



MONITOR 2017

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

Príjemné prázdninové voľno plné pestrofarebných a voňavých zážitkov z dovoleniek a ciest sa skončilo. Cestovný kufor je prázdny a odpočíva na svojom mieste. Pekné okamihy, čarokrásne miesta a nové tváre krátkych známostí nám pripomínajú už len nedokonalé fotky v mobile, gýčovo dokonalé pohľadnice zo stojanov pre turistov alebo suveníry, ktoré horúčkovo nakupujeme pre blízkych a seba krátko pred odchodom.

S príchodom septembra všetci vieme, že nastal čas vymeniť oddych a bezstarostné leňošenie za prácu a štúdium. Začiatok septembra je začiatkom nového školského roka. Som rád, že sa opäť stretávame na pôde našej školy, ktorá po piatich rokoch bude opäť jubilantkou, oslavujúcou svoje 65. narodeniny.

Pri tejto príležitosti mi dovoľte, na prahu nového školského roka 2017/2018, aby som zaželel všetkým zamestnancom školy, našim študentom a ich rodičom veľa zdravia, tvorivých síl a úspechov v práci i osobnom živote.

Vám, milí prváci, želim veľa úspechov v štúdiu a verím, že sa vám podarí rýchlo a v krátkom čase adaptovať sa na nové podmienky štúdia. Očakávajte vyššiu náročnosť v príprave na vyučovanie, ale i samostatnosť a zodpovednosť za svoje konanie, správanie a štúdium. Verím, že prvé prekážky prekonáte aj s pomocou rodičov a učiteľov a že vás na konci školského roka budem môcť všetkých chváliť za výborné študijné výsledky.

Milí naši študenti, škola, ktorú ste si vybrali, patrí medzi najlepšie a najmodernejšie školy nielen Prešovského kraja. Poskytuje vysokú kvalitu vzdelávania a má veľmi dobré meno na Slovensku i v zahraničí. Dosahujeme výborné výsledky v rôznych súťažiach na celoslovenskej úrovni, vďaka skvelým pedagógom a talentovaným žiakom, ktorí sa neuspokoja s priemernosťou. Dôkazom našich progresívnych snáh je úspešné zavŕšenie projektu Erasmus+ v júli uplynulého školského roka, vďaka ktorému naši žiaci tretieho ročníka absolvovali štvortýždňovú odbornú zahraničnú prax v rôznych krajinách Európy. Podaril sa výnimočný projekt, ktorý pozitívne a dlhodobo zanecháva stopy a impulzy vo vnímaní multikultúrneho sveta, životných hodnôt a postojov k práci a povinnostiam mladých ľudí.

Prajem všetkým pedagógom odvalu a chuť priniesť do vyučovacieho procesu inovatívne metódy a prístupy k vzdelávaniu tak, aby naša škola bola naďalej pre žiakov prítiahlivým magnetom a stredom vesmíru, ktorý ponúka kvalitu, prosperitu a istotu počas štúdia i po jeho skončení.

Nech je pre nás všetkých táto škola oázou múdrosti, azylom čestnosti a spravodlivosti, prameňom užitočných nápadov, miestom, kam sa všetci radi vraciame.

Prajem Vám všetkým veľa úspechov.

Ing. Slavomír Kožár, MBA
riaditeľ 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 M elektrotechnika
- 2694 M informačné a sieťové technológie
- 3917 M 03 technické a informatické 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
- Možnosti vzdelávania:** - 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
- možnosť získať certifikáty SAP Akadémie – SAP Overview, SAP finančné účtovníctvo, SAP Mzdy a personalistika
- 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 lekárnica
- Stravovanie:** - školská jedáleň v budove školy
- Možnosti občerstvenia:** - bufet v budove školy
- nápojový automat
- Nákup školských potrieb:** - predajňa v budove školy

Predseda Prešovského samosprávneho kraja

udelil 26. júna 2017

**Plaketu Jána Ámosa Komenského
Sophista pro regione – učitel' múdrosti pre región**

Mgr. Viktorii Poliakovej

za mimoriadny prínos pre región v oblasti výchovy a vzdelávania.

Stredná priemyselná škola elektrotechnická,
Plzenská 1, Prešov

udelila 26. mája 2017

Rad školy

Marekovi Gogoľovi

za mimoriadne výsledky v súťažiach a vzornú reprezentáciu školy



Marek Gogoľ

Stredná priemyselná škola elektrotechnická,
Plzenská 1, Prešov

udelila 26. mája 2017

Rad školy

Matejovi Pončákovi

za mimoriadne výsledky v súťažiach, vzornú reprezentáciu školy a vynikajúce študijné výsledky



Matej Pončák

INFORMÁCIE O ŠTUDIJNÝCH ODBOROCH V ŠKOLSKOM ROKU 2017/2018

Charakteristika školského vzdelávacieho programu ELEKTROTECHNIKA

Príprava v študijnom odbore **2675 M elektrotechnika** v školskom vzdelávacom programe Elektrotechnika zahŕňa teoretickú výučbu 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 postihnutím (nie farbosleposť). 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.

Výučba v prvom ročníku prebieha podľa inovovaného školského vzdelávacieho programu.

1. Základné údaje o štúdiu

Kód a názov študijného odboru: **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, ktorý je schopný samostatne vykonávať práce súvisiace s projektovaním, konštrukciou, výrobou, montážou, ako aj prevádzkou a údržbou elektrických zariadení. Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností absolvent štúdia získava široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, dostatočnou adaptabilitou, logickým myslením a schopnosťou aplikovať nadobudnuté vedomosti v procese riešenia problémov samostatne alebo 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 konštruktívneho, technologického, montážneho a prevádzkového charakteru, ale aj na ďalšie funkcie v odborných útvaroch. Odbornou práxou 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

Názov ŠkVP	ELEKTROTECHNIKA			
	Kód a názov ŠVP			
Kód a názov študijného odboru	2675 M 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.
Všeobecnovzdelávacie predmety	18	15	14	14
slovenský jazyk a literatúra	3	3	3	3
prvý cudzí jazyk a)	3/3	3/3	3/3	3/3
druhý cudzí jazyk a)	-	-	2/2	2/2
etická výchova/náboženská výchova b)	1	1	-	-
dejepis	1	1	-	-
občianska náuka	1	1	1	-
matematika a)	4	4	3	4
chémia	1	-	-	-
fyzika	2	-	-	-
telesná a športová výchova a)	2	2	2	2
Odborné predmety	15	18	9	6
technické kreslenie a)	2	2/2	-	-
elektrotechnika a)	6/2	4/1	-	-
aplikovaná informatika	2/2	-	-	-
Robotika	2/2	-	-	-
prax a)	3/3	3/3	3/3	-
výpočtová technika a)	-	3/2	3/2	-
elektronika a)	-	5/2	-	-
elektrotechnické meranie a)	-	-	3/2	4/3
ekonomika	-	-	-	2
tvorba web stránok	-	1/1	-	-
pre oblasť elektroenergetiky	0	0	12	13
výpočtová technika	-	-	-	2/2
elektronika a)	-	-	2	-
automatizácia	-	-	2	-
elektrické stroje a prístroje	-	-	2	2/1
elektroenergetika a)	-	-	6/1	5/1
elektrické zariadenia	-	-	-	2
grafické systémy a)	-	-	-	2/2
Spolu	33	33	35	33

pre oblasť počítačových systémov	0	0	12	13
výpočtová technika	-	-	-	3/3
elektronika a)	-	-	4/2	-
automatizácia	-	-	2	-
počítačové systémy a)	-	-	3/2	5/2
sieťové technológie a)	-	-	3/2	3/2
databázové aplikácie	-	-	-	2/2
Spolu	33	33	35	33
pre oblasť priemyselnej informatiky	0	0	12	13
výpočtová technika	-	-	-	3/3
elektronika a)	-	-	4/2	-
automatizácia	-	-	4/2	-
silnoprádové zariadenia	-	-	2	-
telekomunikácie	-	-	2	-
priemyselná informatika a)	-	-	-	6/3
riadiace systémy a)	-	-	-	4/3
Spolu	33	34	35	33

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 v rozsahu 1 týždennej vyučovacej hodiny v 1. a 2. ročníku. Predmety nie sú klasifikované, na vysvedčení a v katalógovom liste študenta sa uvedie „absolvoval/-a“.
- Študenti v každom ročníku absolujú 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 vyučovaci predmet najviac súvisí s obsahom exkurzie.
- Súčasťou výchovy a vzdelávania žiakov je kurz na ochranu života a zdravia (KOŽAZ) a kurz pohybových aktivít v prírode, ktoré sú uvedené v učebnom pláne ŠkVP. KOŽAZ sa organizuje v treťom ročníku štúdia a trvá tri dni po šesť hodín. Účelové cvičenia sa uskutočňujú v prvom a druhom ročníku vo vyučovacom čase, v rozsahu šesť hodín, v každom polroku školského roka raz.
- Kurz pohybových aktivít v prírode sa koná v rozsahu piatich vyučovacích dní. Organizuje sa v prvom ročníku štúdia (so zameraním na letné športy) a v druhom ročníku štúdia (so zameraním na zimné športy).

4. Charakteristika vzdelávania

a) Cieľom vzdelávania v študijnom odbore ELEKTROTECHNIKA so zameraním na oblasť **ELEKTROENERGETIKY** je poskytnúť žiakom školy dostatočné vedomosti a zručnosti v aplikovanej elektrotechnike, elektrických strojoch a prístrojoch, v elektroenergetike pre všetky druhy napätí, s ktorými absolvent nachádza uplatnenie v ďalšom štúdiu či v odbornej praxi.

Počas štúdia žiak získava vedomosti a zručnosti o elektrotechnickej výrobe, konvenčnej ale aj alternatívnej výrobe elektrickej energie, jej prenose, riadení rozvodných sietí – manažment energie, CAD aplikáciách a Smart technológiách aplikovaných v elektrotechnike a elektroenergetike, materiáloch používaných v elektrotechnike, manažérsko-ekonomických činnostiach potrebných pre svoju činnosť, absolvent je schopný pracovať samostatne alebo v tíme.

Absolvent môže počas štúdia získať Osvedčenie o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov a niekoľko ďalších certifikátov a osvedčení, ktoré potvrdzujú jeho odborné vedomosti a zručnosti.

b) Cieľom vzdelávania v študijnom odbore ELEKTROTECHNIKA so zameraním na oblasť **POČÍTAČOVÝCH SYSTÉMOV** je poskytnúť žiakom školy dostatočné vedomosti a zručnosti v aplikovanej elektrotechnike, aplikovanej elektronike, CAD aplikácii, štruktúre a architektúre počítačov, operačných systémoch, sieťových technológiách, vo využívaní IKT prostriedkov, programovaní v jazyku C, s ktorými absolvent nachádza uplatnenie v ďalšom štúdiu či odbornej praxi.

Počas štúdia žiak získava vedomosti a zručnosti o elektronike a mikroelektronike, štruktúre počítačových systémov, architektúre počítačov, počítačovej a sieťovej komunikácii, manažérsko-ekonomických činnostiach, potrebných pre jeho činnosť.

Absolvent vie funkčne a efektívne produktovo navrhnuť a spravovať IT prostriedky pre segment malého a stredného podnikania, je schopný pracovať samostatne, ale aj v tíme.

Absolvent môže počas štúdia získať Osvedčenie o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov a niekoľko ďalších vo svete uznávaných priemyselných certifikátov, ktoré potvrdzujú jeho odborné vedomosti a zručnosti.

c) Cieľom vzdelávania v študijnom odbore ELEKTROTECHNIKA so zameraním na oblasť **PRIEMYSELNEJ INFORMATIKY** je poskytnúť žiakom školy dostatočné vedomosti a zručnosti v aplikovanej elektrotechnike, aplikovanej elektronike, CAD aplikácii, automatizácii, robotických riadiacich systémoch, s ktorými absolvent nachádza uplatnenie v ďalšom štúdiu či odbornej praxi.

Počas štúdia žiak získava vedomosti a zručnosti o princípoch a metódach merania fyzikálnych veličín, akčných členoch, pohonoch, systémoch základnej a procesnej automatizácie, obchodných systémoch, konštrukcii a inštalácii automatizovaných systémov, o robotických systémoch schopných vnímať okolie, pohybovať sa v ňom a rozhodovať, manažérsko-ekonomických činnostiach, potrebných pre svoju činnosť.

Absolvent vie efektívne navrhnuť a algoritmizovať riešenia, rozpoznať hraničné a mimotolerančné stavy nielen vo vývoji a nasadzovaní, ale aj v každodennej prevádzke výrobných procesov. Je schopný pracovať samostatne alebo v tíme.

Absolvent môže počas štúdia získať Osvedčenie o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov a niekoľko ďalších certifikátov a osvedčení, ktoré potvrdzujú jeho odborné vedomosti a zručnosti.

Charakteristika školského vzdelávacieho programu INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE

Príprava v školskom vzdelávacom programe Informačné a sieťové technológie v študijnom odbore **2694 M Informačné a sieťové technológie** zahŕňa teoretickú výučbu podporenú výučbou podporenú získaním 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.

Výučba v prvom ročníku prebieha podľa inovovaného školského vzdelávacieho programu.

1. Základné údaje o štúdiu

Kód a názov študijného odboru: **2694 M 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 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 činnosti 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, využívajúcich moderné IKT.

Pre kvalifikované vykonávanie uvedených činností absolvent štúdia získava široký odborný profil s nevyhnutným všeobecným vzdelaním, s dostatočnou adaptabilitou, logickým myslením a schopnosťou aplikovať nadobudnuté vedomosti v procese riešenia problémov

samostatne alebo 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

Názov ŠkVP	INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE			
Kód a názov ŠVP	26 elektrotechnika			
Kód a názov študijného odboru	2694 M 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			
Kategoríe a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku			
	1.	2.	3.	4.
Všeobecnovzdelávacie predmety	18	15	14	16
slovenský jazyk a literatúra	3	3	3	3
anglický jazyk a)	3/3	3/3	3/3	3/3
druhý cudzí jazyk a)	-	-	2/2	2/2
etická výchova/náboženská výchova b)	1	1	-	-
dejepis	1	1	-	-
občianska náuka	1	1	1	-
matematika a)	4	4	3	4
aplikovaná matematika	-	-	-	2
chémia	1	-	-	-
fyzika	2	-	-	-
telesná a športová výchova a)	2	2	2	2
Odborné predmety	15	18	20	17
elektrotechnika a)	3/1	-	-	-
Robotika	2/2	-	-	-
tvorba web stránok	2/2	-	-	-
programovanie a)	3/2	3/2	3/2	3/2
sieťové technológie a)	3/2	3/2	2/2	3/2
prax a)	2/2	-	3/3	-
softvérové aplikácie a)	-	2/2	-	-
operačné systémy a)	-	2/2	-	-
elektronika a)	-	4/2	-	-
internet vecí	-	2/2	-	-
Databázy	-	2/2	2/2	-
aplikovaná elektronika	-	-	5/2	-
PC architektúra	-	-	3	-
serverové technológie a)	-	-	2/2	3/3
ekonomika	-	-	-	2
databázové aplikácie a)	-	-	-	3/2

IKT – práca na projektoch	-	-	-	2/2
informačné systémy v podniku	-	-	-	1
Spolu	33	33	34	33

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:

Pozri poznámky pri učebnom pláne ELE.

4. Charakteristika vzdelávania

Cieľom vzdelávania v študijnom odbore **INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE** je poskytnúť žiakom školy dostatočné vedomosti a zručnosti v aplikovanej elektrotechnike, softvérových aplikáciách, programovaní, operačných systémoch, sieťových a serverových technológiách a databázových aplikáciách, s ktorými absolvent nachádza uplatnenie v ďalšom štúdiu či odbornej praxi.

Počas štúdia žiak získava vedomosti a zručnosti o štruktúre a architektúre počítačov, teórii algoritmov, programovaní v jazykoch C a JAVA, open-source programovaní, bezpečnosti prenosu a spracovaní údajov, návrhu, vývoji a správe softvérových systémov, efektívnej sieťovej komunikácii, cloudových a virtuálnych riešeniach, vývoji webových a mobilných aplikácií, databázových systémov, manažérsko-ekonomických činnostiach potrebných pre otvorenú informatiku, je schopný pracovať samostatne, ale aj v tíme.

Absolvent môže počas štúdia získať Osvedčenie o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov a niekoľko ďalších, vo svete uznávaných priemyselných certifikátov, ktoré potvrdzujú jeho odborné vedomosti a zručnosti.

Charakteristika školského vzdelávacieho programu TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY V ELEKTROTECHNIKE

Príprava v školskom vzdelávacom programe TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY v študijnom odbore **3917 M technické a informatické služby** spája teoretickú výučbu so 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, v administratívnej práci, v personalistike, v investičnom rozvoji priemyselných odvetví 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 na súťažiach pri splnení predpokladaných zdravotných požiadaviek. Konkretizácia kritérií na prijímacie skúšky vrátane bodového hodnotenia sa každoročne prehodnocuje a zverejňuje v súlade so zákonom.

Výučba v prvom ročníku prebieha podľa inovovaného školského vzdelávacieho programu.

1. Základné údaje o štúdiu

Kód a názov študijného odboru: **3917 M 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 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:	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 v procese realizácie 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 mysliaci, 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 seberealizáciu absolventov jednotlivých odborov.

3. Učebný plán

Názov ŠkVP	TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY			
Kód a názov ŠVP	39 špeciálne technické odbory			
Kód a názov študijného odboru	3917 M technické a informatické služby			
Stupeň vzdelania	ISCED 3A - úplné stredné odborné vzdelanie			
Dĺžka štúdia	4 roky			
Forma štúdia	denná			
Druh školy	štátna			
Vyučovacie jazyky	vyučovacie jazyk - slovenský			
Katégorie a názvy vyučovacích predmetov	Počet týždenných vyučovacích hodín v ročníku			
	1.	2.	3.	4.
Všeobecnovzdelávacie predmety	18	15	14	14
slovenský jazyk a literatúra a)	3	3	3	3
prvý cudzí jazyk a)	3/3	3/3	3/3	3/3
druhý cudzí jazyk a)	-	-	2/2	2/2
etická výchova/náboženská výchova a), b)	1	1	-	-
dejepis	1	1	-	-
občianska náuka	1	1	1	-
matematika a)	4	4	3	4
chémia	1	-	-	-
fyzika	2	-	-	-
telesná a športová výchova a), c)	2	2	2	2
Odborné predmety	15	18	19	19
technické kreslenie	3	2/2	-	-
elektrotechnika a)	3/1	4/1	4/1	4/1
aplikovaná informatika	2/2	-	-	-
administratíva a korešpondencia	2/2	2/2	2/2	1/1
ekonomika	3	3	3	4
tvorba web stránok	2/2	-	-	-
výpočtová technika	-	2/2	2/2	2/2
účetníctvo	-	2/2	3/2	3/2
prax	-	3/3	3/3	-
cudzojazyčná korešpondencia	-	-	2/2	-
elektrotechnické meranie	-	-	-	3/2
manažérstvo	-	-	-	2
Spolu	33	33	33	33

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:

Pozri poznámky pri učebnom pláne ELE.

4. Charakteristika vzdelávania

Cieľom vzdelávania v študijnom odbore **TECHNICKÉ A INFORMATICKÉ SLUŽBY V ELEKTROTECHNIKE** je poskytnúť žiakovi školy dostatočné vedomosti a zručnosti vo vedení administratívy, účtovníctva, personalistike, finančného hospodárenia, efektívneho využívania IKT, podnikateľských zručností najmä v elektrotechnike, oblasti obchodných činností a práva, s ktorými absolvent nachádza uplatnenie v ďalšom štúdiu či odbornej praxi.

Počas štúdia žiak získava vedomosti a zručnosti v ekonomických činnostiach v oblasti marketingu, manažmentu, mzdách, skladového hospodárstva, bankovníctva, cudzozajznej obchodnej korešpondencie, je schopný pracovať samostatne alebo v tíme.

Absolvent vie urobiť analýzu podnikových činností, získavať poznatky z firemných procesov, navrhnuť systém riadenia a kontroly, osvojiť si IKT a využívať, prevádzkovať a aplikovať ich pre svoju činnosť.

Absolvent môže počas štúdia získať Osvedčenie o odbornej spôsobilosti elektrotechnikov a niekoľko ďalších certifikátov a osvedčení, ktoré potvrdzujú jeho odborné vedomosti a zručnosti.

ZOZNAM ZAMESTNANCOV

Riaditeľ školy:	Ing. Slavomír KOŽÁR , MBA
Zástupca riaditeľa školy pre odborné predmety:	Ing. Martin BRODA , PhD.
Zástupkyňa riaditeľa školy pre všeobecnovzdelávacie predmety:	PhDr. Andrea MLADÁ
Zástupca riaditeľa školy pre technicko-ekonomické činnosti:	Ing. Bohuš POPIK , MBA
Vedúca vychovávateľka v ŠI:	Mgr. Viera BARJAKOVÁ

Triedni učitelia v školskom roku 2017/2018

Trieda	Triedny učiteľ	Trieda	Triedny učiteľ
I.A	Ing. Jozef HARANGOZO	III.A	PaedDr. Lucia LIGUSOVÁ
I.B	Mgr. Jozef GMITRO	III.B	Mgr. Mária SOLAROVÁ
I.C	Ing. Anna DLUGOŠOVÁ	III.C	Ing. Martin AMBROZY
I.SA	Mgr. Vladimír HUDÁČEK	III.SA	Mgr. Ján VAVREK
I.SB	Ing. Mária HEDVIGOVÁ	III.SB	Ing. Mária ŠANDREJOVÁ
I.F	Ing. Gabriela MITROVÁ	III.F	Ing. Vladimíra PASTIROVÁ
II. A	Ing. Anton VARGA	IV. A	Ing. Mária SLÁVIKOVÁ
II. B	Ing. Peter GAŠPARIK	IV. B	Mgr. Jana FEŇOVČIKOVÁ
II. C	Ing. Jozef MACEJ	IV. C	RNDr. Anna BUDIŠOVÁ
II. SA	Ing. Tibor ROLAND	IV. SA	Mgr. Michal KUEBAGA
II. SB	Mgr. Lucia LIPTÁKOVÁ	IV. SB	Mgr. Marta KOŽÁROVÁ
II. F	Ing. Ondrej KONTURA	IV. F	Ing. Ljuba KRIŠOVÁ

Vyučujúci prírodovedných predmetov:

RNDr. Anna **BUDIŠOVÁ** – BUA (114), Mgr. Marta **KOŽÁROVÁ** – KOA (114), Mgr. Mária **SOLAROVÁ** – SOA (114), RNDr. Daniela **TEKELOVÁ** – TEK (114), Mgr. Tomáš **TOBIÁŠ** – TOB (114)

Vyučujúci humanitných predmetov:

Mgr. Ján **BAJÚSZ** - BAJ (606), Mgr. Emília **ČULKOVÁ** – ČUL (225), Mgr. Jana **FEŇOVČIKOVÁ** – FEŇ (224), Mgr. Miroslava **GAJDOŠOVÁ** – GAJ (225), Christopher **GLEAVES** – GLE (606), Mgr. Vladimír **HUDÁČEK** – HUD (301), Mgr. Iveta **KOVAČOVÁ** – KOV (224), Mgr. Ivana **KURTYOVÁ** – KUT (224), PaedDr. Lucia **LIGUSOVÁ** – LIG (224), Mgr. Lucia **LIPTÁKOVÁ** – LIP (224), PhDr. Andrea **MLADÁ** - MLA (109), Mgr. Jana **PAVLIŠÁKOVÁ** – PAV (224), Mgr. Viktória **POLIAKOVÁ** – POA (225), Mgr. Miriam **PRIBIŠOVÁ** – PRI (606), Mgr. Bibiána **ROGUEOVÁ** – ROG (606), PhDr. Darina **TROJÁKOVÁ** – TRO (606)

Vyučujúci telesnej výchovy:

PaedDr. Eva **BUZGOVÁ** – BUZ (301), Mgr. Štefan **DANKOVIČ** – DAN (301), Mgr. Vladimír **HUDÁČEK** – HUD (301), Mgr. Jozef **GMITRO** – GMI (301)

Vyučujúci profesijných (odborných) predmetov:

Ing. Martin **AMBROZY** – AMB (116), Ing. Vladislav **BAJUS** – BAU (009), Ing. Juraj **BUDIŠ** – BUD (204), Ing. Ľubomír **BLICHÁR** – BLR (223), Ing. Martin **BRODA**, PhD. – BRO (109)

Ing. Anna **DLUGOŠOVÁ** – DLU (121), Ing. Peter **FRITZ** – FRI (128), Ing. Peter **GAŠPARIK** – GAŠ (128), Mgr. Ján **GONDA** – GON (123), Ján **HALUŠKA** – HAL (009), Ing. Jozef **HARANGOZO** – HAR (204), Ing. Mária **HEDVIGOVÁ** – HED (223), Ing. František **KOLLARČIK** – KOL (116), Ing. Ondrej **KONTURA** – KOR (128), Ing. Slavomír **KOŽÁR**, MBA – KOŽ (107), Ing. Ljuba **KRIŠOVÁ** – KRI (502), Mgr. Michal **KUEBAGA** – KUL (123), Ing. Jozef **MACEJ** – MAC (116), Ing. Iveta **MARCINČINOVÁ** – MAR (211), Ing. Gabriela **MITROVÁ** – MIT (121), Ing. Vladimíra **PASTIROVÁ** – PAA (502), Ing. Bohuš **POPIK**, MBA – POP (109), Ing. Tibor **ROLAND** – ROL (123), Ing. František **RUSINKO** – RUO (009), Ing. Ján **SEŇAVA** – SEŇ (217), Ing. Mária **SLÁVIKOVÁ** – SLA (211), Ing. Mária **ŠANDREJOVÁ** – ŠAA (223), Ing. Anton **VARGA** – VAR (204), Bc. Peter **VARGA** – VAG (009), Mgr. Ján **VAVREK** – VAV (123), Ing. Martin **VUJČÍK** – VUJ (123)

Pozn.: v zátvorkách sú uvedené čísla miestnosti

Vychovávateľa školského internátu (ŠI):

Mgr. Viera **BARJAKOVÁ**, Mgr. Tomáš **BOSÁK**, Mgr. Tatiana **BOSÁKOVÁ**, Iveta **VINKLEROVÁ**

Nepedagogickí zamestnanci:

Petra **MICHALEKOVÁ** (hospodárka školy), Anna **KRIVDOVÁ** (účtovníčka), Zuzana **VAŇOVÁ** (mzdová účtovníčka), Bc. Stanislava **ČINCÁROVÁ** (technicko-administratívna asistentka), Bc. Lenka **SIROTŇÁKOVÁ** (administratívna asistentka), Marta **BALÁŽOVÁ** (upratovačka), Iveta **DEMJANIČOVÁ** (upratovačka), Eva **KENDROVÁ** (upratovačka v ŠI), Mária **SOPKOVÁ** (upratovačka), Helena **ŠPINEROVÁ** (upratovačka), Marta **UHEAROVÁ** (upratovačka), Jozef **ANDERKO** (školník, údržbár), Ján **PASTERŇÁK** (domovník, údržbár, kurič), Marta **HĽAVATÁ** (informátorka – vrátnička), Katarína **MIHOKOVÁ** (informátorka – vrátnička)

Pozn.: v zátvorkách sú uvedené pracovné zaradenia zamestnancov

ŽIACI SPŠE PREŠOV V ŠKOLSKOM ROKU 2017/2018

Trieda: I. A
Triedny učiteľ: Ing. Jozef Harangozo
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 30

Tomáš Bača, Daniel, Blaščák, Jakub Blizman, Dávid Eliaš, Dušan Firment, Samuel Fogaš, Samuel Franko, Daniel Halas, Oliver Hofer, Adam Hrubý, Pavol Jakab, Dávid Janovič, Filip Kacár, Ján Kolarčík, Adrián Kušnirík, Tomáš Mekk, Andrej Mihok, Tomáš Pankuch, Matej Perecár, Branislav Potaš, Adrián Regeci, Michal Rejdovjan, Matúš Sekerák, Martin Seman, Kristián Šoltés, Patrik Šujeta, Matúš Tabiš, Adrián Tchurik, Martin Tóth, Marek Vihonský

Trieda: I. B
Triedny učiteľ: Mgr. Jozef Gmitro
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 30

Juraj Blaško, Kristián Demjanovič, Ladislav Dobrovič, Matej Dzurik, Marek Fech, Vladimír Ferko, Orest Gluchý, Daniel Hirka, Filip Jurčo, Samuel Justiňák, Filip Kaža, Alexander Kolšovský, Timotej Mariňák, Kristián Michalik, Samuel Mizerák, Martin Mormák, Ľubomír Novotný, Dušan Onody, Oliver Pavlovský, Miroslav Pinčák, Sebastián Pribol, Adam Pribula, Peter Rovňák, Michal Smoliga, Tobiáš Tkáč, Slávo Val'ko, Lukáš Vangor, Richard Vereščák, Matúš Vranka, Michal Zachardala

Trieda: I. C
Triedny učiteľ: Ing. Anna Dluhošová
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 30

Andrej Tadeáš Bača, Samuel Billý Marián Drab, Ján Durkoš, Nikodém Eliáš, Samuel Gira, Jozef Homoľa, Jozef Horánsky, Boris Ištók, Adam Jurčíšin, Dávid Koreň, Peter Leško, Štefan Leško, Dávid Lukáč, Šimon Mariňák, Dávid Mrúz, Oliver Pavlanin, Ján Pavlinský, Samuel Pčolka, Daniel Prusak, Tomáš Sikora, Adam Sivul'ka, Vladimír Stračiak, Ondrej Šmihul'a, Adam Štofanič, Mário Šutor, Dávid Švec, Alex Timko, Maroš Varga, Michal Zima

Trieda: I. SA
Triedny učiteľ: Mgr. Vladimír Hudáček
Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
Počet žiakov: 30

Dominik Bača, Jakub Bednár, Marcel Igor Bilanovič, Ondrej Brendza, Miroslav Cina, Filip Čmilňák, Patrik Hrabčák, Matúš Jacko, Dávid Jančík, Ján Jarčuška, Tomáš Jurašek, Dávid Kacvinský, Natanael Ján Knut, Jakub Kolesár, Matúš Rastislav Kuzma, René Dávid Lesník, Peter Maník, Peter Manko, Kristián Marhevka, Matej Mižov, Patrik Mosorják, Martin Nálepka, Erik Novysedlák, Filip Olejčuk, Erik Partila, Andrej Pavuk, Radoslav Slatkovský, Damián Špes, Alexandra Šuťáková, Slavka Triščiková

Trieda: I. SB
Triedny učiteľ: Ing. Mária Hedvigová
Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
Počet žiakov: 30

Tomáš Adamko, Juraj Brilla, Lukáš Brilla, Dávid Bunca, Tomáš Greš, Matej Hal'ko, Lukáš Jackanin, Martin Jakubec, Matej Kandrác, Lukáš Klein, Ján Kočíš, Simona Kočíšová, Viktória Kormaníková, Martin Kostilník, Tomáš Ján Kuchár, Eva Lukáčová, Filip Majirský, Tomáš Marhevka, Marko Mariňák, Šimon Peter Mígaš, Damián Polončák, Marián Popad'ák, Martin Ragan, Richard Skokan, Gabriel Svat, Patrik Šalamon, Tomáš Škoviera, Dávid Šoltys, Adam Tomko, Adrián Villín

Trieda: I. F
Triedny učiteľ: Ing. Gabriela Mitrová
Študijný odbor: technické a inštalátorské služby v elektrotechnike
Počet žiakov: 30

Richard Baško, Ján Borz, Kristína Budaiová, Martin Buzogaň, Matej Centko, Oskár Cvangrosch, Martin Daniš, Adrien Dráč, Filip Fedor, Martin Goc, Kristián Guľaša, Andrej Herstek, Daniela Chovancová, Richard Klimko, Ján Koscelník, Kristína Kostkášová, Tadeáš Lejko, Adam Mihal, Oliver Omachel, Dominika Onofrejová, Denis Oreško, Jakub Pivovar, Dominik Rokošny, Míriam Staneková, Štefan Vagaský, Martin Vaňo, Daniel Varga, Andrej Vyrosteck, Miroslav Zachar, Damián Zacharský

Trieda: II. A
Triedny učiteľ: Ing. Anton Varga
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 30

Radoslav Berdis, Adrián Bodnár, Rastislav Cenker, Filip Fedorko, **Tadeáš Feňak**, Pavol Harčarufka, František Hric, Jakub Hricov, Michal Kolarčík, Šimon Kostelník, Dávid Kováč, **Patrik Kramár**, **Marek Lacko**, **Peter Magda**, Štefan Michalenko, **Patrik Olejňák**, Lukáš Olekšák, Dominik Poník, Samuel Popovič, Martin Rešetár, Miroslav Sabo, Samuel Samseli, Oliver Slivka, Martin Šenitko, Lukáš Štofko, Miloslav Tabiš, Michal Tomčo, Samuel Valenčin, Jozef Verbovanec, Tadeáš Zribko

Trieda: II. B
Triedny učiteľ: Ing. Peter Gašparik
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 31

Marek Barnovský, **Jazmína Čonková**, **Patrik Dvorščák**, František Dziak, Samuel Farkaš, Matej Galdun, Patrik Gecik, Daniel Haraksim, Šimon Peter Hruz, Pavol Hudák, Richard Janka, Viliam Jenča, Matúš Juraj Kobyl'an, Peter Koneval, **Kristián Krafčík**, Filip Krajňák, Jozef Lazor, Ján Leškovský, Patrik Matvíja, Matej Novotný, **Kristián Peter**, Matej Priščák, Denis Redaj, Šimon Referovič, Adam Sitár, Štefan Stolarik, Boris Štofaňák, Jakub Tkáč, Kamil Tomčufčík, Martin Viravec, Richard Vitkovič

Trieda: II. C
Triedny učiteľ: Ing. Jozef Macej
 Študijný odbor: elektrotechnika
 Počet žiakov: 31

Jakub Adamišín, Filip Bendík, Marek Blaňár, **Patrik Brindza**, Peter Cenker, Tomáš Cerula, Jozef Diňa, Dávid Dujava, Samuel Guláš, Adam Guzan, Matej Hrubíšák, Roman Hudák, Rajmund Chal', Marek Jajčíšin, Michael Klamár, **Martin Kľučár**, Maroš Kocúr, Daniel Leško, Tibor Macko, Matúš Machala, Šimon Maruščák, Maroš Naď, Peter Olejár, **Štefan Olenočin**, **Patrik Ridilla**, Matej Samseli, **Martin Szüč**, Samuel Škvara, **Ján Šverha**, Peter Trusa, Lukáš Vodička

Trieda: II. SA
Triedny učiteľ: Ing. Tibor Roland
 Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
 Počet žiakov: 30

Daniel Antalík, **Dáša Balážová**, **Richard Baloga**, **Maroš Baran**, Jozef Duda, Marek Feťko, **Martin Fujda**, Filip Gaľa, Juraj Havrila, **Lubomír Hoffman**, **Štefan Horváth**, **Mária Hrehová**, **Adam Juriš**, Miroslav Kandra, **Alexandra Kažimírová**, Adrián Kendra, **Sebastián Kolarčík**, **Eudmila Komárová**, **Juraj Kováč**, **Daniel Koval'**, **Andrej Pankuch**, Dominik Perháč, **Rastislav Petrisko**, **Dávid Pirchala**, **Dávid Puškáš**, **Alex Removčík**, Alex Sokol, **Šimon Šmilňák**, **Martin Tremko**, **Gabriel Vaňo**

Trieda: II. SB
Triedny učiteľ: Mgr. Lucia Liptáková
 Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
 Počet žiakov: 30

Oliver Bajus, Tomáš Berežný, **Branislav Bilý**, **Dominik Borbuliak**, **Dominik Bušek**, Daniel Čučvara, Zuzana Magdaléna Fertaľová, Sebastian Hreško, **Katarína Ištoňová**, **Katarína Jabconová**, **Kristián Kičinka**, **Miroslav Komár**, **Igor Lengel**, Samuel Maľcovský, **Sebastián Marcin**, Šimon Marchevský, Martin Matta, **Ján Melich**, Peter Melniček, Martin Mochnacký, Matej Ondica, **Viktória Ondrejová**, **Martin Pilát**, **Michal Popovič**, **Marian Rohun**, **Kevin Seman**, **Samuel Senderák**, Dominik Mário Šoltýs, **Tomáš Štucka**, **Erik Wittner**

Trieda: II. F
Triedny učiteľ: Ing. Ondrej Kontura
 Študijný odbor: technické a inforatické služby v elektrotechnike
 Počet žiakov: 27

Michal Bačinský, Tomáš Duhaň, **Radovan Dulák**, Patrik Eliáš, Jozef Fejerčák, Martin Gula, Ondrej Harvilák, Dominik Ivanecký, **Tibor Jackanin**, Patrik Jakab, Samuel Koval', Samuel Lang, Šimon Letkovský, Miroslav Marton, Matej Mikuš, Martin Paľo, Peter Partila, Michal Piňko, **Imrich Remeta**, Mário Spišák, Daniel Suvak, Dávid Šebej, Marek Špireng, **Jakub Varga**, Dávid Vaščák, Boris Velička, **Adam Volko**

Trieda: III. A
Triedny učiteľ: PaedDr. Lucia Ligusová
 Študijný odbor: elektrotechnika
 Počet žiakov: 30

Marek Adamčák, Slavomír Baňas, Ján Bednarčák, Jakub Biroš, Dávid Buzogaň, René Čebra, Adrián Čonka, Dávid Drotár, **Dávid Dzur**, Kristián Eliáš, Vojtech Hrabko, Damián Kendra, Peter Kizek, **Kristián Knapik**, Daniel Kollárčík, Kristián Kost, Michal Lipka, Vladimír Lukáč, Richard Michalik, Erik Michalov, Marek Nazarej, Adam Novotný, Dávid Pacovský, Ondrej Pačuta, Marek Palko, Dávid Rusnáček, Tomáš Solomon, **Damián Šeliga**, Tomáš Timura, Matej Voľanský

Trieda: III. B
Triedny učiteľ: Mgr. Mária Solarová
 Študijný odbor: elektrotechnika
 Počet žiakov: 31

Timotej Adamčík, **Stanislav Amrich**, Norbert Balucha, **Michal Breškovič**, Filip Frič, Matej Gonda, Dávid Greš, Marek Horenský, Miroslav Jusko, Adam Krištan, Marek Kundla, Martin Lukáč, Dávid Macej, Richard Mačaj, Jaroslav Mačejovský, Jakub Magáč, Martin Mikláš, Marek Novák, Richard Ondko, Oliver Pacinda, Stanislav Repka, Daniel Sabol, Maroš Saloky, Róbert Senderák, Roland Socha, Šimon Straka, Tomáš Straka, Andrej Suchý, Roland Šmajda, Dominik Varga, Tomáš Vitkovič

Trieda: III. C
Triedny učiteľ: Ing. Martin Amrozy
 Študijný odbor: elektrotechnika
 Počet žiakov: 30

Richard Cap, **Ján Compel'**, Samuel Falat, Tomáš Felinger, Adam Futáš, Dominik Gondek, Šimon Harčár, **Gabriel Mikuláš Hlinka**, Maroš Hnat, Šimon Hnat, Juraj Imrich, **Karol Jančík**, **Martin Jaržabek**, Jakub Jurč, Michal Kall, **Peter Kertys**, Štefan Martinčíč, Daniel Matisko, **Peter Nemergut**, Matej Noviczky, Maroš Novysedlák, Dávid Paško, Patrik Pustý, Matúš Reľovský, Ondrej Sabol, **Eudovít Ščensný**, **Samuel Ulehla**, Marek Varga, Viliam Vaškovič, Michal Zahorjan

Trieda: III. SA
Triedny učiteľ: Mgr. Ján Vavrek
 Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
 Počet žiakov: 30

Lukáš Alexovič, **Pavol Baran**, Erika Danková, **Richard Dolhý**, Patrik Drab, **Jonáš Dujava**, Filip Dvorjak, Maroš Fabian, Patrik Filičko, **Alžbeta Hurová**, **Jozef Kačmár**, **Aleksander Kapera**, **Filip Karniš**, Dominik Knut, Aleš Konišovský, **Ivan Lejko**, Damián Lipták, Filip Lohinský, **Michal Michňak**, Oliver Olejár, Ján Paločko, **Juraj Paluba**, **Michal Pustý**, Richard Sirovič, Adam Slaninka, Matej Straka, Jakub Škarupa, **Daniel Šterbák**, **Daniel Timko**, Richard Tomaš

Trieda: III. SB
Triedny učiteľ: Ing. Mária Šandrejová
 Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
 Počet žiakov: 30

František Bednár, **Angelika Beňová**, **Tomáš Bochnovič**, Peter Čajka, Alex Franko, **Matej Hakoš**, Jakub Hepák, Matúš Kaminský, Filip Kivader, **Tomáš Knapčok**, **Filip Lukáč**,

Stanislav Malík, **Dominik Mašfár**, **Kamil Mén**, Marco Mrúz, **Roland Olejník**, **Damián Paranič**, **Filip Pazdič**, **Erik Petra**, Kristína Pončáková, Frederik Pribula, Damián Sabolík, Jozef Sedlák, **Marek Stolárik**, Šimon Šeminský, Matúš Škapura, Peter Šoltés, Filip Tomáš, Róbert Uhrin, **Adam Valalský**

Trieda: III. F

Triedny učiteľ: Ing. Vladimíra Pastirová

Študijný odbor: technické a infromatické služby v elektrotechnike

Počet žiakov: 29

Daniel Babinčák, Erik Dragoň, Michal Drobňák, Martin Ducár, Richard Dzivý, Lukáš Džavoronok, Matúš Gurský, Ján Hrabovecký, Kristína Janičová, Štefan Jarčuška, Samuel Kertés, Livia Klučerovská, Maroš Kmec, Kristián Kocúrek, **Annamária Kohanová**, Karol Maček, Dominik Makara, Kristián Mútňan, Lukáš Nutár, Samuel Perecár, Filip Rabušic, Mickias Sisay, **Martina Staneková**, Oliver Šintaj, Jakub Tarasovič, Lukáš Turák, Adam Vaňo, Jozef Varga, Peter Vavrek

Trieda: IV. A

Triedny učiteľ: Ing. Mária Sláviková

Študijný odbor: elektrotechnika

Počet žiakov: 27

Róbert Čuha, Radovan Firkal', Miloš Grega, Roman Haladej, Radoslav Hančák, Peter Hroš, Jakub Hrušecký, Tomáš Hudáč, Damián Hudák, Michal Kaminský, Juraj Kaščák, **Gabriel Ličák**, Filip Matija, Daniel Mesarč, Daniel Mihaľ, Joachim Mikloš, Marek Nagy, Martin Pastirčák, Martin Popovič, Martin Prečuch, Štefan Dávid Rusinko, Marek Salamon, Kristián Skladaný, Tomáš Sokol, Patrik Spišák, Lukáš Tomčišák, Stanislav Viktor

Trieda: IV. B

Triedny učiteľ: Mgr. Jana Feňovčíková

Študijný odbor: elektrotechnika

Počet žiakov: 30

Adam Bednár, Tomáš Boháč, Roman Čech, Matúš Čizmár, **Juraj Dobrovič**, **Dominik Džubák**, Jakub Fecko, Richard Fil'o, Adam Hiriak, René Hutník, **Sebastian Ivan**, Jaroslav Jančík, Dávid Jenčo, Tomáš Juhas, Jakub Juraško, Gabriel Kamenický, Michal Kaminský, Stanislav Karabinoš, Juraj Komorník, Martin Kovalčík, Daniel Krištof, Krištof Hugo Kundračik, Adrián Lipták, **František Margita**, Sebastián Nikolas Ondirko, Matej Rendvanský, Richard Sabol, Ľuboš Sremaňák, Kristián Šimko, Juraj Terpák

Trieda: IV. C

Triedny učiteľ: RNDr. Anna Budišová

Študijný odbor: elektrotechnika

Počet žiakov: 29

Jakub Adzima, Radoslav Antl, **Marko Barník-Krivánek**, Adrián Dzurko, Patrik Foriš, Daniel Gordán, Leo Hamborský, **Juraj Handzuš**, Martin Hricov, Jakub Hudák, Jaroslav Hugec, Daniel Huraj, **Tomáš Jure**, Antónia Jusková, **Matej Karabinoš**, Tadeáš Kmecik, Branislav Kutaš, Jakub Mikluš, Branislav Osif, Dávid Pastirčák, Samuel Pirožek, Michal Polák, Aleš Seman, Jozef Škorpil, Ján Škvara, Roman Tokarčík, Juraj Zahornacký, Wiktor Zarzycki, Matúš Žák

Trieda: IV. SA

Triedny učiteľ: Mgr. Michal Kul'baga

Študijný odbor: informačné a sieťové technológie

Počet žiakov: 29

Lukáš Andraščík, Jozef Angelovič, Bianca Badidová, Ján Balucha, Samuel Bíroš, Michal Boris, Frederik Buchlák, Marián Dudič, **Patrik Eliaš**, Ján Frindt, Tomáš Gaál, Ján Giňovský, **Adrián Haľko**, **Henrich Hanušovský**, Adam Hnat, **Maroš Hnat**, Tomáš Kormaník, Adam Košút, **Samuel Kucko**, **Adrián Kunderát**, Juraj Majcher, Samuel Matús, **Marek Mišenčík**, **Peter Nehila**, Ján Pavlovský, Lukáš Purdeš, Marcel Stoják, **Radovan Škop**, Vlastimil Šulík,

Trieda: IV. SB

Triedny učiteľ: Mgr. Marta Kožárová

Študijný odbor: informačné a sieťové technológie

Počet žiakov: 30

Martin Baran, **Jozef Cipa**, **Zuzana Damankošová**, Róbert Demko, **Martin Dolinský**, **Ľubomír Druga**, **Benedikt Feľko**, Michal Hamrák, **Viktor Hriseňko**, Patrik Huba, **František Jakabčín**, Peter Kendra, **Dávid Kokoška**, **Daniel Košč**, Jozef Meľuch, Šimon Migaš, Stanislav Mitra, František Mražik, Rastislav Nemeč, **Peter Nižník**, **Martin Oľšavský**, Michal Palenčár, **Tomáš Popík**, **Ľubomír Skirka**, **Kristián Sokol**, Tomáš Stankovič, Adrián Staš, Jozef Škovrán, Maxim Šmajda, **Lenka Vaňová**

Trieda: IV. F

Triedny učiteľ: Ing. Ljuba Krišová

Študijný odbor: technické a infromatické služby v elektrotechnike

Počet žiakov: 23

Simona Fignárová, Maroš Futo, Jakub Imrich, Miroslav Jackanin, René Janický, Jozef Jarčuška, Lucia Klimčová, Tomáš Krišanda, Šimon Kušník, Miroslav Lukáč, Štefan Majher, Adam Maňko, **Lukáš Mikolaj**, **Nina Oľhová**, Michal Pacinda, Dávid Paločko, Adam Propper, Richard Sabol, Patrik Smetana, Erik Šofranko, Mário Tomkó, Kristián Verešpej, Matej Žid

Pozn.: Žiaci, ktorých mená sú **zvyraznené**, ukončili ročník v šk. roku 2016/2017 s výborným prospechom a priemerom do 1,25.

ABSOLVENTI SPŠE PREŠOV V ŠKOLSKOM ROKU 2016/2017

Trieda: IV. A
Triedny učiteľ: Ing. Anna Dluhošová
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 23

Dominik Barta, Jozef Dvorožňák, Tomáš Fejko, Patrik Gmitro, Kristián Haborák, Daniel Hajtinger, Matúš Kochan, **Nikodém Koval'**, Vladimír Maťaš, Martin Matik, Marek Novický, Jakub Onofrej, Jozef Pašeň, Branislav Pavlinský, Jozef Popovič, Rastislav Sabanoš, Vratko Samsely, Adrián Timko, Samuel Tomáš, Matej Varháč, Jakub Vasil', Jozef Velebír, Tomáš Vojtanek

Trieda: IV. B
Triedny učiteľ: Ing. Gabriela Mitrová
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 25

Gabriel Adamčák, Patrik Bašista, Patrik Beliš, Mark Berta, Martin Bíž, Kristián Frištyk, Marek Gogoľ, Ján Hrabko, Kristián Hudačko, Dominik Hudák, Jakub Hudák, Tomáš Hutník, Patrik Ihnát, Marek Jenča, Martin Karaňa, Patrik Kopčo, Tomáš Kovalčík, Vladimír Krivák, Norbert Kundrák, Juraj Miščík, Ľuban Olejár, Jakub Pirožek, Pavol Tkáč, Štefan Urbanský, Matej Zboran

Trieda: IV. C
Triedny učiteľ: Mgr. Štefan Dankovič
Študijný odbor: elektrotechnika
Počet žiakov: 30

Kristián Aštary, Ján Bobik, Adam Brižek, Zdeno Bulna, Tomáš Dzurenda, Filip Farkaš, Eduard Franko, Erik Juščák, Adrián Krajňák, Dominik Lacko, Patrik Meľuch, Patrik Mičko, Jozef Miko, Erik Miško, Martin Mušinka, **Peter Platko**, **Matej Pončák**, Lukáš Prusák, Lukáš Sosa, Juraj Suchodolinský, Bruno Široký, Samuel Široký, Marián Špinler, Michal Šromek, Peter Štefaňák, Adam Štofaník, Marek Tartal', Jozef Török, Mário Val'ko, Matej Val'ko

Trieda: IV. SA
Triedny učiteľ: Mgr. Jana Pavlišáková
Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
Počet žiakov: 29

Dávid Alexovič, **Lukáš Bača**, **Tomáš Berdis**, Jozef Bučko, Jozef Drab, Marek Dvorščák, Peter Grešák, Radoslav Jurčišin, Marek Krivda, Jakub Lokaj, Šimon Lonc, Peter Macej, Matúš Marhevský, Slavomír Martavuz, Róbert Mihálik, Michal Mikula, **Tomáš Molnár**, Adam Novák, **Roman Novotný**, Martin Ondria, Peter Palidrab, Patrik Potaš, Peter Potoček, Jakub Prokopič, Kristián Seman, Dávid Slebodník, Juraj Stekla, Rudolf Vall, Stanislav Zajonc

Trieda: IV. SB
Triedny učiteľ: PhDr. Darina Trojáková
Študijný odbor: informačné a sieťové technológie
Počet žiakov: 30

Vladimír Beňadik, **Martin Bendík**, Miroslav Brenišin, **Dávid Brilla**, Dominik Bural', Jozef Ferko, **Matúš Harčarik**, Peter Hovana, Dávid Hovanec, Juraj Hurajt, Branislav Kalinaj, Milan

Kaprál, Tomáš Kozár, **Jakub Kubica**, Michal Kucan, Patrik Leško, Matej Luterančík, Šimon Mišenčík, Peter Mizerák, **Michaela Obročníková**, Jozef Ondria, **Dávid Ondruš**, Erik Paľa, **Jakub Piga**, Erik Sciranka, Marek Vargovčík, Vít Vašák, Patrik Veľký, Michal Viazanko

Trieda: IV. F
Triedny učiteľ: Ing. Ljuba Krišová
Študijný odbor: technické a informatické služby v elektrotechnike
Počet žiakov: 26

Tímea Balhová, Radoslav Fejerčák, Jozef Frivaldský, Ján Gardoš, Filip Glinkovič, Tomáš Harčár, Marek Jenča, Šimon Jenča, Marek Labuda, Šimon Lelák, Michaela Ličaková, Matej Matejov, Martin Mazák, Miriam Petrová, Dominik Polivka, **Martin Sekera**, Martin Snopek, Jozef Stašík, Radovan Tkáč, Dominik Tkáčik, Filip Urbánek, Daniel Varga, Soňa Varkondiová, Adrián Vasilíšin, Mikuláš Vernarský, **Marcel Žec**

Pozn.: Žiaci, ktorých mená sú **zvýraznené**, ukončili ročník s výborným prospeschom a hodnotením: „prospel s vyznamenaním“.

PREHĽAD PROSPECHU, SPRÁVANIA A DOCHÁDZKY V II. POLROKU ŠKOLSKEHO ROKA 2016/2017

Trieda	LA	LB	LC	LSA	LSB	LF	ILA	ILB	ILC	ILSA	ILSB	ILF	IIIA	IIIB	IIIC	IIISA	IIISB	IIIF	IV.A	IV.B	IV.C	IV.SA	IV.SB	IV.F
počet žiakov	27	30	30	30	30	27	29	31	30	30	30	29	27	30	29	29	29	23	23	25	30	29	29	26
počet chlapcov	27	29	30	26	26	27	29	31	30	30	28	25	27	30	28	28	28	20	23	25	30	29	28	22
počet dievčat	0	1	0	4	4	0	0	0	2	2	2	4	0	0	1	1	2	3	0	0	0	0	1	4
prosperi s vyznamenanim	5	4	7	21	19	4	4	2	7	13	16	2	1	4	4	10	15	3	1	0	2	4	7	3
prosperi veľmi dobre	10	19	11	7	10	9	11	13	7	13	11	10	5	6	8	10	10	4	5	4	7	16	13	7
prosperi	12	7	11	2	1	13	13	15	16	4	3	17	21	20	15	9	5	16	17	21	21	9	9	16
neprosperi z jednotného predmetu	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
neprosperi z dvoch predmetov	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0	0
neklasifikovani	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
správanie žiaka - stupeň 2	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	1	2	0	0	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1
správanie žiaka - stupeň 3	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0
priemerný prospech	1,99	1,79	1,81	1,44	1,41	1,99	2,04	2,02	2,01	1,59	1,5	2,16	2,54	2,13	2,12	1,81	1,58	2,26	2,44	2,37	2,35	1,98	1,81	2,25
zameškané hodiny spolu	806	1175	2302	801	1184	1539	948	1957	2342	2034	1247	1422	1377	1400	1646	1723	1402	1380	1011	1068	1137	1603	1801	859
zameškané hodiny na žiaka	29,85	39,17	76,73	26,70	39,47	57,00	32,69	63,13	78,07	67,80	41,57	49,03	51,00	46,67	56,76	59,41	46,73	60,00	43,96	42,72	37,90	55,28	62,10	33,04
ospravedlnené hodiny spolu	806	1175	2302	801	1184	1521	942	1957	2324	2029	1239	1419	1377	1395	1645	1721	1402	1345	1005	1056	1121	1603	1786	853
ospravedlnené hodiny na žiaka	29,85	39,17	76,73	26,70	39,47	56,33	32,48	63,13	77,47	67,63	41,30	48,93	51,00	46,50	56,72	59,34	46,73	58,48	43,61	42,24	37,37	55,28	61,59	32,81
neospravedlnené hodiny spolu	0	0	0	0	0	18	6	0	18	5	8	3	0	5	1	2	0	35	8	12	16	0	15	6
neospravedlnené hodiny na žiaka	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,67	0,21	0,00	0,60	0,17	0,27	0,10	0,00	0,17	0,03	0,07	0,00	1,52	0,35	0,48	0,53	0,00	0,52	0,23

ŽIACI S NAJLEPŠÍM PROSPECHOM V ŠKOLSKOM ROKU 2016/2017

Meno a priezvisko	trieda	priemer
Peter Nehila	III. SA	1,00
Matej Hakoš	II. SB	1,00
Oliver Bajus	I. SB	1,00
Adrián Haľko	III. SA	1,00
Peter Nemergut	II. C	1,00
Kevin Seman	I. SB	1,00
Matej Pončák	IV. C	1,00
Štefan Olenočin	I. C	1,00
Aleksander Kapera	II. SA	1,00
Mária Hrehová	I. SA	1,00
Dávid Kokoška	III. SB	1,00
Tomáš Popík	III. SB	1,00
Damián Paranič	II. SB	1,00
Sebastián Marcin	I. SB	1,00
Henrich Hanušovský	III. SA	1,00
Dominik Borbuliak	I. SB	1,00
František Jakabčín	III. SB	1,00
František Margita	III. B	1,00
Alexandra Kažimírová	I. SA	1,00
Lubomír Hoffman	I. SA	1,00
Kristián Kičinka	I. SB	1,00
Alžbeta Hurová	II. SA	1,00
Štefan Horváth	I. SA	1,00
Imrich Remeta	I. F	1,071
Juraj Kováč	I. SA	1,071
Erik Wittner	I. SB	1,071
Katarína Ištoňová	I. SB	1,071
Juraj Paluba	II. SA	1,077
Daniel Košč	III. SB	1,077
Adam Valalský	II. SB	1,077
Patrik Dvorščák	I. B	1,077
Martin Kľučár	I. C	1,077
Lubomír Druga	III. SB	1,077
Martin Jaržabek	II. C	1,083
Ludovít Ščensný	II. C	1,083
Martin Sekera	IV. F	1,083
Peter Platko	IV. C	1,1
Michaela Obročníková	IV. SB	1,1
Martin Pilát	I. SB	1,143
Annamária Kohanová	II. F	1,143
Rastislav Petrisko	I. SA	1,143
Miroslav Komár	I. SB	1,143
Martin Fujda	I. SA	1,143
Dávid Pirchala	I. SA	1,143
Tibor Jackanin	I. F	1,143

ŽIACI S NAJLEPŠÍM PROSPECHOM V ŠKOLSKOM ROKU 2016/2017

Meno a priezvisko	trieda	priemer
Juraj Dobrovič	III. B	1,154
Martin Szüč	I. C	1,154
Tomáš Jure	III. C	1,154
František Bednár	II. SB	1,154
Kristián Sokol	III. SB	1,154
Erik Petra	II. SB	1,154
Benedikt Feťko	III. SB	1,154
Nikodém Kovaľ	IV. A	1,167
Stanislav Amrich	II. B	1,167
Tímea Balhová	IV. F	1,167
Martin Bendík	IV. SB	1,182
Branislav Bílý	I. SB	1,214
Dáša Balážová	I. SA	1,214
Viktória Ondrejová	I. SA	1,214
Jonáš Dujava	II. SA	1,231
Roland Olejník	II. SB	1,231
Patrik Ridilla	I. C	1,231
Jazmína Čonková	I. B	1,231
Jakub Varga	I. F	1,231
Filip Karniš	II. SA	1,231
Gabriel Ličák	III. A	1,231
Patrik Brindza	I. C	1,231
Michal Pustý	II. SA	1,231
Dávid Puškáš	I. SA	1,231
Nina Oľhová	III. F	1,231
Adrián Kunderát	III. SA	1,231
Lubomír Skirka	III. SB	1,231
Marek Stolárik	II. SB	1,231
Domínik Mašfár	II. SB	1,231
Maroš Hnat	III. SA	1,231
Filip Pazdič	II. SB	1,25
Marcel Žec	IV. F	1,25
Domínik Džubák	III. B	1,25
Peter Kertys	II. C	1,25
Marek Adamčák	II. A	1,25
Angelika Beňová	II. SB	1,25

Milí prváci,

vítajte 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 riaditeľa školy

ZOZNAM PRIJATÝCH UCHÁDZAČOV NA ŠTÚDIUM PRE ŠKOLSKÝ ROK 2017/2018

Odbor: 2675 M elektrotechnika

Andrej Tadeáš Bača, Tomáš Bača, Samuel Billý, Daniel Blaščák, Juraj Blaško, Jakub Blizman, Kristián Demjanovič, Ladislav Dobrovič, Marián Drab, Ján Durkoš, Matej Dzurik, Dávid Eliaš, Nikodém Eliáš, Marek Fech, Vladimír Ferko, Dušan Firment, Samuel Fogaš, Samuel Franko, Samuel Gira, Orest Gluchý, Daniel Halas, Daniel Hirka, Oliver Hofer, Jozef Homola, Jozef Horánsky, Adam Hrubý, Boris Ištók, Pavol Jakab, Dávid Janovič, Adam Jurčišin, Filip Jurčo, Samuel Justiňák, Filip Kacár, Filip Kaža, Ján Kolarčík, Alexander Kolšovský, Dávid Koreň, Adrián Kušnirik, Peter Leško, Štefan Leško, Dávid Lukáč, Šimon Mariňák, Timotej Mariňák, Tomáš Mekk, Andrej Mihok, Kristián Michalik, Samuel Mizerák, Martin Mormák, Dávid Mrúz, Lubomír Novotný, Dušan Onody, Tomáš Pankuch, Oliver Pavlanin, Ján Pavlinský, Oliver Pavlovský, Samuel Pčolka, Matej Perecár, Miroslav Pinčák, Branislav Potaš, Sebastián Pribol, Adam Pribula, Daniel Prusak, Adrián Regeci, Michal Rejdovjan, Peter Rovňák, Matúš Sekerák, Martin Seman, Tomáš Sikora, Adam Sivulka, Michal Smoliga, Vladimír Stračiak, Ondrej Šmihuľa, Kristián Šoltés, Adam Štofaník, Patrik Šujeta, Mário Šutor, Dávid Švec, Matúš Tabiš, Adrián Tchurik, Alex Timko, Tobiáš Tkáč, Martin Tóth, Slávo Val'ko, Lukáš Vangor, Maroš Varga, Richard Vereščák, Marek Vihonský, Matúš Vranka, Michal Zachardala, Michal Zima

Odbor: 2561 M informačné a sieťové technológie

Tomáš Adamko, Dominik Bača, Jakub Bednár, Marcel Igor Bilanovič, Ondrej Brendza, Juraj Brilla, Lukáš Brilla, Dávid Bunca, Miroslav Cina, Filip Čmilňák, Tomáš Greš, Matej Haľko, Patrik Hrabčák, Lukáš Jackanin, Matúš Jacko, Martin Jakubec, Dávid Jančík, Ján Jarčuška, Tomáš Jurašek, Dávid Kacvinský, Matej Kandráč, Lukáš Klein, Natanael Ján Knut, Ján Kočíš, Simona Kočíšová, Jakub Kolesár, Viktória Kormaníková, Martin Kostilník, Tomáš Ján Kuchár, Matúš Rastislav Kuzma, René Dávid Lesník, Eva Lukáčová, Filip Majirský, Peter Maník, Peter Manko, Kristián Marhevka, Tomáš Marchevka, Marko Mariňák, Šimon Peter Migaš, Matej Mižov, Patrik Mosorják, Martin Nálepka, Erik Novyvedlák, Filip Olejčuk, Erik Partila, Andrej Pavuk, Damián Polončák, Marián Popad'ák, Martin Ragan, Richard Skokan, Radoslav Slatkovský, Gabriel Svat, Patrik Šalamon, Tomáš Škoviera, Dávid Šoltýs, Damián Špes, Alexandra Šuťáková, Adam Tomko, Slávka Triščíková, Adrián Villín

Odbor: 3917 M 03 technické a informatické služby v elektrotechnike

Richard Baško, Ján Borz, Kristína Budaiová, Martin Buzogaň, Matej Centko, Oskár Cvangrosch, Martin Daniš, Adrien Dráš, Filip Fedor, Martin Goc, Kristián Guľaša, Andrej Herstek, Daniela Chovancová, Richard Klimko, Ján Koscelník, Kristína Kostkášová, Tadeáš Lejko, Adam Mihal', Oliver Omachel, Dominika Onofrejová, Denis Oreško, Jakub Pivovar, Dominik Rokošný, Miriam Staneková, Štefan Vagaský, Martin Vaňo, Daniel Varga, Andrej Vyrostek, Miroslav Zachar, Damián Zacharský

ŠKOLSKÝ INTERNÁT

Školský internát je výchovno-vzdelávacie zariadenie, ktoré zabezpečuje pre žiakov ubytovanie, stravovanie a výchovno-vzdelávaciú starostlivosť v čase mimo vyučovania. Výchovno-vzdelávacia činnosť v ŠI je realizovaná na základe celoročného programu, ktorý je priradený potrebám, veku a stupňu vyspelosti žiakov. Je zameraná najmä na všestrannú pomoc pri príprave na vyučovanie, formovanie ich vzťahu k sebe, k vzdelávaniu, k seba výchove a voľbe povolania, na rozvíjanie ich nadania, špecifických schopností a tvorivosti a na vytváranie podmienok na ich záujmovú činnosť, aktívne využitie voľného času a oddych. Organizuje sa na základe dobrovoľnosti žiakov. Kvalitne a zmysluplne trávený voľný čas v školskom internáte pôsobí ako prevencia sociálno-patologických javov.

Kapacita nášho školského internátu je 117 lôžok. Školský internát prešiel štádiom komplexnej rekonštrukcie. Žiakov vítajú útulne izby, vybavené novým moderným nábytkom, internetovou prípojkou a bezdrôtovým pripojením v 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 €. Denný príspevok na čiastočnú úhradu nákladov na stravovanie v školskej jedálni pre žiakov ubytovaných v školskom internáte je 2,80 €. Príspevky sa uhrádzajú vopred, do 15. dňa predchádzajúceho kalendárneho mesiaca.

Na prízemí sa nachádza veľká spoločenská miestnosť s veľkopošnou plazmovou obrazovkou a domácim kinom, ktorú žiaci denne využívajú na sledovanie obľúbených, najmä športových programov a disponuje tiež tlačiarňou pre školské potreby žiakov, interaktívnu tabuľou a stolným futbalom.

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, počítač, 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. V ŠI platí zásada ponúkania pestrej, príťažlivej a kvalitnej výchovno-vzdelávacej činnosti s rešpektovaním dobrovoľnej účasti žiakov a dodržiavaním individuálneho prístupu. Naším cieľom je odviešť 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 žiakov. Formou pestrých aktivít rozvíjame tri základné zložky zdravia – duševnú hygienu (sebaopoznávanie, 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, vzdelávaciú a záujmovú činnosť. Ako príklad uvádzame zábavno-súťažné kvízy, diskusie a besedy. Pravidelne pozývame na kultúrne podujatia dievčatá z iných školských internátov. Prostredníctvom pestrých a zaujímavých činností motivujeme žiakov k spoločensky žiaducemu využívaniu voľného času, k získavaniu nových vedomostí, zručností i návykov, a tým i k rozvoju poznávacích

procesov a k celoživotnému vzdelávaniu. Úspechy v záujmových činnostiach prinášajú pocit uspokojenia, príležitosť k seberealizácii a primeranému sebahodnoteniu.

V rekreačno-relaxačnej oblasti 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 priateľských športových zápasov 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 osvojenia 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 môže človek využívať podľa vlastnej vôle. Môže byť preňho časom oddychu, regenerácie, relaxácie, zábavy, stretávaním sa s priateľmi, ale i časom vzdelávania a seberealizácie.

Mgr. Viera Barjaková

vedúca vychovávateľka školského internátu

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. Pavel Klučerovský, predseda
Ing. Ivana Handzušová, podpredseda
Ing. Milan Fejko, podpredseda

Ing. Peter Fritz
koordinátor rodičovského združenia

RADA ŠKOLY PRI STREDNEJ PRIEMYSELNEJ ŠKOLE ELEKTROTECHNICKEJ, PLZENSKÁ 1 V PREŠOVE

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. Viac na <http://www.spse-po.sk/web/skola/40/rada-skoly>

Zloženie Rady školy pri SPŠE Prešov za pedagogických zamestnancov

- Ing. Peter Gašparik
- Ing. Vladimíra Pastirová

za nepedagogických zamestnancov

- Zuzana Vaňová

za rodičov

- Ing. Róbert Varga
- pplk. Ing. Pavel Klučerovský
- Jana Lejková

za zriaďovateľa

- Ing. Štefan Kužma
- PhDr. Marián Damankoš, PhD.
- Ing. Štefan Ploskoň
- Ing. Mária Holíková, PhD.

za žiakov

- Peter Nemergut, II. C

Na ustanovujúcej schôdzi Rady školy dňa 28. 06. 2016 sa prítomní členovia dohodli kolektívne a jednoty sa na predsedovi a podpredsedovi Rady školy. Na návrh zúčastnených členov sa voľby konali verejne medzi členmi a priamo, bez možnosti tajného hlasovania.

Predseda Rady školy: Ing. Vladimíra Pastirová

Podpredseda Rady školy: Ing. Peter Gašparik

Ing. Vladimíra Pastirová
predsedníčka Rady školy

ŽIACKA ŠKOLSKÁ RADA SPŠE PREŠOV



Žiacka školská rada SPŠE v Prešove (ďalej len ŽSR) je osobitným orgánom školskej samosprávy Strednej priemyselnej školy elektrotechnickej (SPŠE), Plzenská 1, Prešov, ktorá reprezentuje žiakov školy a zastupuje ich záujmy vo vzťahu k vedeniu školy. Poslaním ŽSR je reprezentovať žiakov SPŠE a zastupovať ich záujmy vo vzťahu k riaditeľovi a vedeniu školy, vyjadrovať sa k podstatným otázkam, návrhom a opatreniam

školy v oblasti výchovy a vzdelávania, voliť a odvolávať zástupcu do Rady školy, voliť a odvolávať členov a predsedu ŽSR, informovať vedenie školy, pedagógov a študentov školy o aktivitách a práci ŽSR, pracovať tímovo, zvolávať zasadnutia, zvyšovať propagáciu ŽSR a SPŠE, podieľať sa na tvorbe a dodržiavaní školského poriadku, organizovať a koordinovať mimoškolské akcie a prichádzať s návrhmi, ako získať čo najviac financií pre činnosť ŽSR, podieľať sa na tvorbe mimoškolských aktivít, ktoré sú určené nielen pre žiakov, ale aj pedagógov školy.

Štatút ŽSR je k dispozícii na stránke školy www.spse-po.sk alebo priamo na <http://www.spse-po.sk/web/skola/42/ziacka-skolska-rada>.

Pod vedením koordinátorky ŽSR, Ing. Vladimíry Pastirovej, ŽSR v školskom roku 2016/2017 pripravila a zorganizovala niekoľko podujatí. V novembri zorganizovala **Imatrikuláciu žiakov 1. ročníka**. Pri tejto príležitosti, študenti 4. ročníka a školská hudobná skupina Spesh Floyd, pripravili úlohy a pesničky pre prvákov a slávnostne im boli odovzdané imatrikulčné listy. Súčasťou imatrikulácie bolo aj divadelné predstavenie na veľkej scéne DJZ v Prešove – Revízor.

V decembri sa organizovala akcia **Mikuláš a Vianočná kvapka krvi**. Študentov a učiteľov, ktorí mali na hlave červené čiapky v deň akcie, Mikuláš spolu s čertom a dvoma anjeli odmenil sladkou lízankou. Do Vianočnej kvapky krvi sa mohli zapojiť študenti, ktorí dosiahli vek 18 rokov a zamestnanci školy. Darcovia mohli v deň pred Vianočnou besiedkou, priamo v škole a v prítomnosti TS Prešov, darovať krv. Naša škola získala už po tretíkrát ďakovný list od Transfúznej stanice Prešov za tento ľudský čin. Ďalšou decembrovou akciou bola **Vianočná besiedka**, pre ktorú ŽSR, MÚ humanitných predmetov a školská hudobná skupina pripravili vianočný pozdrav pred odchodom na vianočné prázdniny.

Deň sv. Valentína sa realizoval prostredníctvom Valentínskej pošty, keď ktokoľvek mohol vyrobiť svoju "valentínku" a vhodiť ju do pripravenej poštovej schránky. Všetky pozdravy boli členmi ŽSR odovzdané svojim adresátom.

Pri príležitosti **Dňa učiteľov** pripravila ŽSR krátky príhovor pre pedagógov školy.

Počas roka ŽSR spolupracovala aktívne aj s inými metodickými útvarmi, žiakmi školy, školským bufetom a prinášala rôzne návrhy a podnety.

V apríli zorganizovala prestížnu akciu venovanú rozlúčke so štvrtákmi – **Majáles 2017**, ktorý sa konal v krásnych priestoroch PKO – Čierny orol v príjemnej atmosfére tancov, skvelej hudby, rozhovorov a bohatej tomboly. Podujatie malo veľký úspech.

Milí prváci, členovia Žiackej školskej rady SPŠE Vás vítajú a tešia sa na spoluprácu s Vami v procese zlepšovania kvality školy, riešenia Vašich problémov a organizovaní školských podujatí. Veríme, že aj Vy, prispějete svojou činnosťou a nápadmi k obohateniu študentského života v našej škole.

Ing. Vladimíra Pastirová
koordinátorka ŽSR

NADÁCIA SPŠE PREŠOV

Názov:	Nadácia SPŠE Prešov
Sídlo:	Plzenská 1, 080 47 Prešov
IČO:	17077532
DIČ:	2020556241
Číslo účtu:	SK08 0200 0000 0000 2473 2572 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, MBA
Správca:	Ing. Bohuš Popík, MBA
Členovia správnej rady:	Ing. Martin Broda, PhD. PhDr. Andrea Mladá Ing. František Kollarčík Ing. Ljuba Krišová Petra Michaleková
Revízor:	

Ing. Bohuš Popík, MBA
správca nadácie

PODNIKATEĽSKÁ ČINNOSŤ

Názov:	Podnikateľská činnosť SPŠE Prešov
Sídlo:	Plzenská 1, 080 47 Prešov
Konateľ:	Ing. Slavomír Kožár, MBA
IČO:	00161829
DIČ:	2020521811
IČ DPH:	nie je platcom DPH
Banka:	ŠTÁTNA POKLADNICA
IBAN:	SK27 8180 0000 0070 0051 6367

Predmet podnikania

Predmet podnikania podnikateľskej činnosti je podmienený výpisom zo živnostenského registra Okresného úradu v Prešove č. 707 – 8743:

- zámočníctvo – výroba učebných pomôcok,
- oprava, 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 regenerácii,
- montáž, údržba elektrických zariadení
- 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, MBA
riadiťel školy

ŠKOLSKÁ PSYCHOLOGIČKA

Milí žiaci,

aj v školskom roku 2017/2018 bude vzdelávacia činnosť školy obohatená o psychologické aktivity školskej psychologičky. Jej základnou úlohou je byť tu pre všetkých, ktorí potrebujú psychologické poradenstvo. Klientom sa môže stať ktokoľvek, kto sa bude nachádzať v ťažkej životnej situácii, nebude si vedieť rady s nejakým problémom alebo sa bude chcieť len porozprávať či niečo o sebe zistiť.

Náplň práce školského psychológa

Náplňou práce je poskytovanie individuálnej psychologičkej podpory žiakom a učiteľom, predchádzanie negatívnym javom (frustrácia, strata motivácie, záškoláctvo a pod.), udržiavanie vhodnej školskej klímy a optimálnych vzťahov medzi učiteľmi a žiakmi, žiakmi navzájom a učiteľmi navzájom, rozvíjanie sociálnych kompetencií a zručností žiakov a orientačné diagnostikovanie žiakov s problémami v učení alebo správaní a žiakov talentovaných a nadaných.

Prácu školskej psychologičky možno rozdeliť na:

- Preventívnu činnosť – skríningové aktivity, konzultácie s učiteľom, spolupráca s vedením školy pri zabezpečovaní optimalizácie výchovno-vzdelávacieho procesu, zlepšovanie medziľudských vzťahov v škole a v triede, optimalizovanie metód učenia žiakov, zabezpečovanie psychohygieny učenia, predchádzanie negatívnym javom na školách ako násilie, šikanovanie, intolerancia, záškoláctvo, vyčerpanosť, strata motivácie a pod.
- Identifikačno-diagnostickú činnosť - psychologické vyšetrenia na požiadanie školy alebo zákonného zástupcu, identifikácia nadaných žiakov, trvale a prechodne neprosievajúcich a učiacich sa pod svoje možnosti, žiakov s poruchami správania, žiakov so špecifickými potrebami, úzkostných a nezrelých žiakov, skupinové a individuálne testovanie.
- Intervenčnú činnosť - besedy a prednášky, rozhovor, hranie rolí, psychologické hry, zlepšovanie sociálnych a komunikačných zručností.
- Konzultačnú činnosť pre učiteľov

Psychológ je vo svojej práci zodpovedný za zachovanie dôvernosti informácií o klientoch alebo výsledkoch vyšetrenia, chráni práva a dôstojnosť jedincov, ktorým poskytuje psychologické služby, teda žiakov, učiteľov, rodičov, rešpektuje klientovo právo dobrovoľného vstupu do vzťahu, či účasti na psychologických službách a pracuje so žiakmi, učiteľmi a rodičmi neustranne.

Konzultačné hodiny školskej psychologičky

Štvrtok 10:30 – 11:30 – 1. poschodie, riaditeľstvo školy

Kontakt:

Mgr. Tatiana Imrichová
psycholog@spse-po.sk
imrichova@spse-po.sk

KARIÉROVÉ PORADENSTVO

Snahou každého človeka je byť v živote úspešný. Je to však dlhá, kľukatá a často veľmi náročná cesta. Príprava na povolanie je prvým krokom. V našej škole sa snažíme o uplatniteľnosť našich absolventov na trhu práce, pričom efektívne využívame rôzne metódy a formy vyučovania. Hľadáme motiváciu pre kariérny rast žiaka, možnosti ďalšieho vzdelávania po ukončení štúdia. Naším hlavným cieľom je rozvíjať odborné (profesijné), sociálne (osobnostné) a komunikačné kompetencie žiakov. Poskytujeme konzultácie žiakom, rodičom, učiteľom, diskutujeme s firmami, zástupcami rôznych organizácií a agentúr, umožňujeme žiakom získavať prehľad na trhu práce formou kariérnych dní, odborných workshopov, testovaním, rozhovormi a exkurziami. Jednou z najefektívnejších foriem kariérového poradenstva je individuálny prístup ku žiakovi a jeho potrebám.

Na základe iniciatív SPŠE sa aktívne podieľa na profilácii absolventov niekoľko svetových lídrov – vendorov z oblasti priemyselnej informatiky a IT, ktorí sú nositeľmi najnovších technologických pokrokov a vývoja. Medzi najvýznamnejších technologických lídrov patria: Getrag, SIEMENS, ELCOM, Microsoft, INTEL, CISCO, T-Systems, Lenovo, IBM, NESS, RWE IT a mnoho iných, nie menej významných vendorov.

Snažíme sa získavať informácie od svojich partnerov, o aké schopnosti a zručnosti potenciálni zamestnávateľia majú záujem, čo je pre mladého človeka prínosné a čo rizikové vo vzťahu k jeho osobnostnému a kariérenému rastu. Myslím si, že svojimi cennými radami napomáhame mladým ľuďom dosahovať rovnováhu v živote a prežívať pocity úspechu a šťastia. Pracujeme so študentmi tak, aby dokázali na trhu práce obstať bez vážnejších problémov a svoju kreativitu využiť nielen k svojej spokojnosti, ale aj spokojnosti firmy, spolupracovníkov a rodiny. Škola má byť odrazovým mostíkom, z ktorého sa študenti nemusia báť odraziť. O naplnenie tejto predstavy sa v našej škole skutočne snažíme prostredníctvom kariérového poradenstva, na ktorom sa podieľajú všetky zložky výchovno-vzdelávacieho procesu.

Ing. Anna Dluhošová
kariérová poradkyňa

JUNIOR AKADÉMIA SPŠE



JUNIOR akadémia SPŠE

Budúcnosť patrí mladým. Preto sa snažíme otvoriť brány našej školy nielen našim študentom, ale aj žiakom základných škôl. A to nielen počas Dní otvorených dverí, ale aj prostredníctvom vzdelávacích aktivít pre túto vekovú kategóriu. V tomto školskom roku si zájemcovia mohli vybrať kurz elektroniky, robotiky alebo programovania.

Kurzy Junior akadémie prebiehali v mesiacoch február, marec a apríl. Každý kurz v rozsahu 16 hodín bol tematicky rôznorodý a pútavý. Konal sa vždy, raz týždenne popoludní, na pôde Strednej priemyselnej školy elektrotechnickej, Prešov.

Kurz o elektronike viedol Ing. Ľubomír Blichár a bol určený pre žiakov ZŠ, ktorí prejavili záujem o túto oblasť. Náplňou kurzu bolo oboznámiť žiakov so súčiastkami, naučiť ich spájať, prakticky overiť základné zákony elektrotechniky, oboznámiť ich s programom Multisim, prakticky realizovať stavebnice a iné. Konkrétnym výstupom kurzu boli funkčné blikajúce výrobky.

Kurz programovania viedla Ing. Mária Hedvigová. V priebehu piatich stretnutí sa žiaci oboznámili so základmi algoritmickej a vytvárali rôzne programy v prostredí Scratch hrou a zaujímavou formou. Ďalšie dve stretnutia boli venované tvorbe záverečných projektov a na poslednom, ôsmom stretnutí, prezentovali účastníci svoje záverečné projekty, ktorých cieľom bolo ukázať ako zvládli absolventi JUNIOR akadémie programovanie hier.

Ing. Martin Broda, PhD. viedol kurz ROBOTIKY, v ktorom sa žiaci zoznámili s LEGO robotmi Mindstorm EV3 a naučili sa základy programovania, pričom vytvorili programy ako robot detektor, robot zberač kontajnerov alebo robot vyhladávač. Oboznámili sa tiež s fungovaním jednotlivých senzorov robota, ktoré boli používané v procese riešenia rôznych úloh.

Kurzy JUNIOR akadémie sa absolventom páčili a podľa väčšiny splnili ich očakávania. V záverečných dotazníkoch sme od nich dostali tipy na zlepšenie. Z ich strany by bol záujem i o základy programovania v profesionálnych programovacích jazykoch.

Na záver boli každému účastníkovi JUNIOR akadémie odovzdané certifikáty o jej absolvovaní. Dúfame, že získané vedomosti pomôžu účastníkom v rozvíjaní ďalších odborných kompetencií v oblasti programovania a robotiky.

Ing. Mária Hedvigová
Ing. Ľubomír Blichár
Ing. Martin Broda, PhD.
vedúci kurzov

INFORMAČNÉ A KOMUNIKAČNÉ TECHNOLOGIE NA NAŠEJ ŠKOLE

Študijný odbor elektrotechnika

V prvom ročníku študenti pracujú s výpočtovou technikou na hodinách **robotiky, aplikovanej informatiky** a čiastočne na **elektrotechnike**. Na hodinách aplikovanej informatiky sa zoznámia s internetom, operačným systémom a prácou s kancelárskym balíkom Office. Prvé kroky v programovaní urobia prostredníctvom stavebníc LEGO na hodinách robotiky. V predmete elektrotechnika sa stretnú aj so simulovaním činností elektrotechnických obvodov pomocou vhodného softvéru.

V druhom ročníku využívajú informačné a komunikačné technológie (IKT) na hodinách **elektrotechniky, výpočtovej techniky, technického kreslenia, elektroniky, praxe**. Zvládnú programovanie v jazyku C, kreslenie strojníckych výkresov, ďalšie simulovanie činností elektrotechnických obvodov a tvorbu plošných spojov pomocou PC.

V treťom ročníku nadviažu na predchádzajúce vedomosti v oblasti práce so simulačným programom, programujú obvody ARDUINO a PLC. V zameraní na počítačové systémy sa oboznámia aj s počítačovými sieťami a databázami.

Okrem toho, vo vyšších ročníkoch v odborných predmetoch využívajú špeciálne softvéry podľa zamerania triedy na určitú oblasť elektrotechniky – LabView, EAGLE, PC Schematic, MULTISIM, TIA a ďalšie.

IKT je využívané aj na tvorbu prezentácií, ktoré sú vyžadované v predmetoch technického a humanitného zamerania.

Študijný odbor informačné a sieťové technológie

Tento študijný odbor je zameraný na informačné a komunikačné technológie (IKT) vo väčšine odborných predmetov - **robotika, tvorba web stránok, programovanie, sieťové technológie, softvérové aplikácie, operačné systémy, serverové technológie, počítačová architektúra, databázové aplikácie, prax**. Všetky tieto predmety sú špecializované na vybranú problematiku, ktorá je zrejmá už z názvu. Najväčší dôraz je kladený na sieťové technológie Cisco (CCNA) a programovanie v jazyku Java.

Druhá skupina predmetov vychádza z odboru elektrotechnika IKT využíva v podobe simulačných programov.

IKT je využívané aj na tvorbu prezentácií, ktoré sú vyžadované v predmetoch technického a humanitného zamerania.

Študijný odbor technické a informatické služby

V prvom ročníku študenti pracujú s prostriedkami IKT na hodinách **aplikovanej 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.

Vo vyšších ročníkoch sa s informačnými a komunikačnými technológiami stretávajú na hodinách **výpočtovej techniky, administratívy a korešpondencie, strojnictva, účtovníctva, elektrotechniky a praxe**. Pokračujú v práci s kancelárskym balíkom Office, vo výpočtoch matematických úloh, učia sa spracovávať hospodársku korešpondenciu, kresliť strojnícke

výkresy, ale čaká ich aj ďalšie simulovanie činností elektrotechnických obvodov. Pracujú na projektoch, ktoré obsahujú predvýrobné, výrobné, materiálové a marketingové plány. Naučia sa využívať účtovnícky softvér na spracovanie jednoduchého a podvojného účtovníctva. Oboznámia sa so základmi algoritmizácie a programovania v jazyku C. Do výučby je zaradená aj problematika SAP.

Výučbu máme zabezpečenú vďaka viac ako 200 počítačom v špecializovaných a odborných učebniach, pripojených do školskej siete. Používame:

- operačný systém MS Windows (7, 8, 10)
- operačný systém GNU/Linux (Debian, Ubuntu)
- kancelársky balík MS Office 2013
- prehliadač MS Internet Explorer, Mozilla Firefox, Chrome
- vývojové prostredie wx-Dev-C++, Eclipse, Lego
- HTML editor PSPad
- kresliaci balík Dia, Gimp
- CAD balíky PCSchematic, Eagle, Autodesk Inventor
- elektrotechnické balíky LabView, Multisim, Keil µvision, Step7, Wincc, Eagle
- komprimačné programy
- antivírusové programy
- programy pre písanie desiatimi prstami
- sieťový simulátor Packet Tracer
- virtualizačný softvér VirtualBox, VMware
- účtovnícky softvér Olymp, Omega, SAP
- databázový systém MS SQL a MS SQL management studio
- iné.

Ing. Martin Vujčík
*vedúci metodického útvaru
informačných a komunikačných technológií*

ZENIT V PROGRAMOVANÍ a WEB

Slovná skratka ZENIT v sebe zahŕňa **zručnosť, elán, nápaditosť, iniciatívu, tvorivosť**. V roku 2016/2017 sa v dňoch 19. 10. – 20. 10. 2016 konalo školské kolo.

V **Kategórii A sa umiestnili:** Jozef Ferko, IV. SB, Matej Pončák, IV. C, Henrich Hanušovský, III. SA.

V **Kategórii B sa umiestnili:** **Jonáš Dujava, II. SA, Daniel Timko, II. SA.**

V **Kategórii C sa umiestnili:**

1. **Marek Gogoľ, IV. B**
Norbert Kundrák, IV. B
2. Jozef Čipa, III. SB
Rastislav Nemeč, III. SB
3. Lukáš Purdeš, III. SA
Radoslav Škop, III. SA

29. – 30. 11. 2016 sa uskutočnilo krajské kolo súťaže ZENIT v programovaní a web, ktorom sa zúčastnili 25 víťazi školských kôl v rámci Prešovského kraja. Súťažilo sa v kategórii A – žiaci 3. a 4. ročníka a v kategórii B – žiaci 1. a 2. ročníka, kde žiaci preukazovali svoje programátorské zručnosti. V kategórii C – Web dizajnér súťažili dvojčlenné tímy – programátor

a grafik. Programátor programoval návrh webových stránok, ich optimalizáciu pre dva rôzne prehliadače s rôznymi rozlíšeniami a programovanie na strane servera. Grafik vytváral koncepciu dizajnu, digitálne spracovanie, typografiu, prezentáciu konečného návrhu.

Víťazi krajského kola – **Jonáš Dujava, Marek Gogoľ, Norbert Kundrák**, postúpili na celoštátne kolo, ktoré sa uskutočnilo v dňoch 7. 2. – 9. 2. 2017, SPŠ Bzinská, Nové Mesto nad Váhom.

V celoštátnom kole opäť žali úspechy **Marek Gogoľ a Norbert Kundrák (IV. B)**. V kategórii WEB obsadili 2. miesto.

Jonáš Dujava (II. SA) obsadil 7. miesto v kategórii B v programovaní.

Ing. Gabriela Mitrová
*metodický útvar
informačných a komunikačných technológií*

FESTIVAL VEDY A TECHNIKY

Nadväzujú na postup projektov z krajského kola Festivalu vedy a techniky AMAVET boli naši študenti pozvaní do Bratislavy v dňoch 10. – 12. 11. 2016 na celoštátne finále súťaže.

Prezentovali svoje projekty pred odbornou hodnotiacou komisiou, vedeckými pracovníkmi, pedagógmi a verejnosťou.

Cenu GlobalLogic získal projekt EVIKON – Dávid Brilla IV. SB

Cenu AMAVETu získali:

- **Automatická webová administrácia – Gogoľ Marek a Juraj Miščík IV. B**
- **Odpoludnie s matematikou – Purdeš Lukáš a Škop Radovan III. SA**
- **Kvadroptéra – Farkaš Filip IV. C**
- **Evikon – Brilla Dávid IV. SB**

Veľmi dobre prezentoval našu školu aj projekt Inteligentné zrkadlo, ktorého autorom bol Matej Pončák IV. C.

Filip Farkaš svoju Kvadroptéru predstavil v máji aj na Expo sciences 2017 Brussel Belgium.

Presvedčili sme sa, že sledujeme nové trendy, ktoré naši žiaci implementujú do svojich projektov.

Ing. Gabriela Mitrová
*metodický útvar
informačných a komunikačných technológií*

JUNIOR INTERNET 2017

V Bratislave, dňa 31. 3. – 1. 4. 2017, sa uskutočnilo finále celoslovenského kola Junior Internet 2017 v kategóriách:

JuniorWEB, JuniorBLOG, JuniorDESIGN, JuniorTEXT, JuniorAPP a JuniorLEARN.

Všestrannosť našich študentov pokrýva všetky súťažné kategórie.

- Marek Gogoľ, IV. B – Super admin
- Norbert Kundrák a Patrik Kopčo, IV. B – aplikácia Pod na privat
- Patrik Beliš, IV. B – aplikácia Odosielanie výziev

- Juraj Miščík a Pavol Tkáč, IV. B – webstránka Rozvoj regionálnej kultúry
- Richard Janka, Samuel Farkaš, I. B – Web pre Detský domov Štós
- Radovan Škop, III. SA – Design – Portfólio
- Jozef Cipa, III. SB – Moja zastávka
- Filip Farkaš, IV. C – Portfólio mob. hry
- Juraj Paluba a Aleksander Kapera, II. SA – webstránka Rezbárkovo
- Henrich Hanušovský, III. SA – mobilná hra Ball adventure
- Henrich Hanušovský, III. SA – copywriter
- Patrik Bašista, IV. B – copywriter

Vítazné ocenenie Junior Internet si odniesli Henrich Hanušovský a Patrik Beliš.

Žiakom ďakujeme za reprezentáciu školy a srdečne gratulujeme k dosiahnutým výsledkom.

Ing. Gabriela Mitrová
metodický útvar

informačných a komunikačných technológií

NETWORK ACADEMY GAMES 2017

V piatok 23. 6. 2017 sa opäť na pôde FEL TU v Košiciach uskutočnilo národné kolo súťaže NAG2017, ktorého sa zúčastnili aj žiaci SPŠE v Prešove. V celoslovenskej konkurencii študentov sieťových akadémií naši žiaci nesklamali a po minuloročnej prestávke si tento rok vybojovali medailovú pozíciu.

3. miesto v kategórii HS3 (družstvá SŠ – 22 družstiev) obsadili, naši už absolventi, **Tomáš Berdis a Dávid Alexovič zo IV. SA**. Obaja tiež súťažili v kategórii UNI (VŠ a SŠ jednotlivci – 17 súťažiacich), obsadili pekné **7. a 8. miesto** (iba SŠ 5. a 6. miesto). Tretiaci tento rok získavali hlavne skúsenosti a na budúci rok očakávame znovu útok na popredné pozície. V kategórii HS3 obsadilo družstvo treťiakov **Peter Nehila a Lukáš Purdeš z III. SA 9. miesto**.

Celkové výsledky súťaže NAG2017 sú uverejnené na webovej stránke <http://www.netacad.sk/podujatia/nag2017/vysledky>

Ing. Martin Vujčík
inštruktor LCNA



CISCO NETWORKING ACADEMY

Naša škola je od roku 2001 súčasťou projektu firmy Cisco Systems ako „Lokálna Cisco sieťová akadémia“. Cieľom tejto aktivity je sprístupniť študentom možnosť vzdelávať sa formou „e-learning“ 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**. Od začiatku činnosti Netacad úspešne absolvovalo skúšku a tento certifikát získalo 21 študentov SPŠE. Členmi CCNA certifikovaných žiakov sa v roku 2016/2017 stali D. Alexovič (IV. SA), T. Berdis (IV. SA) a T. Kovalčík (IV. B).

Štúdium tematiky z oblasti počítačových sietí je spojením teoretickej a praktickej prípravy. Na teoretickú časť slúži množstvo textového, obrázkového materiálu a simulačných programov, ktoré sú prístupné cez internet na portáli Cisco Networking Academy

prostredníctvom konta študenta. 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 prebieha v rámci odborného vyučovacieho predmetu **sieťové technológie** v študijných odboroch **informačné a sieťové technológie** a **elektrotechnika**. Študenti 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
Mgr. Ján Vavrek
Mgr. Michal Kul'baga
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, ktorú je možné zhrnúť do oblastí:

- základy informačných a komunikačných technológií,
- základy práce s počítačom,
- spracovanie textu,
- tabuľkový kalkulator,
- používanie databáz,
- prezentácia,
- bezpečnosť pri využívaní IKT,
- základy práce online,
- práca s obrázkami a grafikou.

Tematika je zaradená do štandardných certifikačných modulov Base, Standard, Advanced, pričom je prípustná tiež čiastková certifikácia. Skúšky je možné vykonať v ľubovoľnom poradí tém.

Po úspešnom absolvovaní testov získa uchádzač **Certifikát ECDL**.

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

Ing. Tatiana Varadyová, PhD.
akreditovaný skúšobný komisár ECDL

ZENIT V ELEKTRONIKE XXXIII. ROČNÍK



V školskom roku 2016/2017 sa uskutočnil už XXXIII. ročník tejto súťaže, ktorej cieľom je v plnom rozsahu preveriť praktické aj teoretické vedomosti našich študentov v oblasti elektroniky. Súťažiaci sú rozdelení do kategórií nie podľa odbornosti, ale podľa vekovej kategórie t.j. kategória A: žiaci 3. – 4. ročníka a kategória B: žiaci 1. – 2. ročníka.

Túto súťaž vyhlasuje Ministerstvo školstva 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.

- teoretická časť** – obsahuje 30 otázok z elektroniky, ktoré musí súťažiaci vypracovať v určitom časovom limite
- praktická časť** – podľa priloženej schémy zhotovíť výrobok, t.j. navrhnuť pre zadané elektronické zapojenie (s programovateľným obvodom) plošný spoj s využitím PC. Na plošnom spoji zrealizovať zadané zapojenie a zhotovené zapojenie odskúšať (súťažiaci „kategória A“ aj so zmenou nakonfigurovaného programu)

V dňoch 4. 11. 2016 sa konala teoretická časť a 15. 11. 2016 praktická časť školského kola ZENIT v elektronike s týmito výsledkami:

Kategória A: žiaci 3. – 4. ročníka

1. miesto	Matej Pončák	žiak IV. C triedy
2. miesto	Tadeáš Kmecik	žiak III. C triedy
3. miesto	Daniel Gordan	žiak III. C triedy

Kategória B: žiaci 1. – 2. ročníka

1. miesto	Peter Nemergut	žiak II. C triedy
2. miesto	Miroslav Jusko	žiak II. B triedy
3. miesto	Ľudovít Ščensný	žiak II. C triedy

Do krajského kola konaného dňa 1. 12. 2016 na Spojenej škole – Ľ. Podjavorinskej v Prešove postúpili žiaci **Matej Pončák** a **Tadeáš Kmecik** v **kategórii A**, **Peter Nemergut** a **Miroslav Jusko** v **kategórii B**, kde nás úspešne reprezentovali. Vo svojej kategórii žiakov 3. a 4. ročníka SOŠ **Matej Pončák** obsadil **1. miesto** a **Tadeáš Kmecik** **2. miesto**. V kategórii žiakov 1. a 2. ročníka SOŠ **Peter Nemergut** obsadil **1. miesto** a **Miroslav Jusko** **2. miesto**. Týmto umiestnením si zabezpečili účasť v celoštátnom kole tejto súťaže. V histórii tejto súťaže je to prvýkrát, čo náš kraj v celoštátnom kole reprezentujú iba žiaci našej školy.

V celoštátnom kole, ktoré sa konalo v dňoch 7. - 9. 2. 2017 na Strednej priemyselnej škole, **Bzinská 11 v Novom Meste n/Váhom** sa naši žiaci v konkurencii najlepších elektronikov z celého Slovenska nestratili a úspešne reprezentovali nielen našu školu, ale aj Prešovský samosprávny kraj. **Matej Pončák** sa stal **víťazom A. kategórie** a **Tadeáš Kmecik** získal pekné **6. miesto**. Ani v **kategórii B** naši žiaci neľahali za kratší koniec, pretože nebyť zaváhania pri vstupnom teste do praktickej časti, mohlo byť ich umiestnenie ešte lepšie. **Peter Nemergut** obsadil **3. miesto** a **Miroslav Jusko** **4. miesto**.

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 a praktické schopnosti, vytvárať trvalý vzťah k príslušnému odboru, upevňovať vedomosti, zručnosti 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 seba vzdelávanie,
- podporovať ich študijnú aktivitu, prácu s odbornou literatúrou (domácou a zahraničnou), využívať informačné technológie a pracovať s 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 2018.

Informácie o SOČ sú na nástenke na 2. poschodí oproti OUE. Aktualizované informácie môžete tiež nájsť na www adrese: www.soc.vadium.sk

Ing. Ondrej Kontura
metodik SOČ na SPŠE Prešov



STREDOŠKOLSKÁ ODBORNÁ ČINNOSŤ (SOČ)

ŠKOLSKÉ KOLO SOČ NA SPŠE PREŠOV 23. - 24. 2. 2017

Aj v tomto školskom roku bola organizovaná súťaž SOČ (stredoškolská odborná činnosť) počas ktorej sa mohli žiaci pochváliť výsledkami svojej mnohohodinovej práce.

V tomto školskom roku sa mohli žiaci zapojiť do 17 rôznych súťažných odborov. Túto možnosť využilo 60 žiakov, ktorí prihlásili do súťaže 50 prác v piatich súťažných odboroch.

Najväčší počet prác bol v odbore č. 12 – Elektronika a hardware, kde súťažilo 31 žiakov s 24 súťažnými prácami.

Študenti sa umiestnili v jednotlivých súťažných odboroch takto:

Súťažný odbor: 1 Problematika voľného času

Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1.	Jakub Piga	IV. SB	Automatizovaný koľajový pohon	postup na krajské kolo SOČ
2.	Tomáš Berdis	IV. SA	2D PC hra Village Quest	postup na krajské kolo SOČ
3.	Štefan Urbanský	IV. B	Auto sledujúce čiaru	

Súťažný odbor: 11 Informatika

Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1.	Marek Gogoľ	IV. B	Super Admin	postup na krajské kolo SOČ
2.	Patrik Kopčo Norbert Kundrák	IV. B	House Sharing – Web	postup na krajské kolo SOČ
3.	Matej Pončák Adam Novák	IV. C IV. SA	Inteligentné zrkadlo	

Súťažný odbor: 12 Elektronika a hardware

Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1.	Jozef Török	IV. C	Prenosné multifunkčné zariadenie	postup na krajské kolo SOČ
2.	Juraj Stekla Jozef Ferko	IV. SA IV. SB	Domácnosť ovládaná inteligentným zrkadlom	postup na krajské kolo SOČ
3.	Dominik Tkačik	IV. F	Ovládanie elektrických brán	

Súťažný odbor: 14 Tvorba učebných pomôcok, didaktické technológie

Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1.	Tomáš Molnár	IV. SA	Edu Check - Tvorba online testov	postup na krajské kolo SOČ

2.	Daniel Varga	IV. F	Štatistické spracovanie didaktického testu
3.	Michaela Obročniková	IV. SB	Program na precvičenie pojmov alebo slov v ANJ

Súťažný odbor: 15 Ekonomika a riadenie

Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1.	Martin Sekera	IV. F	Vplyv finančných kríz na hospodárenie jednotlivca a rodiny	postup na krajské kolo SOČ
2.	Jozef Frivaldský	IV. F	Branding a vizuálna identita podniku	postup na krajské kolo SOČ
3.	Šimon Lelák	IV. F	Enviromentálna politika konkrétnej organizácie	

OHK odporúčala postup prác na krajské kolo SOČ z prvých dvoch miest a zo súťažného odboru 14 postúpila jedna práca.

Z najlepších súťažných prác boli vybrané najlepšie práce, ktoré sa zúčastnili výstavy dňa 28. 2. 2017 v rámci Dňa otvorených dverí. Počas výstavy riešitelia informovali prítomných žiakov a učiteľov školy o riešeníach svojich prác, prečo ich riešili a ako ich riešili.

Vyhodnotenie súťaže prebehlo v jednotlivých súťažných odboroch, dňa 1. 3. 2017, v priestoroch zborovne školy. Víťazom boli odovzdané diplomy a peňažné ocenenia, ktoré im odovzdal riaditeľ SPŠE Prešov, Ing. Slavomír Kožár, MBA.

KRAJSKÉ KOLO SOČ 2017 – PREŠOVSKÝ KRAJ

Po školskom kole SOČ sa žiaci našej školy zúčastnili krajského kola SOČ, ktoré sa uskutočnilo dňa 31.3.2017 na Strednej odbornej škole, ul. Jarmočná 108, Stará Ľubovňa. Z našej školy sa ho zúčastnilo 11 žiakov s deviatimi prácami.

Celkovo naši žiaci získali dve prvé miesta, jedno druhé miesto a jedno tretie miesto. Súťažiaci z prvého a druhého miesta postúpili na celoštátnu súťažnú prehliadku SOČ 2017 v Banskej Bystrici.

VÝSLEDKOVÁ LISTINA KRAJSKÉHO KOLA SOČ 2017 ZA SPŠE PREŠOV

Odbor č.	Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce	
1	3.	Jakub Piga	IV. SB	Automatizovaný koľajový pohon	
	4.	Tomáš Berdis	IV. SA	2D PC hra Village Quest	
11	1.	Marek Gogoľ	IV. B	Super Admin	postup na celoštátne kolo SOČ
	4.	Patrik Kopčo Norbert Kundrák	IV. B	House Sharing - Web	

12	1.	Jozef Török	IV. C	Prenosné multifunkčné zariadenie	postup na celoštátne kolo SOČ
	2.	Juraj Stekla Jozef Ferko	IV. SA IV. SB	Domácnosť ovládaná inteligentným zrkadlom	postup na celoštátne kolo SOČ
14	4.	Tomáš Molnár	IV. SA	Edu Check – Tvorba online testov	
15	4.	Martin Sekera	IV. F	Vplyv finančných kríz na hospodárenie jednotlivca a rodiny	
	4.	Jozef Frivaldský	IV. F	Branding a vizuálna identita podniku	

CELOŠTÁTNE KOLO SOČ 2017

Ako to už býva, aj v tomto školskom roku mala naša škola zastúpenie na celoštátnej prehliadke SOČ, ktorá sa konala v dňoch od 26. – 28. 4. 2017 v škole, nesúcej meno po slávnom priekopníkovi z oblasti telegrafie, bezdrôtovej telegrafie, rádiového prenosu, autora mnohých patentov z tejto oblasti – Strednej priemyselnej škole Jozefa Murgaša v Banskej Bystrici.

Naša škola mala zastúpenie v dvoch odboroch s tromi prácami. V odbore Elektronika a hardware nás reprezentovali Jozef Török zo IV. C triedy s prácou – Multifunkčné prenosové zariadenie a študenti Jozef Ferko zo IV. SB a Juraj Stekla zo IV. SA s prácou – Domácnosť ovládaná inteligentným zrkadlom. V odbore Informatika nás reprezentoval Marek Gogol, študent IV. B triedy, s prácou – Super Admin.

Práve spomínaný Marek Gogol si zahral na zlatú priečku v odbore Informatika. K jeho úspechu mu gratulujeme.

Všetkým účastníkom a reprezentantom SPŠE Prešov ďakujeme za vzornú reprezentáciu. Veríme, že účasť na celoštátnej prehliadke SOČ bola pre našich žiakov prínosom a možnosťou prezentovať svoje zručnosti, schopnosti a kreativitu.

VÝSLEDKY CELOŠTÁTNEHO KOLA SOČ 2017 ZA SPŠE PREŠOV

Odbor č.	Miesto	Meno a priezvisko	Trieda	Názov súťažnej práce
11	1.	Marek Gogol	IV. B	Super Admin
12	-	Jozef Török	IV. C	Prenosné multifunkčné zariadenie
	-	Juraj Stekla Jozef Ferko	IV. SA IV. SB	Domácnosť ovládaná inteligentným zrkadlom

Ing. Ondrej Kontura
metodik SOČ na SPŠE Prešov



Prvé miesto Mareka Gogola na celoštátnom kole SOČ



Druhé miesto Juraja Steklu a Jozefa Ferka na krajskom kole SOČ



Prvé miesto Jozefa Töröka na krajskom kole SOČ

ZÁUJMOVÉ VZDELÁVANIE V ŠKOLSKOM ROKU 2016/2017

SPŠ elektrotechnická poskytovala záujmové vzdelávanie pre žiakov v čase mimo vyučovania, ktorých obsah bol zameraný na záujmovú, rekreačnú, telovýchovnú a spoločenskú činnosť žiakov. V školskom roku 2016/2017 na škole pôsobili nasledujúce krúžky:

Klub programovania – Ing. Mária Hedvigová

Klub je určený pre študentov s aspoň základnými programátorskými skúsenosťami, ktoré môžu ďalej rozvíjať riešením množstva zaujímavých úloh a projektov. K dispozícii sú programovacie jazyky C, C++, Pascal, Delphi. Klub sprístupňuje študentom aj svet robotiky. Klub organizuje školskú robotickú ligu, zapája sa do medzinárodných projektov.

Spesh Floyd – Ing. Vladislav Bajus

Krúžok je určený Vám, ktorí radi hráte na nejaký hudobný nástroj, alebo radi spievate. Školská hudobná skupina Spesh Floyd pripravuje hudobné vystúpenia do programu študentskej imatrikulácie, vianočnej besiedky a školského majálesa. Medzi obľúbené akcie patria aj koncerty, napr. Valentínsky koncert a koncert v rámci podujatia Do školy s úsmevom.

Krúžok „Bitnami“ – Ing. Tibor Roland

BitNami je knižnica populárnych serverových aplikácií a vývojových prostredí, ktoré môžu byť inštalované v notebooku, vo virtuálnom stroji alebo hostované v cloude. Cieľom krúžku je naučiť sa tieto aplikačné balíčky BitNami inštalovať, využívať, optimalizovať pri nasadení zvolenej aplikácie na akejkoľvek platforme pre koncových užívateľov.

Audiovizuálny krúžok HIFI klub – Ján Haluška

Krúžok so širokým záberom, kde sa spája umenie s technikou. Študenti sa v ňom dozvedia podstatu fungovania zariadení od historických, až po moderné. Realizujú spracovanie obrazu a zvuku: fotografia, video, kamera, zvuk, svetlá, efekty. Navrhujú a realizujú vlastné zariadenia (mikrofóny, reproduktory, zosilňovače, svetlá, efekty, magnetofóny, gramofóny, CD, hudobné nástroje, špeciálne zariadenia) a opravujú donesené zariadenia.

Krúžok elektrotechniky – Ing. Vladislav Bajus

Študenti sa zoznámia so základnými elektrotechnickými a elektronickými súčiastkami. Naučia sa ich rozlišovať a označovať a spoznajú ich vlastnosti. Zo súčiastok budú zostavovať najprv jednoduché, neskôr zložitejšie elektrické a elektronické obvody na univerzálnych doskách. Naučia sa aj navrhovať plošné spoje a spoznajú všetky technologické operácie realizácie plošných spojov. Na základe nadobudnutých vedomostí, schopností a zručností budú študenti realizovať aj zložitejšie elektronické obvody.

Talk to me! – Christopher Gleaves

Krúžok „Talk to me!“ je určený prioritne pre študentov druhého a tretieho ročníka, ktorí sa chcú, alebo potrebujú zlepšiť v rečovom prejave. Študenti prvého ročníka sa môžu zúčastniť hodín krúžkovej činnosti len s podmienkou, že ovládajú základnú gramatiku (základné druhy časov, slovosled, zápor, modálne slovesá ...).

Krúžok športových hier – Mgr. Štefan Dankovič

Rekreačná hra, herné kombinácie, reprezentácia školy.

Krúžok kondičného posilňovania – Ing. Ján Seňava

Zameraný na zvýšenie kondície študenta, telesnej zdatnosti.

Volejbalový krúžok – Mgr. Štefan Dankovič

Volejbal patrí do skupiny odrážacích športových hier s veľkou popularitou na celom svete. Je zameraný na zdokonaľovanie herných činností jednotlivca, hernej taktiky pod sieťou a herných kombinácií, učenia sa ako spolupracovať s tímovými spoluhráčmi a neprichádzať do priameho kontaktu so súperom. Študenti sa pripravujú na súťaž a reprezentatívne športové podujatia.

Krúžok Fitnes – PaedDr. Eva Buzgová

Zameraný na športové aktivity a celkový životný štýl. Má za cieľ všeobecnú telesnú kondíciu, celkovú zdatnosť, zlepšenie držania tela, pri súčasnom pôsobení na upevňovanie zdravia a rozvoj sily.

Len pre študentov SPŠE Prešov ubytovaných v Školskom internáte:

Kondičné posilňovanie ŠI – Mgr. Tatiana Imrichová

Je zameraný na rozvoj fyzickej sily a kondície v spojení so správnou životosprávou.

Rekreačný futbal ŠI – Iveta Vinklerová

Rekreačná hra, zlepšenie techniky a kondície, reprezentácia ŠI v rôznych futbalových turnajoch.

Ing. Bohuš Popik, MBA
zástupca riaditeľa školy

OLYMPIÁDY PRÍRODOVEDNÝCH PREDMETOV

Žiaci s „bunkami“ na prírodovedné predmety môžu svoje schopnosti uplatniť v matematických súťažiach. V školskom roku 2016/2017 sme sa snažili do týchto súťaží zapojiť čo najväčšie množstvo žiakov. Na súťaže, ktoré sú s finančným poplatkom, prispelo Rodičovské združenie a Nadácia školy.

V **matematickej olympiáde kategória C**, kde súťažia predovšetkým žiaci gymnázií bol v tomto školskom roku úspešným riešiteľom **Jonáš Dujava** z II. SA triedy – obsadil 1. miesto v kraji.

V **Matematickom Klokanovi** sme dosiahli vynikajúce výsledky:

Zo 172 škôl súťažiacich v kategórii Junior O34 je naša škola na **1. mieste v štáte** a zo 183 škôl súťažiacich v kategórii Kadet O12 je naša škola na **5. mieste v štáte**.

Titul **školský šampión** (najlepší z celej školy) získal **Henrich Hanušovský** z III. SA, ktorý v kategórii Junior O34 obsadil **na Slovensku 2. miesto z 1885 súťažiacich**.

V tej istej kategórii **Benedikt Feťko** z III. SB na Slovensku obsadil pekné 4. – 6. miesto. V kategórii Kadet O12 sa najlepšie umiestnil z našej školy **Jonáš Dujava** z II. SA, ktorý na Slovensku obsadil 6. – 13. miesto z 2976 súťažiacich.

Do súťaže tento rok zapojilo 64 študentov prvého a druhého ročníka, ktorí patria do kategórie Kadet O12, z nich je 32 úspešných riešiteľov (percentil vyšší ako 80%). V kategórii Junior O34 súťažilo 32 študentov tretieho a štvrtého ročníka, z nich je 18 úspešných riešiteľov (percentil vyšší ako 80%).

Najlepší riešitelia v kategórii KADET O12 sú:

Poradie	Priezvisko a Meno	Trieda	Body	Úspešnosť (%)	Poradie	Percentil (%)
1.	DUJAVA Jonáš	II.SA	114	95	6. – 13.	99,7
2.	JACKANIN Tibor	I.F	110	91,7	17. – 24.	99,3
	SEMAN Kevin	I.SB	110	91,7	17. – 24.	99,3
3.	RIDILLA Patrik	I.C	104	86,7	57. – 68.	97,9
4.	BRINDZA Patrik	I.C	103	85,8	69. – 75.	97,6
	KARNIŠ Filip	II.SA	103	85,8	69. – 75.	97,6
5.	REMOVČÍK Alex	I.SA	98	81,7	101. – 112.	96,5
6.	MATTA Martin	I.SB	95	79,2	129. – 144.	95,5
	IMRICH Juraj	II.C	95	79,2	129. – 144.	95,5
	STRAKA Matej	II.SA	95	79,2	129. – 144.	95,5
7.	JURČ Jakub	II.C	94	78,3	145. – 163.	94,9

8.	PIŇKO Michal	I.F	93	77,5	164. – 179.	94,3
	POPOVIČ Michal	I.SB	93	77,5	164. – 179.	94,3
9.	FEŤKO Marek	I.SA	90	75	208. – 224.	92,8
	KNUT Dominik	II.SA	90	75	208. – 224.	92,8
10.	SOKOL Alex	I.SA	86	71,7	288. – 306.	90,1

Najlepší riešitelia v kategórii JUNIOR O34 sú:

Poradie	Priezvisko	Kód žiaka	Trieda	Body	Úspešnosť (%)	Poradie	Percentil (%)
1.	HANUŠOVSKÝ Henrich	22391	III.SA	108	90	2.	100
2.	FEŤKO Benedikt	22383	III.SB	104	86,7	4. – 6.	99,8
3.	HNAT Maroš	22469	III.SA	100	83,3	9. – 10.	99,6
4.	BORIS Michal	22463	III.SA	99	82,5	11. – 13.	99,4
5.	KOŠČ Daniel	22381	III.SB	88	73,3	30. – 37.	98,3
6.	VERNARSKÝ Mikuláš	22465	IV.F	87	72,5	38. – 43.	97,9
7.	HUTNÍK René	22401	III.B	81	67,5	61. – 66.	96,7
8.	NEHILA Peter	22467	III.SA	80	66,7	67. – 79.	96,2
9.	ŠMAJDA Maxim	22466	III.SB	73	60,8	150. – 167.	91,6
	BUČKO Jozef	22448	IV.SA	73	60,8	150. – 167.	91,6
10.	RENDVANSKÝ Matej	22371	III.B	72	60	168. – 180.	90,8

V matematickej súťaži **NÁBOJ** našu školu reprezentovalo jedno družstvo – šiesti žiaci. V konkurencii 50 gymnázií sa ako jediný tím z odbornej školy umiestnili na 16. mieste.

V súťaži **Junior fresh** skončili na prvých 5 miestach v štáte štyri tímy z našej školy a vyhrali sme aj ocenenie za najväčší počet zapojených tímov.

RNDr. Daniela Tekeľová
vedúca metodického útvaru
prírodovedných predmetov

CUDZIE JAZYKY

Učiť sa cudzí jazyk predstavuje vždy náročnú úlohu, avšak pri správnom prístupe je to zábavné, získate praktickú znalosť, ktorá vám umožní hlbšie spoznať a pochopiť ľudí z iných kultúr, ich zvyky, tradície, no v neposlednom rade sa zlepšia aj vaše pracovné možnosti.

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 v našej škole smeruje k dosiahnutiu úrovne B1/B2, v 2. cudzom jazyku k dosiahnutiu úrovne A2 (podľa spoločného Európskeho referenčného rámca pre jazyky.)

Náš koncept výučby je postavený na troch základných princípoch:

- reálnosť – dôraz na kontakt so živým cudzím jazykom
- praktickosť – dôraz na praktické využitie jazyka
- efektívnosť – dôraz na systematické napredovanie a udržanie nových vedomostí

Pri výučbe jazykov uprednostňujeme klasickú metódu (kombináciu základov gramatiky a konverzácie), ktorá sa doteraz vždy ukázala ako najjednoduchšia a najrýchlejšia. Hlavný dôraz kladíme na vedomosti potrebné pre každodenný život – rozprávanie a porozumenie. Ved' učiť sa cudzí jazyk znamená, priamo ho praktizovať v reálnom živote a v reálnych situáciách. Rozprávať, aj keď s chybami, je vždy lepšie, ako mať zábrany komunikovať v cudzom jazyku. V minulom školskom roku sa naši študenti tretieho a štvrtého ročníka každý týždeň pravidelne stretávali v rámci predmetu anglický jazyk s anglicky hovoriacim učiteľom.

Okrem všeobecného jazyka má v našej škole svoje opodstatnenie aj výučba odborného cudzieho jazyka. V štúdiu na vysokej škole to študenti iste oceňujú, pretože najnovšie poznatky z odboru sa často dajú nájsť iba v cudzojazyčnej literatúre, resp. odborných časopisoch.

Počas školského roka organizujeme osvedčené aktivity, ktoré spetrujú vyučovanie cudzích jazykov: Deň jazykov, Olympiáda v anglickom, nemeckom a ruskom jazyku, návšteva divadelného predstavenia v anglickom jazyku, spolupráca so základnými školami, návšteva British Council, účasť v súťažiach Maxitest a Expert, účasť v projekte AIESEC. Pohotovo reagujeme na ponuky, ktoré prichádzajú do školy a o ktorých sme presvedčení, že budú prínosom pre našich študentov. V treťom ročníku mali študenti možnosť absolvovať 3-týždňovú zahraničnú odbornú prax v rámci projektu Erasmus+, kde si precvičili nielen svoje odborné vedomosti a zručnosti, ale aj komunikačné zručnosti z cudzích jazykov.

V minulom školskom roku nás svojimi výbornými výsledkami potešili maturanti, ale najväčší úspech dosiahol **Martin Sekera** zo IV. F triedy, ktorý v celoslovenskom kole Olympiády v nemeckom jazyku získal 1. miesto.

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

Mgr. Miroslava Gajdošová
vedúca metodického útvaru
cudzích jazykov

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. – 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. Nemusíš svoj 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 🍀.



Kedy?

Táto súťaž sa koná v decembri, presný termín určuje spoločnosť **EXAM testing**, spol. s r.o. Bratislava.

Za koľko?

Účastnícky poplatok (štartovné) sa mení každý rok, výšku stanoví spoločnosť **EXAM testing**, spol. s r.o. Bratislava

Podrobné informácie

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

V tomto školskom roku sa samotná súťaž konala 4. 12. 2016, prihlásilo sa 38 žiakov 1. – 4. ročníka.

Výsledky boli zverejnené v 2. polovici marca 2017. A ako to dopadlo? Opäť máme **EXPERTOV TOP!** Titul **EXPERT TOP** získalo 18 žiakov, v celkovom hodnotení sa umiestnili v rámci celého Slovenska medzi 100 najlepších.

Naším najúspešnejším riešiteľom sa stal **Jonáš Dujava**, ktorý v súčte oboch kategórií, v ktorých súťažil, obsadil celkovo 4. miesto v rámci Slovenska.

Srdečne blahoželáme!

PaedDr. Lucia Ligusová
koordinátorka súťaže

EKONOMIKA

Ekonomika je vedná disciplína, ktorá skúma ako spoločnosť využíva vzácne zdroje na výrobu statkov a služieb a ako sa tieto statky a služby prerozdeľujú medzi rôzne skupiny ľudí. Ekonomika je súhrn nástrojov, inštitúcií, princípov a vzťahov, prostredníctvom ktorých sa uspokojujú ľudské potreby. Na ekonomiku sa pozeráme ako na systém, činnosť a vedu. Je neoddeliteľnou súčasťou života každého človeka. Poznať zákonitosti fungovania trhu, poznať právne formy podnikov na Slovensku, vedieť ako podnik rieši základné ekonomické otázky, pochopiť hodnotenie výkonnosti národného hospodárstva a mnoho iných zaujímavostí zo sveta ekonomiky je pre vzdelaného človeka nutnosťou.

Preto metodický útvar ekonomiky pripravuje každoročne pre žiakov zaujímavé aktivity, krúžky a e-learningové vzdelávanie, ktoré im nielen pomôže spoznať tajomstvá tejto vednej disciplíny, ale majú možnosť získať certifikáty, ktoré im pomôžu uplatniť sa na trhu práce:

- Certifikát Online ekonómie,
- Certifikát Kros, a. s. Omega – pre podvojnú účtovníctvo,
- Certifikát Kros, a. s. Olymp – pre mzdy a personalistiku,
- Certifikát Kros, a. s. Alfa – pre jednoduché účtovníctvo,
- Certifikát SAP Overview,
- Certifikát SAP Finančné účtovníctvo,
- Certifikát SAP Mzdy a personalistika.

Čo je SAP?

Spoločnosť SAP, založená v roku 1972, je popredným dodávateľom softvérových aplikácií. Ako uznávaný líder má spoločnosť SAP (skratka z anglického originálu: "Systems, Applications, and Products in Data Processing"), bohaté skúsenosti s poskytovaním riešení pre všetky typy spoločností a na všetkých veľkých trhoch. Má viac ako 12 miliónov používateľov, 96 400 zariadení a viac ako 2000 partnerov. Je jedným z najväčších medzipodnikových softvérových spoločností. Silnou stránkou SAP portfólia je jeho celosvetové použitie. Je navrhnutý tak, aby uspokojil informačné potreby pre všetky veľkosti a typy obchodov, spoločností, podnikov – malé, miestne, národné až medzinárodné. SAP je:

- multi – kultúrny,
- multi – menový,
- multi – bilančný.

Je navrhnutý tak, aby uspokojil informačné potreby pre všetky odvetvia priemyslu, napr.

- výrobné podniky,
- finančný sektor,
- služby,
- verejný sektor.

Medzi zákazníkov SAP v súčasnosti na Slovensku patria napr.: Volkswagen Slovakia, Železnice SR, Slovenský plynárenský priemysel, Východoslovenská Energetika, Slovak Telekom, Orange, Slovenská pošta, Stredoslovenské energetické závody, Východoslovenské energetické závody, Allianz – Slovenská poisťovňa, Tatrabanka, Ministerstvo obrany SR, Ministerstvo Obrany, Financii, Školstva a mnohí ďalší.

Súčasťou SAP ACADEMIE je aj naša škola, ako jediná stredná škola na Slovensku. So SAP ACADEMIOU sa môžu stretnúť len študenti vybraných vysokých škôl, ale využívajú ho mnohé podniky v rôznych odvetviach národného hospodárstva. Tieto možnosti majú žiaci všetkých učebných odborov, ale najmä odboru technické a inštrumentálne služby v elektrotechnike, nakoľko toto vzdelávanie je súčasťou školského vzdelávacieho programu.

Ing. Ljuba Krišová
vedúca metodického útvaru
ekonomiky



olymp
mzdy a personalistika

EKONOMICKÝ SOFTVÉR OLYMP – MZDY A PERSONALISTIKA

SPŠE Prešov vedie výučbu v ekonomickom softvéri OLYMP – Mzdy a personalistika v odbornom ekonomickom predmete prax v odbore TIS

V dňoch 16. – 17. 1. 2017 žiaci tretieho ročníka odboru TIS v rámci predmetu prax pod vedením vyučujúcej odborných ekonomických predmetov – Ing. Vladimíry Pastirovej, ukončili záverečným testovaním vzdelávanie v oblasti školenia OLYMP – Mzdy a personalistika. Mzdový softvér OLYMP (Kros, a. s.) je určený na tvorbu a spracovanie miezd prostredníctvom mzdového programu. Postupne žiaci prechádzali jednotlivými časťami daného školenia v priebehu troch mesiacov tak, aby nadobudli vedomosti, zručnosti a znalosti v ovládaní popredného ekonomického softvéru na súčasnom trhu na spracovávanie miezd a personalistiky a aby sa im umožnila ďalšia možnosť získavania certifikátov v danej oblasti na konci tohto školenia v danom predmete, ako výsledok ich vzdelávania. Žiaci absolvovali záverečné testovanie z praktickej časti. **Certifikát Olymp – mzdy a personalistika** získavajú títo žiaci III. F triedy: **Simona Fignárová, Maroš Futo, Lucia Klimčová, Tomáš Krišanda, Miroslav Lukáč, Nina Ophová, Dávid Paločko, Adam Propper, Richard Sabol, Patrik Smetana, Mário Tomkó, Matej Žid.**

Program OLYMP mzdy a personalistika je obľúbený softvér na rýchly a správny výpočet miezd a vedenie personalistiky. V programe zvládnete výpočet miezd svojich zamestnancov, ako aj spracovanie odmien pre iné typy pracovných pomerov, napríklad dohodárov, štatutárov a spoločníkov. O každom zamestnancovi môžete viesť podrobnú a prehľadnú evidenciu s množstvom osobných a pracovných údajov. Vďaka praktickému ovládaniu a pokročilým funkciám je spracovanie miezd rýchle a jednoduché. Program je vhodný pre **výpočet miezd podľa zákonníka práce aj podľa zákona o verejnom záujme** (napríklad pre školy a obecné úrady).

Program obsahuje vyše 200 výstupných zostáv a výkazov do zdravotných poisťovní, Sociálnej poisťovne a na Daňový úrad. Tieto výkazy je možné tlačiť aj do originálnych tlačív alebo zaslať elektronicky. V programe sa nachádzajú desiatky praktických funkcií, ktoré uľahčujú každodennú prácu: mzdová kalkulačka, hromadné úpravy, rozúčtovanie miezd na strediská a zákazky, tvorbu prevodných príkazov, pripomienkovač, export do jednoduchého a podvojného

účtovníctva (programy [ALFA plus](#), ALFA, [OMEGA](#)), export výkazov do Sociálnej poisťovne elektronickou formou, do zdravotných poisťovní, na daňový úrad a ďalšie.

SPŠE Prešov, ako jedna z mála stredných škôl, v spolupráci s firmou Kros, a. s. získala pre danú výučbu možnosť vlastného certifikovania svojich žiakov.

Srdečne blahoželáme!

VYCHOVÁVAME PRE ŽIVOT, VZDELÁVAME PRE PRAX!

Ing. Vladimíra Pastirová
pedagogická zamestnankyňa



SAP OVERVIEW

SPŠE, Prešov ako prvá stredná škola v našom regióne, ktorá je členom IT VALLEY – SAP ACADEMY, vedie výučbu SAP v odbornom ekonomickom predmete – PXA v odbore TIS.

V dňoch 2. – 3. 11. 2016 žiaci tretieho ročníka odboru TIS v rámci predmetu prax, pod vedením vyučujúcej odborných ekonomických predmetov – Ing. Vladimíry Pastirovej, ukončili záverečným testovaním vzdelávanie v oblasti školenia SAP ACADEMY – SAP Overview. V priebehu troch mesiacov postupne prechádzali jednotlivými časťami kurzu tak, aby nadobudli vedomosti, zručnosti a znalosti v ovládaní popredného svetového softvéru na súčasnom trhu a aby mohli získať certifikáty v príslušnej oblasti. Žiaci absolvovali záverečné testovanie z teoretickej a praktickej časti. **Certifikát SAP Overview** získali títo žiaci: **Simona Fignárová, Maroš Futo, Jakub Imrich, Miroslav Jackanin, René Janický, Jozef Jarčuška, Tomáš Krišanda, Adam Maňko, Lukáš Mikolaj, Nina Ophová, Michal Pacinda, Dávid Paločko, Adam Propper, Richard Sabol, Patrik Smetana, Mário Tomkó, Kristián Verešpej a Matej Žid.**

Združenie Košice IT Valley spolu so svojimi zakladajúcimi členmi a ďalšími IT spoločnosťami a za významnej podpory spoločnosti SAP nadviazali na veľmi úspešné projekty vzdelávania v oblasti ICT a vytvárania nových pracovných miest v ICT sektore z minulých rokov. Podpísaním memoranda o porozumení a spolupráci v kongresovom centre najväčšej IT firmy regiónu T-Systems Slovakia, ktorého signatári sú Košice IT Valley a SAP Slovensko, oficiálne spustilo dlhodobý vzdelávací projekt SAP AKADÉMIA. Jeho realizáciou vo výchovnom vzdelávacom procese vytvára škola potenciál a možnosť pre žiakov uplatniť sa v praxi. **Spoločnosť SAP** je popredný dodávateľ podnikových softvérových aplikácií, pomáha iným spoločnostiam dosahovať vyššiu úroveň bez ohľadu na ich veľkosť či odvetvie, v ktorom pôsobia. Ako uznávaný líder vo svojom odvetví má spoločnosť SAP (skratka z anglického „Systems, Applications, and Products in Data Processing“) bohaté skúsenosti s inováciou a rozvojom. V súčasnosti má spoločnosť SAP svoje pobočky vo viac ako 130 krajinách po celom

svete. Aplikácie a služby SAP umožňujú prosperovať, pružne reagovať a neustále sa rozvíjať viac ako 12 000 000 zákazníkom z celého sveta. Spoločnosť SAP pôsobí na Slovensku v rôznych formách od roku 1992 (založená v roku 1972), poskytuje plnú regionálnu podporu pri zavádzaní a prevádzke riešení SAP v slovenskom prostredí. Riešenia SAP sú plne lokalizované pre slovenské jazykové a legislatívne prostredia. Spoločnosť SAP umožňuje používateľom aj organizáciám účinnejšie spolupracovať a efektívnejšie využívať podnikové informácie a pomáha im tak udržať si náskok pred konkurenciou.

VYCHOVÁVAME PRE ŽIVOT, VZDELÁVAME PRE PRAX!

Ing. Vladimíra Pastirová
pedagogická zamestnankyňa



KRÚŽOK - MZDY, PERSONALISTIKA, KOREŠPONDENCIA, ATF A SAP

Žiaci školy môžu využiť záujmové vzdelávanie poskytované formou krúžku – Mzdy, personalistika a korešpondencia, ATF a SAP. Ten poskytuje všetkým zúčastneným možnosť získať znalosti a skúsenosti z oblasti administratívy a korešpondencie v slovenskom aj anglickom jazyku, z kancelárskeho písania na PC a zo mzdovej problematiky. Naučia sa písať, respektíve zdokonaľiť sa v desaťprstovej metóde písania na klávesnici PC prostredníctvom programu ALL TEN FINGERS, spoznať pravidlá úpravy a písania obchodných, úradných, osobných i zamestnaneckých listov, podľa normy STN 01 6910 v slovenskom aj anglickom jazyku. Asi najväčší záujem je o mzdový softvér OLYMP a SAP. Žiaci majú možnosť pochopiť tvorbu a spracovanie miezd prostredníctvom mzdového programu a na konci záujmového vzdelávania absolvovať záverečný súvislý príklad na spracovanie a výpočet miezd v programe OLYMP, ktorého výsledkom je možnosť získať certifikát z úspešného absolvovania a preukázania znalostí v danom programe, ktorý vystavuje naša škola v spolupráci so spoločnosťou KROS, a. s.

Softvér SAP umožní žiakom školy získať vedomosti a zručnosti v ovládaní popredného svetového softvéru na súčasnom trhu a umožniť tak žiakom možnosť získať certifikáty v danej oblasti v spolupráci našej školy s IT Valley – SAP ACADEMY. Tento softvér, založený na systéme klient – server, je v súčasnosti najviac používaný na obchodovanie prostredníctvom internetu a riadenie organizácií cez WAN sieť.

Ing. Vladimíra Pastirová
pedagogická zamestnankyňa

PROJEKT - ROZBEHNIME NAŠE ŠKOLY!

MÚ EKO zapojil našu školu do projektu – Rozbehnime naše školy, ktorého cieľom je naučiť mladých ľudí na stredných školách základom rozbiehania nápadov.



Do projektu sa zapojili triedy odboru TIS (I. F, II. F a III. F) pod vedením Ing. Pastirovej, II. B trieda pod vedením Mgr. Solarovej, I. B trieda pod vedením Ing. Gašparíka a I. C trieda pod vedením Ing. Maceja, spolu asi 140 žiakov.

Na hodinách ekonomiky alebo v rámci triednických hodín v miestnostiach s dataprojektorom, reproduktormi a pripojením na internet vyučujúci predstavili projekt a zabezpečili premietnutie videa všetkým žiakom priamo zo stránky rozbehnisa.sk/student. Cieľom bolo nasmerovať mladých ľudí na rozbehnisa.sk/student. Študenti, ktorí mali záujem zapojiť sa do projektu vyplnili krátku prihlášku, v ktorej sa formálne posúdil ich záujem a bol im odovzdaný R! táhák.

Potom majú študenti možnosť získať zdarma tieto služby:

1. Plný prístup do základného Rozbehni sa! kurzu. Po ukončení základného kurzu aj plný prístup do plného Rozbehni sa! kurzu.
2. V prípade záujmu účasti na biznis fórach v inovatívnych firmách a úspešných startupoch, kde budú mať možnosť svoj nápad konzultovať. Prvý cyklus biznis fór sa bude organizovať na jeseň 2017. Spolupráca je dohodnutá s firmami Google, Websupport, Neulogy, Martinus.sk, Sli.do a ďalšími. Táto možnosť sa ponúkne pre 100 nápadov.
3. V prípade potenciálu nápadu budú pozvané vybrané nápady do inkubačného programu Rozbehni sa! Ten trvá 2-3 mesiace a pozostáva z individuálnych konzultácií, odborného mentoringu, podpory pri vytvorení prototypu, testovacieho webu a kampane. Cieľom je otestovať nápad v malom a získať prvých zákazníkov. Aktuálna kapacita je 10 – 20 nápadov a prebehne v lete 2017 a následne v zime 2017.

Individuálne sa projekt vyhodnotil vyplnením krátko formulára Ing. Pastirovou a spätnou väzbou nám bola zaslaná informácia, koľko žiakov sa registrovalo na rozbehnisa.sk/student.

Do projektu sa zapojilo 61 žiakov našej školy, z toho 30 prvákov, 30 druhákov a 1 tretiak. V priebehu budúceho školského roka nás realizátor daného projektu – Juraj Kováč bude informovať, koľko z našich žiakov prejde základným kurzom a prihlási sa aj do ďalšej časti.

Ing. Vladimíra Pastirová
pedagogická zamestnankyňa



IMPULZ, občianske združenie
Plzenská 1, 080 47 Prešov

Občianske združenie IMPULZ, o. z. vzniklo 01. 03. 1999. Dni aktívnej činnosti sa začali písať dátumom 18. 01. 2017.

Orgánmi združenia sú:

Predseda:	Ing. Ljuba Krišová
Riaditeľ:	Adam Volko
Zástupca riaditeľa:	Tibor Jackanin
Rada združenia:	Ing. Ljuba Krišová Adam Volko Ján Haluška Tibor Jackanin Patrik Jakab
Dozorná rada združenia:	Mgr. Marta Kožárová Ing. Ondrej Kontura Mgr. Mária Solarová

Členmi združenia môžu byť žiaci škôl, ich rodičia, zamestnanci školy a iné fyzické a právnické osoby, ktoré sú ochotné svojou prácou, aktivitou a nápadmi prispieť k rozvoju a činnosti združenia. Zámerom IMPULZ, o. z. je poskytovanie vzdelávacích kurzov a workshopov pre získanie **počítačových zručností** (práca s notebookom, práca s tabletom, kancelársky balík MS Office, využívanie programu Skype, práca s interaktívnou tabuľou a dataprojektormi, atď.), **podnikateľských zručností** (digitálna garáž, základy podnikania, podnikateľský plán a jeho rozpracovanie, finančný rozpočet...) a **finančnej gramotnosti** (založenie účtu, sporenie, získavanie finančných prostriedkov, investovanie, poistenie, práca s internet bankingom, platobné a debetné karty...) pre žiakov a širokú verejnosť. Cieľom IMPULZ, o. z. je v školskom roku 2017/2018 organizovať kurzy finančnej gramotnosti a počítačových zručností a poskytnúť tak informácie so základnou prácou na PC (MS Office, Skype, sociálne siete, Internet, All Ten Fingers a úprava písomností občanov – seniorov použiteľných v praxi, získavanie finančných prostriedkov, vyplňovanie bankových dokladov, internet banking, založenie účtu a pod.) pod názvom **SENIOR AKADÉMIA**. Dňa 28. marca 2017 sa uskutočnilo oficiálne ustanovujúce valné zhromaždenie za účasti riaditeľa školy Ing. Slavomíra Kožára, MBA. Občianske združenie sa riadi stanovami z roku 1999, v prípade zmeny, bude nový návrh stanov zaslaný na MV SR a nadobudnú platnosť dňom ich schválenia MV SR.

Adam Volko
riaditeľ OZ

TELESNÁ A ŠPORTOVÁ VÝCHOVA

Šport a aktívny pohyb je významnou zložkou života každej spoločnosti a mal by mať vytvorené adekvátne podmienky, aby spoločnosť mohla realizovať svoje funkcie a ciele. Má predovšetkým zdravotný význam a je hlavnou zložkou v prevencii proti narastajúcim ochoreniam.

Ciele TŠV - podnietiť mládež, aby pochopila význam športu pre život ako dôležitého fenoménu. Podstatou celoročného snaženia je obnovenie záujmu o šport, aktivácia všetkých vekových skupín, objavovanie nových, nielen športových talentov a účelné využívanie voľného času. V konečnom dôsledku bolo našim záujmom aj zlepšenie pohybovej výkonnosti našich študentov.

Najhlavnejšou a v posledných rokoch aj najrozsiahljšou zmenou bola kompletná rekonštrukcia telocvične, vrátane novej palubovky, basketbalových košov či rebrín.

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 obľúbené **športové aktivity**. Stávajú sa neoddeliteľnou súčasťou života školy – **volejbalový zápas** učiteľov a žiakov, **silový päťboj** žiakov I. a II. ročníka a III. a IV. ročníka, **medzitriedne turnaje vo florbale, futsale či volejbale** Novinkou bola celoškolská súťaž **v rope skippingu**.

Pravidelne sa zapájame do súťaží organizovaných SAŠS, v ktorých sme v minulom školskom roku dosiahli pekné úspechy. Nevynecháme ani pozvania na akcie pri príležitosti výročí či 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.**

Mgr. Štefan Dankovič
vedúci metodického útvaru
telesnej výchovy

ŠPORTOVÉ NAJ ... 2016/2017

Reprezentácia školy

JEDNOTLIVCI

ARMWRESTLING

Matej Luterančík, IV. SB

2. miesto

Silná ruka stredoškolákov

KK

4. miesto

Silná ruka stredoškolákov

MSR

ATLETIKA

Jozef Verbovanec, I. A

1. miesto

vrh guľou

OK Prešov

2. miesto

vrh guľou

KK Prešov

Michal Palenčár, III. SB

1. miesto

skok do výšky

Memoriál S. Stanislava

1. miesto

prekážky 110 m

OK Prešov

2. miesto

prekážky 110 m

KK Prešov

1. miesto

skok do výšky

OK Prešov

4. miesto

skok do výšky

KK Prešov

Martin Bendík, IV. SB

2. miesto

cezpoľný beh

OK Prešov

4. miesto

cezpoľný beh

KK Stará Ľubovňa

3. miesto

beh na 800 m

OK Prešov

KOLEKTÍVY

VOLEJBAL

Brilla, Tokarčík, Kapera, Repka, ...

1. miesto

OK Prešov

4. miesto

KK Stará Ľubovňa

STOLNÝ TENIS

Dujava, Fiľo, Vodička, Mikuš, ...

1. miesto

OK Prešov

2. miesto

KK Šarišské Michaľany

HÁDZANÁ

Popík, Antl, Hugec, Olejár, ...

2. miesto

OK Prešov

BASKETBAL

Biroš, Miščík, Prokopič, Pankuch, ...

1. miesto

OK Prešov

2. miesto

KK Sabinov

Mgr. Štefan Dankovič
vedúci metodického útvaru
telesnej výchovy

SPOLUPRÁCA S VSD, a.s.

Spoločnosť Východoslovenská distribučná, a.s. (ďalej VSD) dlhodobo spolupracuje s našou školou ako jednou zo svojich piatich partnerských stredných škôl. Spoločne sme aj tento rok zrealizovali niekoľko aktivít, ktoré majú za cieľ predstaviť študentom VSD ako atraktívneho zamestnávateľa a tiež prepojiť teóriu s praxou. Spolupráca medzi našou školou a VSD trvá už jedenásť rokov a postupne sme rozbehli niekoľko spoločných aktivít:

Energetika v praxi

Naši študenti tretieho ročníka absolvovali exkurziu na cvičnom poli, ktoré postavila VSD na svojej ďalšej partnerskej škole SOŠE v Poprade – Matejovciach. Študenti videli praktický výcvik na VN a NN časti vedenia, prezreli si všetky prvky distribučnej siete a vyskúšali uzemnenie vedenia pomocou skratovacích súprav.

Vzdelávanie učiteľov

Aj tento rok v máji pripravilo VSD odborné stretnutie pre učiteľov silnoprúdových predmetov a majstrov odborného výcviku. Témou tohtoročného stretnutia bola kvalita elektriny, neoprávnené odbery a tiež cenové regulácie v energetike. Spoločne sme navštívili aj trafostanicu na Luníku IX v Košiciach, kde sme mali možnosť vidieť riešenie kreditného systému dodávky elektriny.

10. jubilejný ročník tímovej súťaže

Veľká tímová súťaž bola vyhlásená v októbri. Trojčlenné tímy mali za úlohu navrhnuť a vytvoriť model učebnej pomôcky pre energetiku. Do súťaže sa prihlásil historicky najvyšší počet súťažných tímov – 19 zo všetkých p zapojených škôl, z toho bolo 6 tímov z našej školy. V súťaži sa najviac darilo tímu Traja králi, ktorí so svojím modelom Teslovho transformátora, pod vedením Ing. Jozefa Harangoza, vyhrali krásne 3. miesto. Keďže to bol jubilejný 10. ročník, tak bola výnimočne vyhlásená aj vedľajšia kategória – o naj študentský nápad pre VSD. V tejto kategórii zabodovali naši študenti 2x, keď obsadili 1. a aj 2. miesto.

Testovanie vedomostí prvákov a druhákov

Jún už tradične patril súťaži pre žiakov prvých a druhých ročníkov. Do vedomostného monitora – vedomostnej súťaže VSD sa zapojilo 152 študentov, ktorí súťažili o atraktívne ceny. Prvá časť súťaže formou testu preverila ich teoretické vedomosti z elektrotechniky a 10 najlepších postúpilo do druhej časti súťaže, ktorá bola praktická. Prvé miesto obsadil druhák Dávid Pacovský, druhé miesto druhák Matej Vofanský, tretie miesto druhák Michal Lipka. V tohtoročnom teste bolo najvyššie dosiahnuté bodové skóre 41 zo 45. spomedzi tohtoročných 243 súťažiacich na 5 partnerských školách VSD toto skóre dosiahli 2 študentky z SOŠT Michalovce a taktiež náš študent sa celkovo ušlo najvyššie bodové skóre u Richard Michalik z 2. A triedy. Odmenou pre víťazov boli atraktívne ceny – mobil, fotoaparát a laserová tlačiareň.

Učebnica

Ku skvalitňovaniu vzdelávacieho procesu prispieva VSD aj vlastnou učebnicou – Príručkou energetiky pre stredné školy - ktorej autormi sú zamestnanci VSD - Ing. PhDr. Ján Romaňák a Ing. Marián Mačák. Túto učebnú pomôcku sme zaradili do vyučovania po prvýkrát pred tromi rokmi.

Absolventský program VSD pre stredoškóľakov – Practice

VSD ponúka pre absolventov našej školy, hlavne silnoprúdových odborov, nástupný absolventský program Practice, ktorý pripravuje absolventov na pozíciu elektromontérov výstavby distribučných sietí a elektrikárov prevádzky distribučných sietí. Program trvá 6 až 8 mesiacov a absolvent sa počas neho pripravuje na cieľovú pozíciu pod dohľadom skúseného mentora. Practice program je klasickým nástupným programom s atraktívnymi benefitmi. V lete 2017 otvorí VSD už 12. ročník tohto programu.

Štipendijný program VSE Fellows a nástupný absolventský program VSD pre vysokoškóľakov – Trainee

Pre tých absolventov, ktorí sa chystajú ďalej študovať, VSD odporúča silnoprúdové odbory na FEI TU Košice (elektroenergetika a automatizované elektrotechnické systémy). Pre študentov II. stupňa týchto odborov ponúka štipendijný program VSE Fellows, ktorý je zároveň vstupnou bránou pre nástup do spoločnosti VSD na pozície technikov. Štipendijný program okrem financií a možností rozvoja, ponúka hlavne istotu zamestnania po ukončení štúdia, keďže štipendisti sú viazaní odpracovať minimálne rok v spoločnosti VSD ako trainees. Nástupný absolventský program Trainee, ktorý trvá 12 mesiacov, slúži na prípravu absolventov VŠ na pozície technikov v oblasti prevádzky sietí, projektového manažmentu, automatizácie či riadenia distribučnej sústavy.

Ing. Iveta Marcinčinová
vedúca metodického útvaru
elektroenergetiky

Ing. Veronika Kaštelová
VSD a.s.

ŠKOLA PODPORUJÚCA ZDRAVIE

Projekt "Škola podporujúca zdravie" je medzinárodný projekt. Vo svete sa rozvíja na podnet Svetovej zdravotnej organizácie od roku 1986. Na Slovensku sa začal presadzovať ako Národný projekt škôl podporujúcich zdravie od roku 1992 a v školskom roku 1994/1995 sme sa do tohto projektu zapojili aj my. Realizácia programu školy podporujúcej zdravie podporuje na škole priestor na rozvoj tvorivého a kritického myslenia. Praktická environmentálna výchova umožňuje nachádzanie súvislostí a hlbšie porozumenie. Predpokladáme, že realizovaním programu bude dochádzať k zlepšeniu medziľudských vzťahov a školskej klímy prostredníctvom spolupráce na spoločných cieľoch. Chceme motivovať čo najväčší počet študentov, zamestnancov školy a zákonných zástupcov k realizácii dlhodobých, praktických, ale aj vzdelávacích aktivít, ktoré majú reálny pozitívny dopad na zdravý životný štýl, životné prostredie školy a jej okolia. Cieľom projektu je viesť žiakov k zdravému spôsobu života poskytovaním poznatkov a návodov so zámerom ovplyvniť postoje a podnietiť každodenné zodpovedné správanie voči svojmu zdraviu. Najvydarenejšie akcie v školskom roku 2016/2017:

- „Vitamíny máme radi“
- Zber papiera
- Deň narcisov
- Pitný režim

Mgr. Lucia Liptáková
koordinátorka Škola podporujúca zdravie

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, dvoma tlačiarňami, skenerom a samoobslužným 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 vykonáva 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 počas záujmového vzdelávania sa žiakov školy,
- dozor, ochranu a výchovu počas aktívneho oddychu žiakov.

Ing. Bohuš Popík, MBA
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 napr. odhlásenie sa zo stravy alebo výber jedla, môžete uskutočniť najneskôr do 12:00 hod. predchádzajúceho pracovného dňa.

ID TAG, prip. 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

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 prospedom žiaka
2. poskytovaním dávky v hmotnej núdzi a príspevkami k dávke v hmotnej núdzi z ÚPSVaR a priemerným prospedom 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.

Petra Michaleková
hospodárka školy

ŠKOLSKÝ ÚRAZ

Čo je školský úraz?

Školský úraz je poškodenie zdravia žiaka, ak sa stal

- a) počas výchovno-vzdelávacej činnosti alebo nepovinnej činnosti organizovanej školou alebo v priamej súvislosti s ňou,
- b) pri činnostiach, ktoré nie sú uvedené v písmene a), ak ich žiak vykonal na príkaz alebo so súhlasom učiteľa alebo povereného zamestnanca školy.

Školským úrazom nie je úraz žiaka, ktorý sa stal počas praktického vyučovania, odbornej praxe vykonávanej u fyzickej alebo právnickej osoby na základe dohody, brigády alebo inej činnosti. Takýto úraz sa považuje za pracovný úraz.

Registrovaný školský úraz je úraz, ktorý je dôvodom neprítomnosti žiaka v škole na základe stanoviska ošetrojúceho lekára, trvajúcej viac ako tri dni alebo smrť žiaka.

Ako postupovať pri školskom úraze?

Žiak je povinný nahlásiť dozor konajúcemu učiteľovi resp. vychovávateľovi každé (i drobné) poranenie. Škola spisuje záznam o registrovanom školskom úraze najneskôr do štyroch dní po oznámení vzniku registrovaného školského 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 firma BTS-PO, s.r.o. – bezpečnostno-technická služba školy, mobil: 0917 942 316.

BTS-PO, s.r.o.

DÔLEŽITÉ ÚDAJE

ŠKOLA

SPŠ elektrotechnická
Plzenská 1
080 47 Prešov

Tel: 051/7725 567
051/7582 866
Fax: 051/7732 344
051/7582 896
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

Banka: Štátna pokladnica
IBAN: SK46 8180 0000 0070 0051 6316

Tel: čísla školy – od 8.00 hod. do 12.20 hod.
051/7733 063 – od 12.20 hod. do 8.00 hod.

NADÁCIA SPŠE PREŠOV

Plzenská 1, 080 47 Prešov
Banka: VÚB Prešov
IBAN: SK08 0200 0000 0000 2473 2572

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

RODIČOVSKÉ ZDRUŽENIE PRI SPŠE, PLZENSÁ 1, PREŠOV

Banka: SLSP Prešov
IBAN: SK46 0900 0000 0000 9628 9135

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

Ohlásiť ihneď vyučujúcemu a triednemu učiteľovi v škole, resp. vychovávateľovi v školskom internáte.
Záznam o registrovanom školskom úraze vyhotovuje:
BTS-PO, s.r.o.
Rumanova 22
080 01 Prešov

Mobil: 0917 942 316

POISTNÉ UDALOSTI

Ohlásiť ihneď triednemu učiteľovi v škole, resp. vychovávateľovi v školskom internáte.

STRATY A NÁLEZY

sekretariát školy

ZMENY ROZVRHU

Webové sídlo školy, elektronická nástenka vo vstupnom vestibule školy, mobilná aplikácia

TERMÍNOVNÍK

Vyučovanie:

Školský rok sa začína 1. septembra 2017. Školské vyučovanie sa začína 4. septembra 2017 (pondelok).

Školské vyučovanie v prvom polroku školského roka sa končí 31. januára 2018 (streda).

Školské vyučovanie v druhom polroku sa začína 1. februára 2018 (štvrtok) a končí sa 29. júna 2018 (piatok).

Prázdniny:

Prázdniny	Posledný deň vyučovania pred začiatkom prázdnin	Termín prázdnin	Začiatok vyučovania po prázdninách
jesenné	27. 10. 2017 (piatok)	30. 10. 2017 – 31. 10. 2017	02. 11. 2017 (štvrtok)
vianočné	22. 12. 2017 (piatok)	23. 12. 2017 – 05. 01. 2018	08. 01. 2018 (pondelok)
polročné	01. 02. 2018 (štvrtok)	02. 02. 2018 (piatok)	05. 02. 2018 (pondelok)
jarné	23. 02. 2018 (piatok)	26. 02. 2018 – 02. 03. 2018	05. 03. 2018 (pondelok)
veľkonočné	28. 03. 2018 (streda)	29. 03. 2018 – 03. 04. 2018	04. 04. 2018 (streda)
letné	29. 06. 2018 (piatok)	02. 07. 2018 – 31. 08. 2018	03. 09. 2018 (pondelok)

Maturita:

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

slovenský jazyk a literatúra
anglický jazyk
matematika

13. marec 2018 (utorok)
14. marec 2018 (streda)
15. marec 2018 (štvrtok)

Klasifikačné porady:

štvrtročná
polročná
trištvrtročná
koncoročná

7. november 2017 (utorok)
23. január 2018 (utorok)
10. apríl 2018 (utorok)
25. jún 2018 (pondelok)

Triedne aktívy:

štvrtročný
polročný
trištvrtročný

10. november 2017 (piatok)
19. január 2018 (piatok)
6. apríl 2018 (piatok)

Zmena termínov vyhradená.



Rad školy



DOD 1



Deň učiteľov 1



Deň učiteľov 2



DOD 2



Bedmintonový turnaj SPŠE



Erasmus + Bornemouth 1



Erasmus + Bornemouth 2



Beseda pre študentov IV. ročníka



Deň narcisov



Erasmus + Braga 1



Erasmus + Braga 2



Erasmus + Dublin 1



Erasmus + Dublin 2



Imatrikulácia prvákov



Junior Akadémia 1



Erasmus + Malaga 1



Erasmus + Sofia 1



Junior Akadémia 2



LEGObot



Erasmus + Sofia 2



Florbalový turnaj



Lyžiarsky výcvikový kurz



Majáles 1



Majáles 2



Maturitné skúšky 1



Prijímacie skúšky



Rozlúčka študentov IV. ročníka 1



Maturitné skúšky 2



Medzinárodný deň žien



Rozlúčka študentov IV. ročníka 2



Slávnostné odovzdávanie maturitných vysvedčení 1



Mikuláš na SPŠE



PFÍČ MS



Slávnostné odovzdávanie maturitných vysvedčení 2



Slávnostné odovzdávanie maturitných vysvedčení 3



SPŠE na Dňoch mesta Prešov



Stužková slávnosť



Vianočná kvapka krvi



Vianočná besiedka



Súťaž o najlepšiu PC alebo Android hru



Súťaž VSD



Volejbalový turnaj



Volejbalový zápas učiteľia vs. študenti



Školské kolo SOČ



Telovýchovný výcvikový kurz



Workshop – Vývoj mobilných aplikácií



Začiatok školského roka

PLÁN ŠKOLY – BUDOVA č.1



Zápis do 1. ročníka



Záver školského roka



ZENIT v elektrotechnike

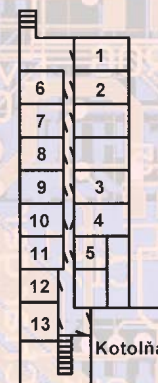


ZENIT v programovaní

Suterén

Suterén

- 1 – Šatňa I.A + I.B triedy
- 2 – Šatňa I.C + I.SA triedy
- 3 – Šatňa IV.A + IV.B + IV.C triedy
- 4 – Šatňa IV.C + IV.SA + IV.SB triedy
- 5 – Šatňa III.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 I.SB triedy
- 13 – Šatňa III.SA triedy

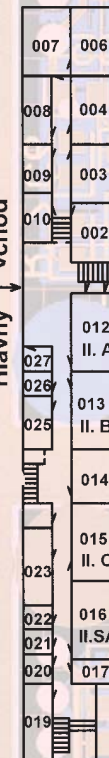


Prizemie

Prizemie

- 002 – Dielňa praxe 1 – DPXA1
- 003 – Dielňa praxe 2 – DPXA2
- 004 – Dielňa praxe 3 – DPXA3
- 006 – Laboratórium Wi-Fi technológií – LWIFI
- 007 – Laboratórium CAD technológií – LCAD
- 008 – Dielňa praxe 4 – DPXA4
- 014 – Laboratórium aplikovanej elektroniky – LAELE
- 017 – Šatňa II.SA + IISB triedy
- 019 – Bufet
- 022 – Sklad učebníc
- 023 – Laboratórium informačných technológií 3 – LIT3
- 025 – Laboratórium cudzích jazykov 4 – LCUJ4

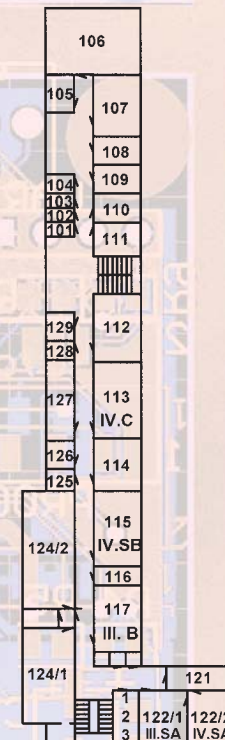
Hlavný vchod ↓



1. Poschodie

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 elektrotechnických meraní 1 – LELM1
- 113 – Odborná učebňa A – OUA
- 115 – Odborná učebňa B – OUB
- 117 – Odborná učebňa C – OUC
- 122/1 – Laboratórium informačných technológií 1 – LIT1
- 122/2 – Laboratórium informačných technológií 2 – LIT2
- 124/1 – Laboratórium elektrotechnických meraní 2 – LELM2
- 124/2 – Laboratórium elektrotechnických meraní 3 – LELM3
- 127 – Centrum záujmového vzdelávania – CZV

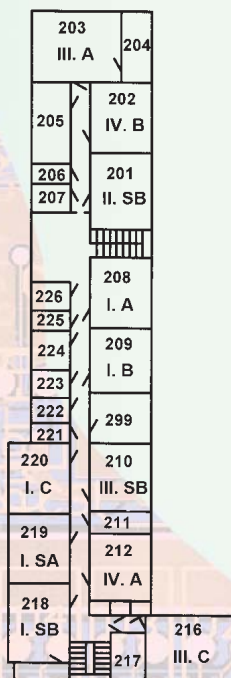


PLÁN ŠKOLY – BUDOVA č.1

2. poschodie

- 203 – Odborná učebňa G – OUG
- 205 – Laboratórium elektroniky – LELN
- 210 – Odborná učebňa D – OUD
- 212 – Odborná učebňa E – OUE
- 216 – Odborná učebňa F – OUF
- 299 – Laboratórium riadiacích systémov – LRIS

2. Poschodie



3. Poschodie



3. poschodie

- 302 – Posilňovňa – POS
- 304 – Telocvičňa – TEL
- 305 – Šatňa
- 306 – Umyváreň

4. Poschodie



4. poschodie

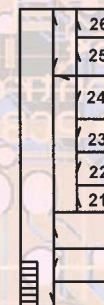
- 402 – Laboratórium robotiky – LROB
- 403 – Laboratórium sieťových technológií – LSIE

PLÁN ŠKOLY – BUDOVA č. 2

Suterén

- 21 – Šatňa
- 22 – Šatňa
- 23 – Šatňa I.F triedy
- 24 – Šatňa III.F triedy
- 25 – Šatňa II.F triedy
- 26 – Šatňa IV.F triedy

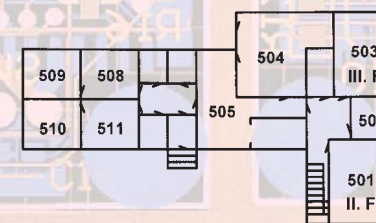
Suterén



Prízemie

- 504 – Výdajňa stravy
- 505 – Jedáleň
- 508 – Laboratórium informačných technológií 7 – LIT7
- 509 – Laboratórium informačných technológií 6 – LIT6
- 510 – Laboratórium informačných technológií 5 – LIT5
- 511 – Laboratórium informačných technológií 4 – LIT4

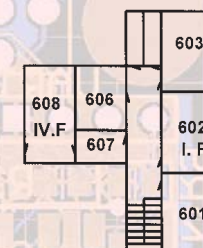
Prízemie



1. poschodie

- 601 – Laboratórium cudzích jazykov 2 – LCUJ2
- 603 – Laboratórium cudzích jazykov 1 – LCUJ1
- 608 – Laboratórium cudzích jazykov 3 – LCUJ3

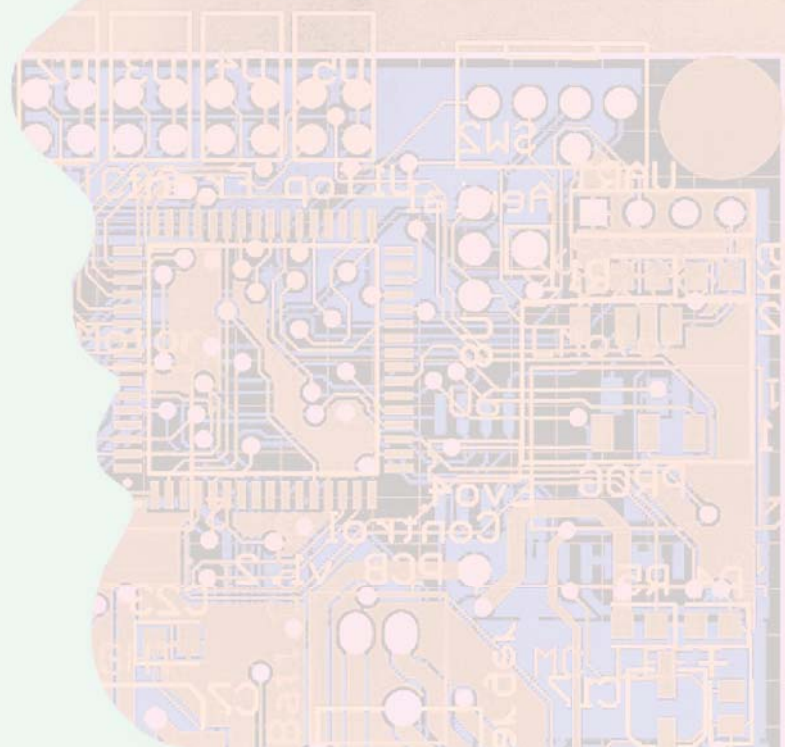
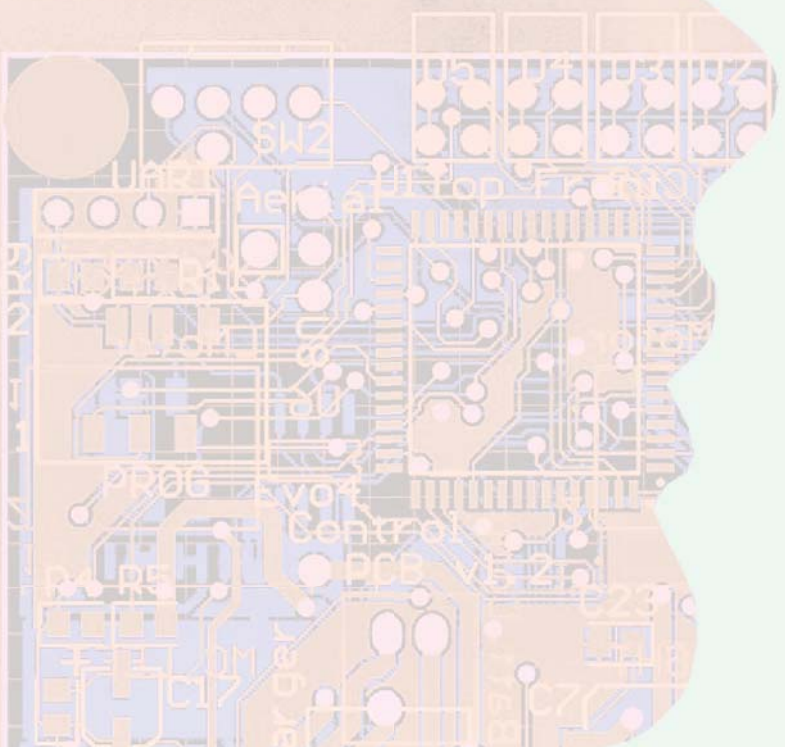
1. Poschodie



Poznámky:



Poznámky:



Poznámky:

MONITOR 2017

Zostavila redakčná rada v zložení:
Ing. Slavomír Kozár, MBA – predseda
Ing. Martin Broda, PhD.
PhDr. Andrea Mladá
Ing. Bohuš Popík, MBA

Sadzba a tlač: TLAČIAREŇ KUŠNÍR, Sabinovská 55, 080 01 Prešov

Určené pre vnútornú potrebu školy.
Text neprešiel jazykovou úpravou.

ABB

Applied Meters

ASIT
Asociácia spoločností IT priemyslu

at&t

bl
technics

BWG
Quality & Innovation

CCI
Computer Control Technology

CISCO
Networking Academy

DATA Letko, PO
s.r.o.

ELCOM

DEFEND
S.T.O.

EATON
Powering Business Worldwide

eic

ELEN

IBM

IT VALLEY
OSLOVICA
that's IT!

MAVEX - JUNIOR

micRONIX

NADÁCIA SPŠE PREŠOV

NATIONAL INSTRUMENTS

NEKO

NESS

OEZA

Panasonic
Ideas for life

PLOSKON AT

PRE DOPS K.P.O.

REGADA

SAP

SIEMENS

Slovenská obchodná a priemyselná komora

SO3
electronic EUROPE

SPINEA
EXCELLENCE IN MOTION

TEM
Electronic Components

TOMARK

TOWERCOM

T-Systems

VD
RWEGROUP

ZEPSR
Zona elektronického priemyslu
štvrtková spoločnosť