

Základné ustanovenia

1. Podmienky prijatia žiakov:

V školskom roku 2012/2013 v záujme naplnenia tried budú všetci žiac prijatí bez prijímacích skúšok na všetky študijné odbory.

V triede bude 30 žiakov. Poradie prijatých uchádzačov bude stanovené na základe kritérií schválených pedagogickou radou školy a radami škôl, ktoré budú vyvesené na webovej stránke školy do 31. januára 2012 na základe celkového dosiahnutého počtu bodov.

V kritériách budú zohľadnené:

1. priemerný prospech na konci 8. ročníka ZŠ
2. priemerný prospech na polroku 9. ročníka ZŠ
3. výsledky Testovania 9-2012 zo slovenského jazyka
4. výsledky Testovania 9-2012 z matematiky
5. známky zo SJL, MAT, FYZ na konci 8. roč. a v prvom polroku 9. roč.
6. umiestnenie v súťažiach a olympiádach v regionálnej a celoslovenskej úrovni

Termín I. kola prijímacieho konania je stanovený na 14. a 17. mája 2012.

Termín II. kola prijímacieho konania je stanovený na 19. júna 2012.

2. Na Strednej priemyselnej škole otvárame:

- 1 triedu odbor STROJÁRSTVO 2381 6 automobilový priemysel,
- 1 triedu odbor ELEKTROTECHNIKA 2675 elektronické počítačové systémy
- 1 triedu odbor MECHATRONIKA 2387 6
- 2 triedy odbor INFORMAČNÉ A SIEŤOVÉ TECHNOLOGIE 2694 6
- 1 triedu odbor LOGISTIKA 3968 6
- 1 triedu odbor TECHNICKÉ LÝCEUM 3918 6

3. Na Obchodnej akadémii otvárame:

- 1 triedu odbor OBCHODNÁ AKADÉMIA 36317 6

Záverčné ustanovenie

Mená prijatých uchádzačov budú zverejnené na výveske školy i na internete v deň vyhodnotenia kritérií a získaného počtu bodov.

Ďalšími dôvodmi, aby ste sa rozhodli pre štúdium na tejto škole, sú:

- bohatá krúžková a záujmová mimoškolská činnosť,
- možnosť získať vodičský preukaz skupiny AM, B1 a B v priebehu vyučovania po dovŕšení veku 18 rokov,
- možnosť aktívne sa zapojiť do projektov školy,
- možnosť pracovať s výpočtovou technikou aj v popoludňajších hodinách,
- možnosť športového vyžitia sa v dvoch telocvičniach a posilňovni,
- možnosť stravovania sa v školskej jedálni, ktorá je súčasťou areálu školy,
- možnosť ubytovania v dome mládeže atď.

**Deň otvorených dverí sa na škole uskutoční
8. decembra 2011 od 8⁰⁰ do 17⁰⁰.**

tel.: 041/4212792, 4213451, 4207430, 4207414, tel/fax: 4212461

e-mail: skola@spsknm.sk, internet: www.spsknm.sk

// Želáme Vám správne rozhodnutie //

Spojená škola - SPŠ a OA, Nábřežná 1325, 024 01 Kysucké Nové Mesto



ŽILINSKÝ
samosprávny kraj
zriaďovateľ



**Spojená škola, Nábřežná 1325,
024 01 Kysucké Nové Mesto**



**Organizačné zložky:
Stredná priemyselná škola
Obchodná akadémia**

Stredná priemyselná škola: Ponúkame Vám možnosť vybrať si zo šiestich študijných odborov. Všetky sú orientované v maximálnej miere na využívanie a výučbu najnovších poznatkov vedy a techniky. **Vo všetkých odboroch sa pracuje s výpočtovou technikou počas celého štúdia.** V tomto školskom roku oslavujeme 60. výročie založenia školy.

Obchodná akadémia: Škola bola zriadená v roku 1997 v priestoroch Strednej priemyselnej školy v Kysuckom Novom Meste. Obidve školy majú spoločné vedenie školy.

Školský vzdelávací program:

Grafické systémy a automobilový priemysel

Kód a názov študijného odboru: 2381 6 strojárstvo - automobilový priemysel
Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A
Dĺžka vzdelávania: 4 roky
Forma štúdia: denná

Absolventi študijného odboru sú pripravení pracovať v oblasti konštrukcie s grafickým programovým systémom AutoCAD, Inventor a Pro/Engineer Wildfire. Sú pripravení na vykonávanie prác v oblasti technickej prípravy, tvorby technických výkresov a riadenia výroby pomocou počítačov, predovšetkým programovania počítačom riadených CNC obrábacích strojov a v súvislosti s rozvojom automobilového priemyslu aj vo výrobe automobilov. Sú pripravení na štúdium na vysokých školách, hlavne technického zamerania.



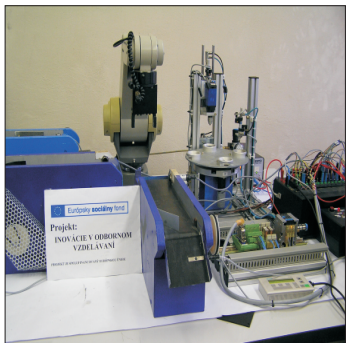
Školský vzdelávací program:

Mechatronika

Kód a názov študijného odboru: 2387 6 mechatronika
Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A
Dĺžka vzdelávania: 4 roky
Forma štúdia: denná

Je to študijný odbor, ktorý je charakterizovaný ako viacodborový, t.j. zahŕňa podstatné časti študijných odborov: strojárstvo, elektrotechnika a informatika. Mechatronickými zariadeniami sú stroje a prístroje, ktoré obsahujú mechanické a elektronické prvky a tiež vykazujú istý stupeň inteligencie, a to hlavne priemyselné roboty, automatizované technologické linky, prístroje pre automatizáciu kancelárskych a inžinierskych prác, automatické práčky, video a DVD rekordéry, automobily a podobne. Študenti pracujú na najnovších modeloch a učebných pomôckach nemeckej firmy FESTO, zaoberajúcej sa hydraulikou a pneumatikou, na logických automatoch od firmy Siemens a pomôckach od firmy KIA Motors Slovakia.

Absolventi sa naučia komunikovať v dvoch svetových jazykoch. Sú pripravení pre prax a tiež na štúdium na vysokých školách, hlavne so zameraním na strojárstvo, elektrotechniku, riadenie, informatiku a samozrejme, na mechatroniku.



V súčasnosti realizované projekty v škole:

Implementácia rozvojového programu Informačné a sieťové technológie

Rozpočet projektu: 329 522,62 €

Trvanie projektu: 1.10. 2009 – 31.3.2012

V spolupráci s Občianskym združením IT škola a SPŠE Prešov sme vypracovali školský vzdelávací program pre nový študijný odbor informačné a sieťové technológie. Experimentálne ho overujeme ako jedna zo 6 škôl na Slovensku. V rámci projektu sme získali 31 notebookov, ktorými sme vybavili dve učebne, interaktívnu tabuľu s hlasovacím zariadením, kopírku, tlačiareň a multifunkčné zariadenie. V dlhodobom prenájme máme 16 počítačov, ktorými sme vybavili ďalšiu učebňu s pripojením na 4 výkonné 1 až 4 procesorové servery so 16 GB RAM určených na vzdialené spracovanie údajov a výučbu serverových systémov na báze Windows server, Linux, IBM – AIX. V rámci projektu sa šiesti naši učitelia zúčastnili profesionálnych školení na nové technológie. Týmto sme sa spolu s optickým pripojením dostali medzi školy so špičkovým vybavením IK technológiami na Slovensku. Manažérom projektu je Ing. M. Valek a Ing. M. Žabka.

Zvyšovanie efektívnosti školských vzdelávacích programov Spojenej školy v Kysuckom Novom Meste

Rozpočet projektu: 472 267 €

Trvanie projektu: 1.9. 2010 – 31.8.2012

Na základe požiadaviek trhu práce, analýzy pracovného trhu a možnosti školy inovujeme školské vzdelávacie programy predovšetkým v študijných odboroch elektrotechnika – so zameraním na elektronické počítačové systémy a logistika. V tomto odbore súčasne tvoríme i učebné osnovy a experimentálne ich overujeme ako jedna z piatich škôl na Slovensku. Tiež inovujeme učebné plány v predmetoch matematika, nemecký jazyk, anglický jazyk vo všetkých vzdelávacích programoch. Naši učitelia vytvoria učebné texty a skúšobné testy pre 28 predmetov. Vydáme ich knižne a neskôr aj ako kurzy na našom e-learningovom serveri tak, aby mohli študenti študovať i z domáceho prostredia. Odstránilo sa nosenie učebníc. Tie sa mohli operatívne inovovať v súlade s novými poznatkami z praxe. V rámci projektu 25 učiteľov dostalo notebooky na prípravu a využitie na hodinách, 16 notebookov sme inštalovali do počítačovej učebne. V piatich triedach sme inštalovali moderné interaktívne tabule, máme tri sady interaktívneho hlasovacieho zariadenia a dve nové tlačiarne. V najbližšom čase sa vybaví laboratória v dielňach novými spájkovačkami, laboratórnymi zdrojmi, osciloskopmi. Na meraniach pribudnú tri sady prístrojov na počítačom podporované meranie v oblasti elektrotechniky a elektroniky a meracie prístroje na meranie počítačových sietí. Manažérmi projektu sú Ing. M. Valek a Ing. M. Žabka.



Školský vzdelávací program:

Logistika

Kód a názov študijného odboru: 3968 6 logistika

Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A

Dĺžka vzdelávania: 4 roky

Forma štúdia: denná

Je to nový študijný odbor, ktorý taktiež vznikol ako spoločenská požiadavka firiem. Absolventi študijného odboru sú pripravení na vykonávanie prác, a to komplexne vykonávať administratívne práce podniku, účtovať v jednoduchom účtovníctve i v sústave podvojného účtovníctva s použitím na to určených softvérov, vytvárať pomocou osobného počítača ekonomické databázy a niektoré typy účtovných dokladov (napr. faktúry, pokladničné doklady, príjemky a výdavky), spracovávať podklady pre tvorbu plánu výroby, spracovávať podklady pre cenové kalkulácie. Dokážu pracovať s vhodným informačným systémom pre riadenie výroby, plánovanie toku práce od prijatia zákazky, jej spracovania, evidencie, vytvárania komplexnej technickej dokumentácie až po jej vyhodnotenie. Sú schopní navrhovať organizáciu a technické zabezpečenie prísunu optimálneho množstva surovín, materiálu a polovýrobkov, využívať efektívne informačno-komunikačné technológie pri práci vo svojom odbore.



Školský vzdelávací program:

Technické lýceum

Kód a názov študijného odboru: 3918 6 technické lýceum

Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A

Dĺžka vzdelávania: 4 roky

Forma štúdia: denná



Študijný odbor je určený predovšetkým pre študentov, ktorí chcú ďalej študovať na vysokých školách ekonomického alebo technického smeru. Obsah štúdia sa približuje gymnaziálnemu typu. Má v porovnaní s ostatnými študijnými odbormi vyššiu hodinovú dotáciu všeobecnovzdelávacích a prírodovedných predmetov. Toto umožňuje študentom veľmi dobrú prípravu na prijímacie skúšky na vysokú školu a vytvára predpoklady na jej úspešné ukončenie.

V treťom a v štvrtom ročníku majú študenti možnosť zvoliť si podľa svojho záujmu zameranie na ekonomiku alebo informatiku. Priestor na to vytvára blok voliteľných

predmetov, ktorý tvorí približne tretinu z celkového počtu vyučovacích hodín.

Po maturite sa budú môcť uplatniť i priamo v praxi v oblasti výpočtovej techniky a informatiky.

Školský vzdelávací program:

Obchodná akadémia

Kód a názov študijného odboru: 36317 6 obchodná akadémia

Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A

Dĺžka vzdelávania: 4 roky

Forma štúdia: denná

Absolvent je kvalifikovaný pracovník schopný vykonávať ekonomické činnosti spojené so získavaním a spracovávaním informácií v oblasti výroby, obchodu, zásobovania, obytu, marketingu manažmentu, personalistiky. Pozná jednotlivé činnosti v bankových inštitúciách a obeh kapitálu v nich. Získané informácie vie posúdiť, zhodnotiť a využiť v ekonomickom riadení príslušného pracoviska. Má vedomosti o vedení administratívy. Vie účtovať v jednoduchom a podvojnóm účtovníctve a pozná zásady finančného hospodárenia vo firmách.

Absolventi vedú komunikovať v dvoch svetových jazykoch. Študenti na prípravu využívajú všetky zariadenia rovnako ako študenti strednej priemyselnej školy.



Školský internát

Školský internát ma kapacitu 120 osôb. Poskytuje ubytovanie nielen našim študentom, ale aj študentom z iných škôl. Internát je vybavený: počítačovou miestnosťou s wifi signálom, ktorý je dostupný vo všetkých priestoroch internátu, herňou s kalčekom, biliardom a elektronickými šípkami, samostatnými klubovňami a kuchynkou.



Športový areál

Škola je vybavená : 1 multifunkčným ihriskom s umelou trávou a osvetlením, 1 posilňovňou, 2 telocvičňami a 1 teoretickou miestnosťou.



V škole máme viac ako 350 počítačov zapojených do siete s príslušnými servermi, ktoré sú pripojené na vysokorýchlostný internet s prenosovou rýchlosťou 1Gb/s. Z nich väčšina je v 15 učebniach výpočtovej techniky s kompletným vybavením. Ďalej je v škole:

- učebňa automobilovej techniky, v ktorej študenti pracujú na darovaných automobiloch a ich častiach od KIA MOTORS SLOVAKIA, s.r.o. v Tepličke nad Váhom,
- 2 odborné učebne na výučbu cudzích jazykov,
- učebne na výučbu ekonomických predmetov,
- laboratórium PLC systémov,
- laboratórium robotiky a snímačov,
- laboratórium pneumatických a hydraulických systémov,
- 2 laboratória elektrotechnických meraní,
- laboratórium kontroly a merania pre strojárstvo,
- 8 dielní pre odbornú prax.



Aj ostatné učebne pre všeobecno-vzdelávacie i odborné predmety sú v súčasnosti vybavené modernými IK technológiami (dataprojektormi, interaktívnymi tabuľami, hlasovacím zariadením...).



Školský vzdelávací program:

Elektronické počítačové systémy

Kód a názov študijného odboru: 2675 6 elektrotechnika
Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A
Dĺžka vzdelávania: 4 roky
Forma štúdia: denná

Absolventi študijného odboru sú pripravení na vykonávanie prác v oblasti konštrukcie, výroby a prevádzky slaboprúdových zariadení, obsluhy, montáže, základnej údržby výpočtovej techniky a počítačových sietí. V oblasti konštrukcie sú pripravení pracovať s grafickým programovým systémom OrCAD 16, LaB VIEW, programujú v jazyku C. Navrhujú a programujú riadiace systémy na báze mikrokontrolérov AVR a PLC, vytvárajú www stránky a iné internetové aplikácie. Absolventi budú vedieť využívať databázové systémy a komunikovať v dvoch svetových jazykoch. V štvrtom ročníku môžu získať „Osvedčenie o odbornej elektrotechnickej spôsobilosti“ podľa §21 v zmysle Vyhlášky č. 718/2002 Z.z. a certifikát CCNA (Cisco Certified Network Associate) americkej firmy Cisco Systems.



Školský vzdelávací program:

Informačné a sieťové technológie

Kód a názov študijného odboru: 2694 6 informačné a sieťové technológie
Stupeň vzdelania: úplné stredné odborné vzdelanie ISCED 3A
Dĺžka vzdelávania: 4 roky
Forma štúdia: denná

Je to nový študijný odbor, ktorý vznikol ako spoločenská požiadavka veľkých počítačových firiem etablovaných na slovenskom trhu. Absolventi sú pripravení na vykonávanie prác v oblasti: diagnostiky pri hľadaní porúch v oblastiach hardvéru, softvéru a počítačových sietí, v návrhu a aplikácii riešenia ochrany dôležitých údajov. Zvládnu technickú obsluhu PC, a zariadenia na báze mikropočítačov a PLC, vyhľadávaním, spoznávaním a šírením programových produktov typu Open Source, konfiguráciou a inštaláciou jednotlivých častí i celého systému PC, operačných systémov a aplikačných programov a ich využívania. Pracujú so serverovými a sieťovými technológiami a databázami, konfigurovaním, inštalovaním a udržiavaním distribuovaných systémov v informačných serverových, sieťových technológiách. Prostredníctvom meracej techniky a diagnostikovania prevádzkyschopnosti a funkčnosti jednotlivých častí i celého informačného systému, orientácie v produktovej línii technológie



JAVA, spravovanie webu sa môžu úspešne zaradiť do praktického života. V priebehu štúdia môžu byť ich zručnosti potvrdené priemyselnými certifikátmi: ECDL, CCNA, SQL, MySQL, Windows Server, Solaris, Aix, Winows, Linux.