workshop o meraní spojený s ukázkou diagnostiky poruchy NN kábla. Študenti tak mohli vidieť a „odskúšať si“ dve „vlajkové autá“ VSE – kábelový merací voz a elektromobil. Ukážka bola veľmi atraktívna a u študentov vyvolala veľkú diskusiu.

Súťaž

Už tradične zorganizovala VSE začiatkom júna súťaž pre študentov druhého a po prvýkrát aj prvého ročníka. Vedomostný test riešilo rekordných 149 študentov našej školy, pričom 10 najlepších postúpilo do 2. kola – praktickej časti. Najlepšie skóre v teste dosiahol **Peter Saraka z II.A triedy**, ktorý bol aj najúspešnejším študentom spomedzi všetkých partnerských škôl VSE. Prví traja získali atraktívne ceny – tablet, mobil a fotoaparát.

Pre študentov tretieho a štvrtého ročníka pripravila VSE zaujímavé zadanie pre tímovú súťaž. V trojčlenných tímoch bolo potrebné navrhnuť a zostrojiť funkčný model virtuálneho energetického bloku. Časový priestor bol 10 týždňov a VSE aj finančne podporila stavbu funkčných modelov. Do súťaže sa zapojil 1 tím z našej školy, ktorý získal výborné 2. miesto. Členovia tímu - **Stanislav Starec IV.C**, **Damián Feťko IV.B**, **Ján Goga IV.B** - získali ako cenu iPod touch.

Energetika v praxi

Naši študenti tento rok navštívili cvičné pole, ktoré VSE postavila na ich partnerskej škole SOŠE v Poprade – Matejovciach. Študenti tam mali možnosť vidieť ukážky prác na NN linke ako aj prezrieť si rôzne prvky distribučnej siete. V máji odbornú exkurziu na cvičnom poli absolvovali aj učitelia. VSE na tomto stretnutí tiež predstavila návrh príručky pre energetiku, ktorá by mala pomôcť našim vyučujúcim pri výučbe silnoprúdových predmetov.

Absolventský program VSE pre stredoškolákov – Practice

Pre absolventov našej školy, hlavne silnoprúdových odborov, ponúka VSE nástupný absolventský program Practice, ktorý pripravuje absolventov na pozíciu elektromontérov pre prevádzku a výstavbu sietí. Program trvá 6 až 12 mesiacov a absolvent sa počas neho pripravuje pod dohľadom skúseného mentora na cieľovú pozíciu. Practice program je klasickým nástupným programom s atraktívnymi benefitmi.

Štipendijný program VSE Fellows a absolventský program Trainee pre vysokoškolákov

Pre tých, ktorí sa po skončení strednej školy nechystajú do praxe, a chcú ísť ďalej študovať, odporúča VSE silnoprúdové odbory na FEI TU Košice (elektroenergetika a riadenie elektromechanických systémov). Práve s týmito katedrami VSE intenzívne spolupracuje a pre študentov II. stupňa ponúka štipendijný a rozvojový program VSE Fellows. Ten je zároveň „vstupnou bránou“ pre nástup do Skupiny VSE na pozície technikov, cez tzv. Trainee program. Tento program trvá 12 mesiacov a pripravuje účastníkov na pozície technikov v oblasti prevádzky sietí, projektového manažmentu, automatizácie či riadenia distribučnej sústavy.

Ing. Veronika Kaštieľová
VSE a.s. Košice

Ing. Juraj Budiš
zástupca riaditeľa školy

STRAVOVANIE

Stravovacie služby pre školu zabezpečuje	Súkromná školská jedáleň Volgogradská 3 080 01 Prešov
	Tel. 051 77 111 01
	Mobil 0911 984 609
	Mobil 0911 984 608

Prihlásením sa a vypísaním zápisného lístka dostane každý stravník tzv. „Prihlášku na stravovanie“, na ktorej bude mať svoje prihlasovacie meno a heslo na internetovú stránku www.infostrava.sk, kde pomocou stravovacieho informačného systému bude zverejnený jedálny lístok minimálne týždeň vopred s možnosťou výberu z dvoch hlavných jedál.

Zmeny, ako odhlásenie sa zo stravy alebo výber jedla, môžete uskutočniť najneskôr do 12:00 hod. predchádzajúceho pracovného dňa.

ID TAG, príp. ISIC karta nahrádzajú stravné lístky počas celej doby stravovania sa v našej jedálni. Priložením ID TAGu k čítaciemu zariadeniu, ktoré je umiestnené pri výdajnom okienku, vám systém obsluhy oznámi oprávnenosť výdaja a druh objednaného jedla. Cena ID Tagu je 1,50€ Ďalej sa platí registračný poplatok, ktorý je 2,00€ na školský rok. Stravné sa platí na mesiac dopredu. Pri každej platbe je potrebné uviesť variabilný symbol, ktorý je zároveň aj prihlasovacím menom na infostravu a dostanete ho v prihláške na stravovanie.

Ďalšie bližšie informácie ohľadom výberu jedál, odhlasovania sa zo stravy a spôsobu platenia stravného budú na Prihláške na stravovanie.

Bc. Katarína Kačmárová
riaditeľka Súkromnej školskej jedálne

Centrum záujmového vzdelávania

Škola v spolupráci s Úradom práce, sociálnych vecí a rodiny v Prešove a Rodičovským združením pri SPŠE, Plzenská 1, Prešov zriadila dňa 4. 12. 2007 Centrum záujmového vzdelávania v priestoroch školy, ktoré má štatút chráneného pracoviska. Centrum je vybavené desiatimi počítačmi, dvomi tlačiarňami, skenerom a kopírovacím strojom.

Hlavným cieľom Centra záujmového vzdelávania je

- záujmové vzdelávanie pre žiakov školy
- poskytnutie žiakom školy aktívny oddych a využitie voľného času
- rozvíjanie schopností, nadania a záľub žiakov
- pomoc pri príprave na výučbu a voľbe povolania

Zamestnanec Centra záujmového vzdelávania zabezpečuje v rámci svojej pracovnej náplne

- výpožičný servis v školskej knižnici, ktorej súčasťou je beletria, odborná literatúra, odborné časopisy, katalógy a denná tlač
- dozor, ochranu a realizáciu pri záujmovom vzdelávaní žiakov školy
- dozor, ochranu a výchovu pri aktívnom oddychu žiakov
- obsluhu prevádzkových zariadení - kopírovací stroj, tlačiareň, skener, ...

Ing. Juraj Budiš
zástupca riaditeľa školy

ŠTIPENDIÁ

Podľa § 149 ods. 3 zákona č. 245/2008 Z.z. o výchove a vzdelávaní poskytuje naša škola sociálne štipendia žiakom na základe písomnej žiadosti podanej žiakom alebo jeho zákonným zástupcom riaditeľovi školy.

Poskytnutie sociálneho štipendia je podmienené

1. výškou životného minima, výškou príjmov za predchádzajúci kalendárny rok a priemerným prospechom žiaka
2. poskytovaním dávky v hmotnej núdzi a príspevkami k dávke v hmotnej núdzi z ÚPSVaR a priemerným prospechom žiaka

Tlačivo „Žiadosť o poskytnutie štipendia žiakom stredných škôl a špeciálnych škôl“ si môžete vyzdvihnúť na hospodárskom oddelení alebo stiahnuť na www.uips.sk/stipendia.

Ing. Alžbeta Baranová
hospodárka školy

ŠKOLSKÝ ÚRAZ

Čo je školský úraz?

Školský úraz je úraz žiaka, ktorý sa stal pri vyučovaní alebo pri výchove mimo vyučovania v školských zariadeniach a iných činnostiach organizovaných školou. Školským úrazom nie je úraz žiaka, ktorý sa stal u zamestnávateľa počas odbornej praxe.

Ako postupovať pri školskom úraze?

Žiak je povinný nahlásiť dozorkonajúcemu učiteľovi resp. vychovávateľovi každé (i drobné) poranenie. O školskom úraze, ktorý je dôvodom neprítomnosti v škole najmenej tri dni, okrem dňa vzniku úrazu, sa spisuje záznam do štyroch dní odo dňa vzniku úrazu. K jeho spísaniu v prípade neplnoletého žiaka sa prizýva aj zákonný zástupca. Poskytnutie prvej pomoci pri úraze, ako aj spísanie záznamu o školskom úraze zabezpečí učiteľ resp. vychovávateľ vykonávajúci dozor. Záznam o registrovanom školskom úraze vyhotovuje: Ing. Alžbeta Husovská, BTS-PO, s.r.o. – bezpečnostno-technická služba školy, mobil: 0915 576 318.

Ing. Alžbeta Husovská
BTS-PO, s.r.o.

ŽIVOT JE HRA NA KTO Z KOHO!

Život je jedna hra o Tvoj a môj život a ide o to kto z koho. Všetci sme predávajúci, všetci sme kupujúci. Niektorí viac kupujú, iní menej. Tovar rôznej kvality, značkový, pašovaný, legálny, nelegálny... Len tých kupujúcich a platiacich je čoraz viac a viac. Predávajúci Ti ponúka spoľahlivo neobyčajný zážitok a Ty platiš. Pre predávajúceho je dôležité, aby si platil a žil čím dlhšie a stále platil spoľahlivo. Na to si dobrý pre predávajúceho. Nezaujímaš ho Ty, Tvoje zdravie, zaujímajú ho Tvoje peniaze. V tom spočíva táto hra. Začínaš chápať, či nie. Už bol za Tebou predávajúci?

Tak teda kto z koho. Ešte raz. Predávajúcemu ide o Tvoje peniaze, Tebe by malo ísť o Tvoj život. Alebo je Ti to jedno...?

Ako spieva môj bývalý spolužiak na youtube Život je samý rozcestník a preto voľba je na Tebe. Tak vyberaj si život a ži.

Ing. Eduard Malatinec
koordinátor prevencie drogových závislostí



Európska únia
Európsky sociálny fond



PROJEKT EURÓPSKEHO SOCIÁLNEHO FONDU

Európsky sociálny fond je hlavným finančným nástrojom Európskej únie na investície do ľudí. Podporuje zamestnanosť a pomáha ľuďom rozširovať vzdelanie a kvalifikáciu. Tým sa zlepšujú ich pracovné príležitosti.

Názov projektu: Tvorba a implementácia inovatívneho programu Informačné a sieťové technológie

Operačný program: Vzdelávanie

Spolufinancovaný fondom: Európsky sociálny fond

Prioritná os: 1 Reforma systému vzdelávania a odbornej prípravy

Opatrenie: 1.1 Premena tradičnej školy na modernú

Kód ITMS: 26110130336

Oprávnené výdavky projektu: 496 600,51 Eur

Výška žiadaného príspevku: 471 770,48 Eur

Vlastné zdroje financovania: 24 830,03 Eur

Hlavný cieľ: Inovatívnym IT vzdelávaním prispieť k zvýšeniu adaptability, konkurencieschopnosti a uplatneniu absolventov školy na trhu práce a v procese ďalšieho vzdelávania

Cieľové skupiny: pedagogickí zamestnanci SPŠE Prešov, žiaci SPŠE Prešov

Monitorovací indikátor:

- počet zamestnancov zapojených do vzdelávacích aktivít projektu10
- počet novovytvorených vzdelávacích programov.....1
- počet pedagogických zamestnancov zapojených do aktivít projektu využívajúceho informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese.....10
- počet novovytvorených/inovovaných vzdelávacích programov využívajúcich informačno-komunikačné technológie vo vyučovacom procese.....1
- počet žiakov zapojených do realizácie aktivít projektu.....180
- počet inovovaných/novovytvorených učebných materiálov.....18

Začiatok realizácie aktivity: 2. 9. 2010

Dĺžka realizácie projektu: 36 mesiacov

„Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť/Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ.“

Ing. Juraj Budiš
manažér financií projektu

DÔLEŽITÉ ÚDAJE

ŠKOLA

SPŠ elektrotechnická
Plzenská 1
080 47 Prešov

Tel: 051/7725 567
Fax: 051/7732 344
Mobil: 0905 347 112
E-mail: spse@spse-po.sk
web: www.spse-po.sk
Úradné hodiny: 10.00 hod. - 11.00.hod.

ŠKOLSKÝ INTERNÁT

Číslo účtu:
8826741100/5600 Dexia Prešov

Tel: 051/7733 063

NADÁCIA SPŠE PREŠOV

Plzenská 1, 080 47 Prešov
Číslo účtu:
24732572/0200 VÚB Prešov

Tel: 051/7725 567
Fax: 051/7732 344
Mobil: 0905 347 112

RODIČOVSKÉ ZDRUŽENIE PRI SPŠE, PLZENSKÁ 1, PREŠOV

Číslo účtu:
0096289135/0900 SLSP Prešov

ŠKOLSKÝ LEKÁR

MUDr. Jozefa Jurigová
JOŽICA s.r.o.
Železničarska 18
080 01 Prešov

Tel: 051/7721 897
Mobil: 0911 775 315
Ordinačné hodiny: 7.00 hod. - 12.00 hod.
V popoludňajších hodinách od 13.00 hod. preventíva.

ŠKOLSKÝ ZUBNÝ LEKÁR

MUDr. Mária Koržová
AB – DENTES, s.r.o.
Volgogradská 1
080 01 Prešov

Tel: 051/7710 618
Ordinačné hodiny: 8.00 hod. - 14.00 hod

STRAVOVANIE

Súkromná školská jedáleň, n.o.
Volgogradská 3
080 01 Prešov

Tel: 051/7711 101
Mobil: 0911 984 608
Mobil: 0911 984 609

ŠKOLSKÝ ÚRAZ

Ohlásit' ihneď vyučujúcemu a triednemu učiteľovi v škole, resp. vychovávateľovi v školskom internáte.

Záznam o registrovanom školskom úraze vyhotovuje:

Ing. Alžbeta Husovská
BTS-PO, s.r.o.
Rumanova 22
080 01 Prešov

Mobil: 0915 576 318

POISTNÉ UDALOSTI

Ohlásit' ihneď triednemu učiteľovi v škole, resp. vychovávateľovi v školskom internáte.

STRATY A NÁLEZY

sekretariát školy

ZMENY ROZVRHU

web školy, elektronická nástenka vo vstupnom vestibule školy

TERMÍNOVNÍK

Vyučovanie:

Školský rok sa začína 1. septembra 2013. Školské vyučovanie sa začína 2. septembra 2013 (pondelok). Školské vyučovanie v prvom polroku školského roka sa končí 31. januára 2014 (piatok).

Školské vyučovanie v druhom polroku sa začne 4. februára 2014 (utorok) a končí sa 27. júna 2014 (piatok).

Prázdniny:

Prázdniny	Posledný deň vyučovania pred začiatkom prázdnin	Termín prázdnin	Začiatok vyučovania po prázdninách
jesenné	29. 10. 2013 (utorok)	30. 10. 2013 – 01. 11. 2013	04. 11. 2013 (pondelok)
vianočné	20. 12. 2013 (piatok)	23. 12. 2013 – 07. 01. 2014	08. 01. 2014 (streda)
polročné	31. 01. 2014 (piatok)	03. 02. 2014	04. 02. 2014 (utorok)
jarné	28. 02. 2014 (piatok)	03. 03. 2014 – 07. 03. 2014	10. 03. 2014 (pondelok)
veľkonočné	16. 04. 2014 (streda)	17. 04. 2014 – 22. 04. 2014	23. 04. 2014 (streda)
letné	27. 06. 2014 (piatok)	30. 06. 2014 – 29. 08. 2014	02. 09. 2014 (utorok)

Maturita:

Riadny termín externej časti maturitnej skúšky a písomnej formy internej časti maturitnej skúšky bude v predmetoch:

slovenský jazyk a literatúra	18. marca 2014 (utorok)
anglický jazyk	19. marca 2014 (streda)
nemecký jazyk	19. marca 2014 (streda)
matematika	20. marca 2014 (štvrtok)

Klasifikačné porady:

štvrtročná	05. novembra 2013 (utorok)
polročná	28. januára 2014 (utorok)
trištvrtročná	08. apríla 2014 (utorok)
koncoročná	23. júna 2014 (pondelok)

Triedne aktivity:

štvrtročný	08. novembra 2013 (piatok)
polročný	10. januára 2014 (piatok)
trištvrtročný	11. apríla 2014 (štvrtok)

Súvislá odborná prax:

pre žiakov 2. a 3. ročníka 19. mája 2014 – 30. mája 2014

Školský výlet:

pre žiakov 1. až 3. ročníka 20. júna 2014 (piatok)

Telovýchovné aktivity:

telovýchovno-výcvikový kurz (1. ročník) – 5 dní počas internej časti maturitnej skúšky
kurz na ochranu života a zdravia (3. ročník) – 3 dni 4. septembra 2013 – 6. septembra 2013



60. výročie školy v DJZ



Fotovýstava k 60. výročiu školy



DOD 2013



Energetický deň PSK



SoČ 2013



Lúčenie štvrtákov



LVT 1



LVT 2



Lyžiarsky výcvik



Majáles



Maturita



Maturita



Odovzdávanie maturitných vysvedčení



Obhajoby MS



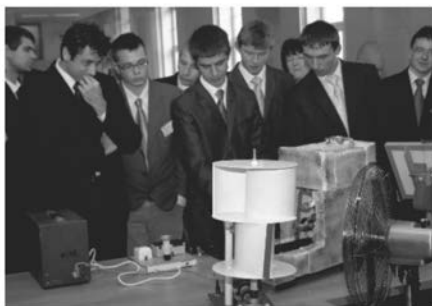
Poráč 2013



Prijímacie skúšky



Súťaž mladých elektronikov



Súťaž VSE



Školské kolo SOČ



Školské kolo SOČ



Testovanie ANJ



Vianočná besiedka



Vianočná besiedka



Volejbal žiaci - učítelia



Výstava 60. výročie v múzeu



Výstava 60. výročie v múzeu



Začiatok školského roka



Začiatok školského roka



Zápis do 1. ročníka



Zenit v elektronike



Zenit v programovaní



Zenit v programovaní

PLÁN ŠKOLY - BUDOVA Č. 1

SUTERÉN

- 1-ŠATŇA I.A+I.B TRIEDY
- 2-ŠATŇA I.C+I.SA TRIEDY
- 3-ŠATŇA IV.A+IV.B TRIEDY
- 4-ŠATŇA IV.SA+IV.SB TRIEDY
- 5-ŠATŇA I.SB TRIEDY
- 6-ŠATŇA III.A TRIEDY
- 7-ŠATŇA III.B TRIEDY
- 8-ŠATŇA III.C TRIEDY
- 9-ŠATŇA II.A TRIEDY
- 10-ŠATŇA II.B TRIEDY
- 11-ŠATŇA II.C TRIEDY
- 12-ŠATŇA II.D TRIEDY
- 13-ŠATŇA III.SA TRIEDY
- 017-ŠATŇA II.SA+II.SB TRIEDY

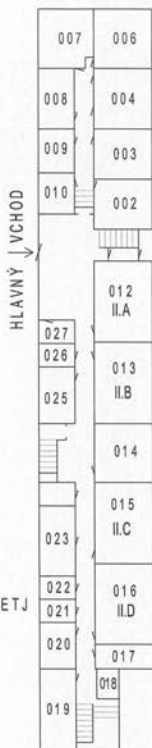
PRÍZEMIE

- 002-DIEĽŇA ELEKTRONIKY 1 - EL1
- 003-DIEĽŇA ELEKTRONIKY 2 - EL2
- 004-DIEĽŇA ELEKTRONIKY 3 - EL3
- 006-DIEĽŇA DIAGNOSTIKY A OPRÁV - DAO
- 007-DIEĽŇA AUTOMATIZÁCIE - AUT
- 008-DIEĽŇA ELEKTROMONTÁŽE - MON
- 014-ODBORNÁ UČEBŇA ČÍSLICOVEJ TECHNIKY - CIT
- 019-BUFET
- 022-SKLAD UČEBNÍC
- 023-ODBORNÁ UČEBŇA IT TECHNOLOGIÍ
- 025-ODBORNÁ UČEBŇA ETICKEJ VÝCHOVY A JAZYKOV - ETJ

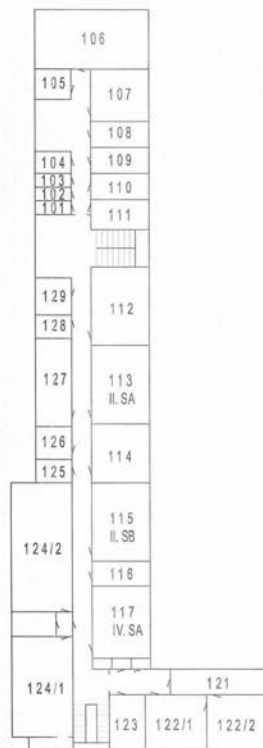
1.POSCHODIE

- 104-MZDOVÁ UČTÁREŇ
- 106-ZBOROVŇA
- 107-KANCELÁRIA RIADITEĽA ŠKOLY
- 108-SEKRETARIÁT
- 109-KANCELÁRIA ZÁSTUPCOV RIADITEĽA
- 110-HOSPODÁRSKE ODDELENIE
- 111-ZASADACIA MIESTNOSŤ
- 112-LABORATÓRIUM SLABOPRÚDOVÝCH MERANÍ - SLA
- 113-ODBORNÁ UČEBŇA A - OUA
- 115-ODBORNÁ UČEBŇA B - OUB
- 117-ODBORNÁ UČEBŇA C - OUC
- 122-LABORATÓRIUM VÝPOČTOVEJ TECHNIKY - LVT
- 124/1-LABORATÓRIUM ZÁKLADNÝCH MERANÍ - LZM
- 124/2-SKÚŠOBŇA ELEKTRICKÝCH STROJOV - SKU
- 127-CENTRUM ZÁUJMOVÉHO VZDELÁVANIA - CZV

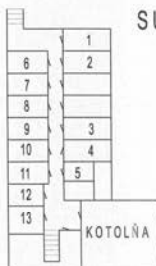
PRÍZEMIE



1.POSCHODIE

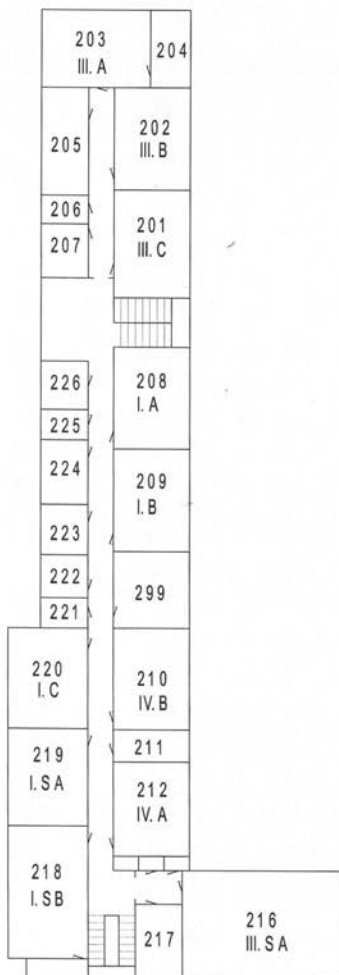


SUTERÉN



PLÁN ŠKOLY - BUDOVA Č.1

2. POSCHODIE



2. POSCHODIE

- 203-ODBORNÁ UČEBŇA F - OUF
- 205-ODBORNÁ UČEBŇA ELEKTRONIKY - ELN
- 210-ODBORNÁ UČEBŇA D - OUD
- 212-ODBORNÁ UČEBŇA ELEKTRICKÝCH STROJŮ A PŘÍSTROJŮ - ESP
- 216-ODBORNÁ UČEBŇA E (RYSOVŇA) - OUE
- 299-ODBORNÁ UČEBŇA AUTOMATIZAČNÝCH CVIČENÍ ("HORNÝ SKLENÍK") - AUC

3. POSCHODIE

- 302-POSILŇOVŇA - POS
- 304-TELOCVIČŇA - TEV
- 305-ŠATŇA TEV
- 306-UMYVÁREŇ TEV

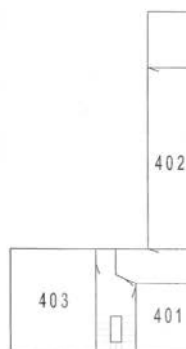
4. POSCHODIE

- 402-ODBORNÁ UČEBŇA ROBOTIKY-ROB
- 403-ODBORNÁ UČEBŇA CISCO - CIS

3. POSCHODIE



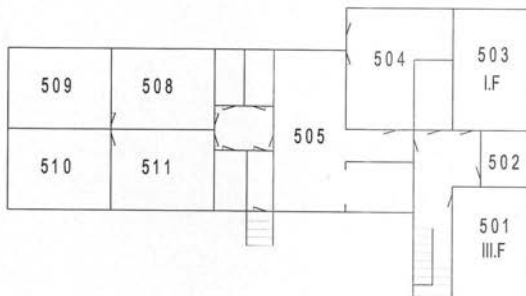
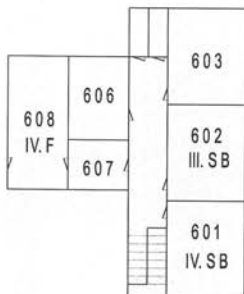
4. POSCHODIE



PLÁN ŠKOLY - BUDOVA Č.2

POSCHODIE

PRÍZEMIE



PRÍZEMIE

504-VÝDAJŇA STRAVY

505-JEDÁLEŇ

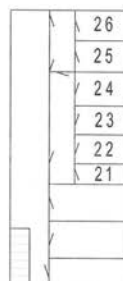
508-ODBORNÁ UČEBŇA IKT ("PRAVÁ PREDNÁ") - PP

509-ODBORNÁ UČEBŇA IKT ("PRAVA ZADNÁ") - PZ

510-ODBORNÁ UČEBŇA IKT ("LAVÁ ZADNÁ") - LZ

511-ODBORNÁ UČEBŇA IKT ("LAVÁ PREDNÁ") - LP

SUTERÉN



POSCHODIE

601-ODBORNÁ UČEBŇA CUDZÍCH JAZYKOV 2 - JAZ 2

603-ODBORNÁ UČEBŇA CUDZÍCH JAZYKOV 1 - JAZ 1

608-ODBORNÁ UČEBŇA CUDZÍCH JAZYKOV 3 - JAZ 3

SUTERÉN

21-ŠATŇA

22-ŠATŇA

23-ŠATŇA I.F TRIEDY

24-ŠATŇA III.F TRIEDY

25-ŠATŇA III.SB TRIEDY

26-ŠATŇA IV.F TRIEDY

MONITOR 2013

Zostavila redakčná rada v zložení:

Ing. Slavomír Kožár - predseda

Ing. Judita Sakáčová

Mgr. Vladimír Hudáček

Ing. Juraj Budiš

Sadzba a tlač: TLAČIARENĽ KUŠNĽR, Sabinovská 55, 080 01, Prešov

Určené pre vnútornú potrebu školy.

Text neprešiel jazykovou úpravou.

ABB

ASIT
Asociácia spoločnosti IT priemysla

bl
technics

CISCO
Networking
Academy

CCT
Computer Control Technology

condor
net

DATA Leibniz-PO
sp. s r.o.

D DEFEND
S.R.O.

EAT•N
Powering Business Worldwide

eic

ELCOM

CHEMOSVIT
STROJCHEM

Košice that's IT!
IT VALLEY
association

NAVEX • JUNIOR

micronix

MADÁČIA
SPŠE
PREŠOV

NEKO

Panasonic
ideas for life

PLOSKON
AT

Presto Co, s.r.o.

RWE
GROUP

SIEMENS

Slovenskí
obchodní a
priemyselní
kúpmi

SOS
electronic
EUROPE

SPINEA
EXCELLENCE IN MOTION

TOWERCOM

T Systems