



INFORMAČNÍ ZPRAVODAJ

Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště, Trutnov, Školní 101

ROČNÍK 6 URL: <http://www.spssoutu.cz>, e-mail: skola@spssoutu.cz, tel.: 499 813 071 ČERVEN 2004

Určeno žákům 8. tříd, třídním učitelům a výchovným poradcům základních škol

Kam na střední školu? *Určeno žákům 8. tříd základních škol.*

Milí žáci,

pomalou končí školní rok 2003/2004. Končí i vaše studium v osmé třídě základní školy. Po prázdninách Vás škola přivítá jako "devátáky", jako nejstarší a nejzkušenější žáky školy. Přivítá Vás i jako žáky, které čeká důležité rozhodnutí, zejména jak si vybrat dobře střední školu po skončení základní školní docházky. Že toto rozhodování není jednoduché, vám jistě potvrdí současní starší spolužáci. Přitom je potřeba:

- ohodnotit svoje předpoklady ke zvládnutí dalšího studia (maturita?, výuční list?, výuční list a maturita?, atd.), svoji cílevědomost a píli
- posoudit svoje zájmy a záliby, dovednosti a zručnost
- posoudit perspektivu dobrého uplatnění v budoucím povolání.

Vaší výhodou je, že na tak závažné rozhodnutí nebudete sami. Především vám poradí rodiče, výchovný poradce

na ZŠ, třídní učitel, z pohledu uplatnění v budoucím povolání může poradit úřad práce. Informace o podmínkách studia, spolupráci s firmami, o úrovni vybavení atd. lze rovněž získat na vybrané škole při příležitosti Dnů otevřených dveří, prostřednictvím Internetu nebo od svých "starších" kamarádů.

Pro usnadnění rozhodování vám předkládáme informační zpravodaj naší školy. Najdete v něm informace o vyučovaných učebních a studijních oborech, přijímacím řízení, úspěších žáků školy v soutěžích, o vybavení školy. Zároveň pozvánku na Dny otevřených dveří, které se uskuteční v sobotu 27. listopadu 2004 a 15. ledna 2005 vždy od 8 do 12 hodin ve všech budovách školy. Přeji vám pěkné prožití letních prázdnin.

Ing. Vladislav Sauer
ředitel SPŠ a SOU, Trutnov, Školní 101

Informační a komunikační technologie

Moderní člověk se v dnešní době neobejde bez prostředků informačních a komunikačních technologií (ICT) a musí se naučit s nimi pracovat a využívat je. A stejně jako v jiných oblastech života tak i v oblasti ICT je hlavním zdrojem informací pro mládež škola. Proto musí moderní škola, jako základ vzdělávání, být dostatečně vybavena a využívat tyto prostředky. Rozvoj této techniky a její průběžná modernizace si vyžaduje nemalé investice. Díky zapojení školy do různých projektů v oblasti ICT je vybavení školy na velice dobré úrovni, která zabezpečuje vysokou kvalitu výuky jak v oblasti ICT, tak i využití těchto prostředků ve výuce dalších odborných předmětů. V současné době máme pro výuku k dispozici 6 učeben výpočetní techniky a 4 odborné laboratoře s počítači, celkem cca 190 počítačů. V naší situaci, kdy je škola rozmístěna v několika budovách, je využívání této techniky nezbytností, protože jinak bychom nebyli schopni zajistit kvalitní výuku ani chod školy.

Na podzim roku 2003 byla obměněna učebna výpočetní techniky v budově Horská 618. V této době probíhá rekonstrukce budovy v Horské ulici 59 a v novém školním roce zde budou žáci využívat již modernizovanou učebnu výpočetní techniky, vybavenou novými počítači, nábytkem a prezentační technikou. Na podzim letošního roku bude modernizována i další učebna v Horské ulici 618. Zároveň bude vyměněna technologie propojení jednotlivých budov, která zajistí odpovídající kvalitu pro dnešní potřeby. Kromě technického vybavení školy v oblasti ICT je také nezbytné odpovídající programové vybavení. Kromě běžných programů to je například program Autodesk Inventor (pro počítačovou grafiku a technické kreslení), PADs Power Logic (pro návrhy elektro), LabView (pro měření a simulaci elektrických obvodů) a další. K využití těchto nástrojů je nezbytná také vysoká odborná úroveň pedagogických pracovníků. Tato oblast je zajištěna jejich dalším vzděláváním a o kvalitě vypovídá akreditace školy v různých programech. V současnosti je škola akreditovaným testovacím střediskem pro ECDL (tak zvaný "řidičák na počítač") a školicím střediskem Cisco Networking Academy (celosvětový program výuky počítačových sítí). Akreditace Autodesk Academy je určena hlavně pro oblast strojírenství a v současnosti probíhá akreditační řízení programu Microsoft IT Academy. Díky těmto programům jsou žákům dostupné nejnovější poznatky z těchto oborů ICT. Žáci, kteří mají o danou oblast zájem, tak mají možnost již v průběhu studia získat navíc za zvýhodněných cenových podmínek mezinárodně platné certifikáty ECDL, Autodesk, Cisco i Microsoft. Tím se zvýší jejich možnost uplatnění v praxi nejen na našem pracovním trhu, ale i v rámci Evropské unie. Celé toto vybavení je v době mimo vyučování využíváno pro další aktivity školy hlavně pro další vzdělávání veřejnosti, rekvalifikační kurzy a podobně. Tyto aktivity jsou pro školu zdrojem dalších finančních prostředků, sloužících pro další rozvoj školy. O kvalitě a úrovni školy svědčí i získání statutu "Informační centrum jako centra excelence" pro oblast dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků a podporu práce s ICT pro další školy v regionu.

Ing. Jan Nymš
správce sítě

Z obsahu

- ▶ **Ohlédnutí za přijímacím řízením 2004/05**
- ▶ **Rozhodování mezi vyučením a maturitou**
- ▶ **Významné úspěchy studentů ve šk. r. 2003/04**

- ▶ **Moderní výuková zařízení a pomůcky ve vybavení školy**
- ▶ **Soutěže studentů v oboru strojírenství**
- ▶ **Vzdělávací nabídka pro školní rok 2005/06**

Ohlédnutí za přijímacím řízením pro školní rok 2004/2005

Z uskutečněného přijímacího řízení můžeme našim čtenářům potvrdit, že o studium na SPŠ a SOU Trutnov je mezi žáky základních škol zájem. Jednou z výmluvných skutečností, která toto tvrzení dokladuje, je počet žáků, kteří podali přihlášky ke studiu na SPŠ a SOU Trutnov v letošním školním roce. Z celkového počtu 371 žáků přihlášených v rámci 1. a 2. kola přijímacího řízení jich bylo ke studiu přijato 190. Pro Vaši informaci uvádí tabulka počty žáků, kteří budou přijati do jednotlivých oborů studia ve školním roce 2005/2006.

Dovoluji mi touto formou poděkovat všem ředitelům, výchovným pracovníkům i učitelům základních škol, kteří napomáhali žákům při výběru dalšího studia.

Čtyřleté studijní obory s maturitou

předpoklad pro r. 2005/06

Slaboproudá elektrotechnika	30
Strojírenství - zaměření počítačová grafika	30
Elektronické počítačové systémy	30
Technické lyceum	30

Tříleté učební obory (výuční list)

Elektrikář(ka) - slaboproud	30
Elektrikář - silnoproud	24
Nástrojař	24
Zámečnick - zámečnice	24

Nástavbové studium

Podnikání v technických povoláních	30
------------------------------------	----

Rozhodování mezi vyučením a maturitou

Jedním z ukazatelů, který má vliv na celkový počet bodů dosažených v přijímacím řízení (kromě výsledku vlastních přijímacích zkoušek a zohlednění účasti v odborných soutěžích na ZŠ), je průměrný prospěch žáka na konci 8. a v pololetí 9. třídy ZŠ. Celkově lze říci, že důležitou podmínkou pro možnost přijetí jsou co nejlepší studijní výsledky na ZŠ. Pro názornost uvádím přehled průměrného prospěchu žáků ZŠ přijatých ke studiu na SPŠ a SOU, Trutnov, Školní 101 do jednotlivých oborů:

Čtyřleté studijní obory s maturitou

průměr z 8. a 9. třídy

Slaboproudá elektrotechnika	1,52
Strojírenství - zaměření počítačová grafika	1,41
Elektronické počítačové systémy	1,49

Tříleté učební obory (výuční list)

Elektrikář(ka) - slaboproud	2,15
Elektrikář - silnoproud	2,55
Nástrojař	2,60

A zkušenosti s přijímacím řízením? V letošním roce byl opět výrazný "převís" v přihláškách do studijních oborů s maturitou, avšak průměrný prospěch na některých přihláškách spíše odpovídal přijetí do učebního oboru. Proto je nutné vhodně vybrat obor, který uvedete jako první v přihlášce. Stalo se totiž, že žák na studijní obor přijat nebyl a i učební obor (který uváděl na 2. místě své přihlášky, a který více odpovídal jeho studijním výsledkům na ZŠ) byl již po 1. kole přijímacího řízení téměř obsazen. Vzhledem k převisu přihlášek pro 2. kolo nebyl ani na tento obor přijat. Nezbyvalo, než umístit žáka do jiného oboru, třeba i vzdáleného jeho zájmům a zálibám.

Pouze pro doplnění uvádíme, že absolventi učebních oborů mají na naší škole v případě studijních předpokladů možnost získat maturitu. A to jednak formou dvouletého denního nástavbového studia nebo přijetím - přestupem do druhého nebo třetího ročníku čtyřletého maturitního studia po získání výučního listu v tříletém učebním oboru.

Významné úspěchy studentů ve školním roce 2003/2004

Soutěž odborných dovedností

Celostátní kolo KOVO JUNIOR 2004 - obor Nástrojař

1. místo - Richard Vencel

Krajské kolo - obor Nástrojař

1. místo (jednotlivci) - Petr Slezák

3. místo (jednotlivci) - Jiří Prokop

1. místo (družstva)

Krajské kolo - obor Elektrikář - silnoproud

5. místo (družstva)

Krajské kolo - obor Elektrikář - slaboproud a Mechanik elektronických zařízení

1. místo - Roman Mikulka

1. místo (družstva)

Matematika

Celostátní kolo SOŠ, ISŠ a SOU - v každé kategorii více než 400 soutěžících!

78. místo (kat. 1. ročníků) - Michal Valta

16. místo (kat. 2. ročníků) - Radek Prokeš

28. místo (kat. 3. ročníků) - Pavel Řezníček

41. místo (kat. 3. ročníků) - Jan Moravec

Český jazyk

Okresní kolo

2. místo - Jakub Šenkýř

Krajské kolo

2. místo - Jakub Šenkýř

Programování

Okresní kolo

4. místo - Jaroslav Sýkora

6. místo - Jakub Šenkýř

Sport

Okresní kolo v silniční cyklistice

4. místo - Jan Pýcha

Okresní kolo ve florbale

1. místo

Krajské kolo ve florbale

2. místo

Okresní kolo v přespolním běhu

1. místo (družstva)

2. místo (jednotlivci) - Jan Stránský

Moderní výuková zařízení a pomůcky ve vybavení školy pracoviště praktického vyučování Mladé Buky představuje

Kvalita výuky v technicky zaměřených středních školách přímo souvisí s materiálně technickým vybavením každé školy. Na pracovišti praktického vyučování v Mladých Bukách je zařízena odborná učebna automatizace, vybavená devíti programovatelnými PLC automaty typu EDU-TEC a dále 10 programovatelnými jednočipovými mikropočítači UCB-PIC. Programování těchto prvků je prováděno na počítačích typu PC. V této učebně jsou též pracoviště pro výuku systému elektroinstalační sběrnice (EIB), což je světová novinka ve způsobu provádění domovních instalací. Ani tento progresivní systém se již neobejde bez znalosti programování a celý systém je nutno naprogramovat ve speciálním programu ETS. Další specializovanou učebnou je učebna pro výuku pneumatiky a elektropneumatiky. S pneumatikou se naši absolventi setkávají při nástupu do praxe, např. ve firmách Siemens, Infineon Technologies, TYCO, ZPA CZ, kde pneumatické prvky ve spolupráci s elektronikou dnes řídí celé výrobní linky. Při praktických cvičeních z elektrického měření žáci využívají moderně vybavenou laboratoř. Žáci učebních i studijních oborů zde provádějí praktická elektrotechnická měření, která je nutno řešit s pomocí počítačů. Ve snaze o udržení kroku s technickým pokrokem v oblasti elektroniky, byla také vybudována nová moderní učebna pro výuku osazování plošných spojů technologií SMT. Žákům je pro výuku k dispozici 12 specializovaných pracovišť vybavených touto technikou. Součástí této učebny je rovněž osazovací poloautomat pro osazování desek s plošnými spoji součástkami typu SMD, který naše škola získala jako sponzorský dar od firmy Infineon Technologies Trutnov. V oblasti strojírenství se můžeme pochlubit špičkovou učebnou pro výuku programování číslicově řízených obráběcích strojů (CNC). Učebna s velice příjemným prostředím je vybavena



číslicově řízenou frézku FC16CNC a novou moderní a výkonnou frézku FC22CNC. Výuka soustružení probíhá na výkonném číslicově řízeném soustruhu SRL20CNC, doplněném o pneumatickým podavačem materiálu. Pro programování těchto CNC strojů je k dispozici 8 počítačů řady PC. Budoucí elektrikáři se zaměřením na silnoproud a domovní rozvody mají k dispozici moderní cvičnou výukovou stěnu. Na ní si mohou vyzkoušet a procvičit zapojení jako v opravdových domech. Nácvik jednotlivých zapojení se provádí na speciálních cvičných panelech. Pro výuku je také určena programovatelná navijedka, kde se žáci učí navíjet transformátory a cívky. Výuka žáků na ručních pracovištích probíhá v hezkém prostředí zrekonstruovaných dílen za použití moderního nářadí, nástrojů a pomůcek.

Jan Kafka
zástupce ředitele pro praktické vyučování

Soutěže studentů v oboru Strojírenství

Jak se pozná nejzdatnější student oboru strojírenství? Každý samozřejmě ví, že si stačí prohlédnout studijní výsledky za příslušné pololetí. Ale jak by dopadlo klání žáků posledního ročníku pouze v odborných předmětech? Tato myšlenka stála u zrodu soutěže "Strojař roku". V letošním školním roce proběhla v dubnu tato 4 hodiny trvající soutěž. Soutěžili studenti maturitního 4. ročníku strojírenství. V časovém limitu bylo nutné provést výpočty a potřebné rozměrové návrhy zadaných strojních částí a správně nakreslit výrobní výkres. Vše samozřejmě v rozsahu daném odbornými předměty Stavba a provoz strojů, Strojírenská technologie a Technické kreslení. Vítězem pro školní rok 2003/2004 se stal Roman Paseka.

Většina středních odborných škol technického zaměření využívá při výuce odborných předmětů zvolený grafický software. Naše škola stejně jako velká většina jiných středních odborných škol, používá produkty firmy Autodesk. Před více jak 10 lety vzniklo společenství Autodesk Academia, sdružující aktivní uživatele právě programů firmy Autodesk. Toto společenství organizuje celostátní soutěže mladých uživatelů programů pro kreslení a modelování součástí a právě letos to byl 10. jubilejní ročník, který se odehrál v Chomutově. Soutěž probíhala ve třech kategoriích: kreslení 2D, 3D modelování a 3D konstruová-

ni. Naše škola měla mezi 39 zúčastněných škol z ČR a 2 škol ze SR zástupce ve všech soutěžních kategoriích. Nejlepšího umístění dosáhl Ladislav Drahoš ve druhé kategorii, který obsadil 8. místo z celkových 38 soutěžících.

Ing. Ladislav Řezníček
zástupce ředitele pro teoretickou výchovu





VZDĚLÁVACÍ NABÍDKA

Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště, Trutnov, Školní 101

URL: <http://www.spssoutu.cz>, e-mail: skola@spssoutu.cz, tel.: 499 813 071

ČTYŘLETÉ STUDIJNÍ OBORY S MATURITOU

Strojírenství - zaměření počítačová grafika

Elektronické počítačové systémy

Slaboproudá elektrotechnika

Technické lyceum

TŘÍLETÉ UČEBNÍ OBORY

Elektrikář(ka) - slaboproud

Záměčnick - zámečnice

Elektrikář - silnoproud

Nástrojař

DVOULETÉ NÁSTAVBOVÉ STUDIUM

Podnikání v technických povoláních

(denní studium pro absolventy učebních oborů)

DNY OTEVŘENÝCH DVEŘÍ

27.11. 2004

15.01. 2005

**sobota od 8 - 12 hod.
na všech budovách školy**



INFORMACE O OBORECH

Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště, Trutnov, Školní 101

URL: <http://www.spssoutu.cz>, e-mail: skola@spssoutu.cz, tel.: 499 813 071

Technické lyceum (78-42-M/001)

Studijní obor, který je obdobou dřívějšího reálného gymnázia, poskytuje úplné střední odborné vzdělání zakončené maturitou. Vzdělávací program je koncipován na širším všeobecně vzdělávacím základě s prohloubenou výukou přírodovědných předmětů (matematika, fyzika, chemie, informatika) a zároveň je rozšířen o základy odborného vzdělání (deskriptivní geometrie, technické kreslení a CAD systémy) se zaměřením na rozvoj technického myšlení. Výrazně je v učebním plánu zastoupena výpočetní technika. Studijní obor je určen žákům se zájmem o techniku, přírodní vědy a výpočetní techniku s předpokladem dalšího studia na VŠ nebo VOŠ technického nebo přírodovědného směru. Absolvent také může nastoupit přímo do technicko-podnikatelské praxe, uplatnění najde i v oblasti aplikací výpočetní techniky.

Elektronické počítačové systémy (26-47-M/002)

Studijní obor poskytuje úplné střední odborné vzdělání technického zaměření zakončené maturitou. Seznamuje absolventy s problematikou informačních technologií a s širokým použitím výpočetní techniky (kancelářské, prezentační a komunikační aplikace) v oblasti výroby, obchodu a služeb. Absolvent se dobře orientuje v technických parametrech osobních počítačů a dalších periferních zařízeních (monitory, tiskárny, skenery, modemy...), navrhuje vhodné programové vybavení a potřebný hardware pro různé aplikace. Získává rovněž odborné znalosti z oblasti elektrotechniky a automatizace, čímž si rozšiřuje možnost výběru dalšího studia na VŠ, VOŠ nebo pracovního uplatnění.

Slaboproudá elektrotechnika (26-43-M/004)



Absolvent studijního oboru získá úplné střední odborné vzdělání technického zaměření zakončené maturitou. Odborné předměty jsou zaměřeny tak, aby absolvent ovládal teoretické zákony a principy v elektrotechnice a uměl je použít k analýze i návrhu elektronických obvodů, znal jejich funkci a obvody dovedl navrhnout, znal elektrické měřicí přístroje a metody, uměl je v praxi použít a výsledky měření

zpracovat, správně interpretoval základy teorie řízení, technické prostředky pro řízení technologických procesů, práci s PC a jeho příslušenstvím, kancelářské, databázové a další programové produkty použití CAD a CAE systémů. Absolvent je připraven vykonávat činnost středních technicko-hospodářských pracovníků, a to zejména na místě počítačových techniků při sestavování, oživování a diagnostice počítačů jako správce počítačové sítě, ovládá práce s aplikačním softwarem. Ovládá diagnostiku složitějších elektronických zařízení, vývoj a servis slaboproudých elektronických zařízení, tvorbu technického a programového vybavení výrobních linek atd. Rovněž má předpoklady pro další studium na vysokých školách technického zaměření nebo vyšších odborných školách.

Strojrenství - zaměření na počítačovou grafiku (23-41-M/001)



Studijní obor poskytuje úplné střední odborné vzdělání technického zaměření s maturitou. Dosažené vzdělání umožňuje vykonávat pracovní činnosti středních THP-konstruktor, technolog, mistr, pracovník na úseku řízení jakosti, logistik, programátor CNC strojů apod. Absolvent je schopen provádět činnosti v oblasti přípravy výroby a návrhů konstrukčních řešení, volby vhodných výrobních technologií. Dokáže provádět kontrolu kvality výroby s použitím příslušných měřidel. V rámci přípravné výrobní fáze umí zpracovat výrobní technickou dokumentaci, výkresy sestavení, výrobní výkresy, kusovníky (AutoCAD) a technologické postupy. Navrhuje vhodný materiál a dokáže provést základní pevnostní výpočty. Vzhledem k odbornému zaměření studijního oboru je schopen pracovat s grafickým softwarem AutoCAD, CorelDRAW, Adobe Photoshop, dokáže navrhovat www stránky. Má předpoklady pro další studium na VŠ technického zaměření nebo VOŠ. Může se rovněž věnovat vlastní podnikatelské činnosti v oblastech strojírenské výroby, údržby a služeb.

Nástrojař (23-52-H/001)

Tříletý učební obor umožňující získání vědomostí a dovedností potřebných při výrobě nástrojů, výrobních pomůcek a přípravků v náročné strojírenské výrobě. V prvním ročníku si studenti osvojí základní dovednosti v ručním zpracování kovů, v druhém a třetím ročníku jsou doplněny o náročnější nástrojařské práce a základy strojního obrábění včetně práce s ručním mechanizovaným nářadím. Student se naučí číst dílenské výrobní výkresy součástí a sestav. Dovede sestavit do celků a funkčně vyzkoušet např. řezné nástroje, nástroje pro tváření za tepla nebo za studena, svařovací, vrtací, montážní a kontrolní přípravky, kovové slévárenské modely nebo speciální měřidla. Součástí výuky je práce s PC a osvojení základů programování CNC obráběcích strojů. Výuka klade důraz na tvůrčí technické myšlení studentů a proto patří tento obor k náročnějším strojírenským učebním oborům.



Zámečnický - zámečnice (23-51-H/001)

Tříletý učební obor vhodný pro chlapce a děvčata. Tento tradiční obor připravuje absolventy pro výkon povolání v širokém spektru odborných činností strojírenského charakteru - výroba, montáž, servis a oprava zařízení průmyslových provozů, ale také domácností. Žáci se v průběhu studia naučí používat vhodné nářadí a nástroje při ručním zpracování kovů a plastů, umí používat montážní a upínací přípravky. V závěru studia provádějí jednoduché pracovní operace na základních druzích obráběcích strojů (strojní vrtačka, soustruh, frézka). Znají také praktické základy běžných způsobů tavného svařování (svařování elektrickým obloukem nebo plamenem). Žáci se dobře orientují v technické výrobní dokumentaci, dokáží používat běžná měřidla. Absolventi umí provádět funkční zkoušky strojních celků po montáži, diagnostikovat závady a provést jejich odstranění.



Elektrikář(ka) - slaboproud (26-51-H/002)

Tříletý učební obor je zaměřen na uplatnění absolventů v oblasti slaboproudé elektroniky - spotřební, průmyslové, výpočetní techniky, ve výrobní i servisní sféře. Studenti postupně v teoretické i praktické výuce získají potřebné znalosti a praktické dovednosti v oblasti všeobecných základů elektroniky, získávají přehled o činnostech jednotlivých elektronických prvků a součástí. Samozřejmou součástí výuky je ověřování bezchybné funkce jednotlivých zapojení až po konkrétní výrobu různých elektronických zařízení, údržbu a opravy zesilovačů, radiopřijímačů, magnetofonů, televizní techniky, přístrojů měřicí, průmyslové a výpočetní techniky. V rámci výuky probíhá i práce na PC. Dobrou orientaci v technické dokumentaci a znalost základů elektroniky mohou též využít v oblasti služeb při diagnostice a opravách nejněžnějších zařízení spotřební a průmyslové elektroniky a domácích elektrospotřebičů.



Elektrikář - silnoproud (26-51-H/003)

Tříletý učební obor umožňuje získat potřebné vědomosti a praktické dovednosti v oblasti bytových a domovních elektrických rozvodů, instalací elektrických rozvodů v průmyslových objektech, montáží venkovních přípojek elektrického proudu, údržby a instalací všech druhů běžně používaných domácích a průmyslových elektrospotřebičů, provozní elektroúdržby strojů a zařízení, použití měřicí techniky. Uplatnění najde zejména ve firmách, které se zabývají zhotovením a opravami elektrických instalací budov. Jeho místo však je též v oddělení elektroúdržby nebo v podnicích různého zaměření.





NABÍDKA KURZŮ NA PC

Střední průmyslová škola a Střední odborné učiliště, Trutnov, Školní 101

URL: <http://www.spssoutu.cz>, e-mail: skola@spssoutu.cz, tel.: 499 813 071

Akreditované kurzy MŠMT ČR

- | | |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> ECDL - přípravné kurzy | <input checked="" type="checkbox"/> Prezentace v MS PowerPoint |
| <input checked="" type="checkbox"/> Základy obsluhy PC v systému MS Windows | <input checked="" type="checkbox"/> Služby informačních sítí |
| <input checked="" type="checkbox"/> Základy obsluhy PC v systému Linux | <input checked="" type="checkbox"/> Vektorová grafika v CorelDRAW |
| <input checked="" type="checkbox"/> Základní pojmy informačních technologií | <input checked="" type="checkbox"/> Digitální fotografie a grafika v Corel PHOTO-PAINT |
| <input checked="" type="checkbox"/> Práce s počítačem a správa souborů v MS Windows | <input checked="" type="checkbox"/> Tvorba WWW v MS FrontPage |
| <input checked="" type="checkbox"/> Textový editor MS Word (MS Office) | <input checked="" type="checkbox"/> Kreslení v AutoCAD |
| <input checked="" type="checkbox"/> Textový editor Writer (Open Office.org) | <input checked="" type="checkbox"/> Mechanical Desktop |
| <input checked="" type="checkbox"/> Pokročilá práce s textem (MS Office) | <input checked="" type="checkbox"/> Autodesk Inventor |
| <input checked="" type="checkbox"/> Tabulkový procesor (MS Excel) | <input checked="" type="checkbox"/> Úvod do počítačových sítí |
| <input checked="" type="checkbox"/> Tabulkový procesor Calc (Open Office.org) | <input checked="" type="checkbox"/> Sít' Novell Netware ve škole |
| <input checked="" type="checkbox"/> Databáze v MS Access a systémy pro úschovu dat | <input checked="" type="checkbox"/> Sít' MS Windows ve škole |
| | <input checked="" type="checkbox"/> Systém Agend pro školy SAS |

Kurzy v rámci Státní informační politiky ve vzdělávání

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Začínáme s počítačem | <input checked="" type="checkbox"/> Tabulka pro pokročilé |
| <input checked="" type="checkbox"/> Windows pro začátečníky | <input checked="" type="checkbox"/> Internet |
| <input checked="" type="checkbox"/> Windows pro pokročilé | <input checked="" type="checkbox"/> Internetová komunikace |
| <input checked="" type="checkbox"/> Text pro začátečníky | <input checked="" type="checkbox"/> Grafika pro začátečníky |
| <input checked="" type="checkbox"/> Text pro pokročilé | <input checked="" type="checkbox"/> Digitální fotografie |
| <input checked="" type="checkbox"/> Tabulka pro začátečníky | |



Certifikáty

- ECDL Certifikát o akreditaci pro testování ECDL (vydává ČSKI)
- Certifikát pro školení „Z“ v rámci SIPVZ (vydává MŠMT)
- Certifikát pro školení úvodního modulu „P“ v rámci SIPVZ (vydává MŠMT)
- Osvědčení školit lektory úvodního modulu „P“ v rámci SIPVZ (vydává MŠMT)
- Certifikát pro školení „P“ modulu „Výuka CAD technologií“ v rámci SIPVZ (vydává MŠMT)
- Certifikát pro školení „P“ modulu „Grafika a digitální fotografie“ v rámci SIPVZ (vydává MŠMT)
- Certifikát pro školení „P“ modulu „Publikování na Internetu“ v rámci SIPVZ (vydává MŠMT)
- Certifikát Autodesk Academy (vydává Autodesk)
- Certifikát Cisco Networking Academy (vydává Cisco)

Další

- škola je držitelem Statutu informačního centra v rámci SIPVZ (uděluje MŠMT)
- škola je Regionálním centrem internetu v rámci Národního programu počítačové gramotnosti

Další informace získáte na www.spssoutu.cz nebo na tel.: 499 813 071