

## Základní informace o škole

SOŠ informatiky a spojů je jednou z největších škol okresu Kolín. Nabízí čtyřleté maturitní studium zaměřené na počítačovou grafiku, programování, počítačové sítě, peněžnictví, finančníctví, ekonomiku, účetnictví, cestovní ruch, rekreologii, zabezpečovací techniku, techniku chytrých domů a elektrotechniku. Na škole se lze připravovat také v učebním oboru Provozní elektrikář, a to v rámci jednoletého pomaturitního studia nebo tříletého studia pro žáky přicházející ze základních škol.

Přímo v areálu školy, který je ve vzdálenosti 400m od autobusového a vlakového nádraží, je k dispozici jídelna, sportovní hala, fitcentrum, domov mládeže, odpočinková místnost a venkovní prostor pro relaxaci. Celý areál školy je pokryt bezdrátovým internetem.



### Důležité informace pro studenty naší školy:

1. Všichni studenti mají zdarma k dispozici software MS Office i na své domácí počítače.
2. Studenti informatických oborů mají zdarma nejnovější programy firmy Microsoft (např. operační systémy) i na své domácí počítače.
3. Všichni studenti mají vlastní web prostor pro své www stránky.
4. Nadaní studenti mohou být zařazeni do Programu nadstandardní péče firmy Microsoft o talentované studenty.
5. Studenti se mohou v průběhu studia zúčastnit bezplatné zahraniční stáže v programu Erasmus+.

na 20 dní do Portugalska. Škola realizuje i dlouhodobé zahraniční stáže pro absolventy.

6. Studenti jednotlivých oborů mají možnost získání následujících mezinárodních a národních certifikátů za zvýhodněných podmínek:

- a) certifikát ECDL, certifikát Microsoft v oblasti IT
- b) certifikát EBC\*L - v oblasti ekonomiky
- c) certifikát firmy Jablotron - práce se zabezpečovací technikou
- d) certifikát o elektrotechnické způsobilosti podle vyhlášky č. 50

7. Studenti ekonomických oborů a IT oboru pracují ve fiktivních firmách.

8. Všichni studenti mají možnost absolvování autoškoly za zvýhodněné ceny.

9. Škola spolupracuje s vysokými školami a dalšími vzdělávacími institucemi.

10. Škola realizuje výuku v elektronickém systému Microsoft Teams, Moodle a používá elektronické učebnice, které jsou studentům k dispozici na studijním disku.

11. Studenti se zúčastňují zimních i letních sportovních kurzů u nás i v zahraničí.

12. Studenti všech oborů absolvují v průběhu studia několikadenní odbornou praxi na reálných pracovištích.

13. Studenti oboru Cestovní ruch a rekreologie mohou v průběhu studia absolvovat barmanský a baristický kurz.



### Vzdělávací centrum Microsoft, MSDN Academic licence

Centrum Microsoft je zaměřeno na podporu práce s talentovanou mládeží v oblasti informačních technologií formou školních aktivit a soutěží (Studentské trenérské centrum, RoadShow a spolupráce při propagaci nových technologií).

### ŠKOLA JE STÁTNÍ - STUDIUM JE BEZPLATNÉ

Informace o možnostech studia můžete získat telefonicky na číslech 321 752 663 (Mgr. Jiří Tuček, Mgr. Hynek Kohout, Ph.D.) a 321 752 660 (sekretariát ředitele), na školní e-mailové adrese info@soskolin.cz, během dnů otevřených dveří či po telefonické domluvě při individuální návštěvě. Podrobnější informace naleznete na naší internetové stránce:

[WWW.SOSKOLIN.CZ](http://WWW.SOSKOLIN.CZ)

## Střední odborná škola informatiky a spojů a SOU Kolín

Vzdělávací centrum Microsoft



### Maturitní obory

**18-20-M/01 Informační technologie**

specializace: počítačová grafika a multimédia  
síťový specialista  
programátor

**26-41-L/01 Technik informačních systémů**

**63-41-M/01 Cestovní ruch a rekreologie**

**63-41-M/01 Bankovníctví a pojišťovnictví**

### Učební obor

**26-51-H/01 Provozní elektrikář**

jednoleté pomaturitní studium a tříletý učební obor

**Dny otevřených dveří, workshop**

**pátek 20. listopadu 2020**

**15.00 - 18.00 hod.**

**středa 6. ledna 2021**

**14.00 - 16.00 hod. (workshop)**

**sobota 16. ledna 2021**

**09.00 - 12.00 hod.**

Během dnů otevřených dveří budou uchazeči seznámeni s možnostmi studia na SOŠ informatiky a spojů a SOU Kolín, se specifiky jednotlivých oborů a podrobnostmi přijímacího řízení. Budou si moci prohlédnout prostory školy a domova mládeže a absolvovat dobrovolné testy počítačových dovedností či všeobecných studijních předpokladů, ve kterých mohou získat bonifikaci pro přijímací řízení. Při dnu workshopů se uchazeči prakticky seznámí s učivem jednotlivých specializací.

## Čtyřleté studijní obory s maturitou

### 63-41-M/01 CESTOVNÍ RUCH A REKREOLOGIE

Čtyřletý studijní obor určený pro chlapce i dívky, který poskytuje vzdělání v oblasti cestovního ruchu a rekreologie. Je zaměřen především na ekonomiku a účetnictví cestovních kanceláří a hotelového provozu, marketing a management cestovního ruchu, služby a logistiku v cestovním ruchu, geografii, průvodcovství a na služby z oblasti rekreologie. V učebním plánu je zařazena výuka dvou cizích jazyků z výběru angličtina, němčina, ruština a španělština. Absolventi tohoto oboru získají předpoklady k dalšímu vysokoškolskému studiu v oblasti cestovního ruchu a rekreologie či k práci v cestovní kanceláři, ať při jejím řízení nebo jako delegáti či průvodci. Uplatní se také v hotelovém provozu při práci v recepcích nebo při volnočasových aktivitách klientů.

### 63-41-M/01 BANKOVNICTVÍ A POJIŠŤOVNICTVÍ

Čtyřletý studijní obor určený pro chlapce i dívky, který poskytuje vzdělání v oblasti finančnictví, pojišťovnictví, účetnictví, administrativy a správy, obchodu, ekonomiky a managementu tak, aby absolvent zvládl provoz na pracovištích peněžních ústavů a dalších finančních institucí. V učebním plánu je zařazena výuka dvou cizích jazyků z výběru angličtina, němčina, ruština a španělština. Absolventi tohoto oboru najdou uplatnění v oblasti provozních činností ve finančnictví a v různých ekonomicko-administrativních profesích ve všech sférách národního hospodářství.

### 18 - 20 - M/01 INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE POČÍTAČOVÁ GRAFIKA A MULTIMÉDIA, SÍŤOVÝ SPECIALISTA, PROGRAMÁTOR

Čtyřletý studijní obor, připravující studenty pro činnost kvalifikovaných odborníků v oblasti informačních technologií se zaměřením na zvolenou specializaci, kterou si žák volí ve 4. ročníku. Při studiu specializace Počítačová grafika a multimedia získají žáci znalosti především v práci s grafickými programy a v tvorbě multimediálních souborů a animací. Síťoví specialisté získají znalosti a dovednosti z oblasti počítačových sítí a jejich správy. Programátoři jsou připravováni jako specialisté na algoritmicizaci a programování. Součástí všech specializací je dále výuka počítačového hardwaru a softwaru. Absolvent oboru se může uplatnit především jako odborník ve své specializaci, případně jako technik IT, pracovník uživatelské podpory, správce aplikací, správce operačních systémů, obchodník s prostředky IT.

### 26 - 41 - L/01 TECHNIK INFORMAČNÍCH SYSTÉMŮ

Čtyřletý studijní obor, poskytující profesní odbornost především v oblasti počítačů, mikrořadičů, řídicí, komunikační a zabezpečovací techniky, počítačového hardwaru a softwaru a zároveň obecný elektrotechnický základ. Absolvent oboru se může uplatnit především jako servisní technik ve spotřební a sdělovací elektronice s důrazem na současně moderní technologie v komunikační a zabezpečovací technice, servisní technik pro výpočetní techniku, pracovník uživatelské podpory, obchodník s prostředky IT nebo jako servisní technik v oblasti mikropočítačů a mikrořadičů. Znalosti z oblasti mikrořadičů využije i pro jejich obsluhu, návrh a programování. Uplatní se při obsluze a programování chytrých elektroinstalací, chytrých domácností i chytrých měst.

### Jednoleté pomaturitní studium s výučním listem Tříletý učební obor s výučním listem

### 26-51-H/01 PROVOZNÍ ELEKTRIKÁŘ

Široce zaměřený učební obor, připravující žáky na činnosti provozního elektrikáře. Studium je zaměřeno na práce spojené s výrobou, montáží a opravami elektrických zařízení slaboproudé a silnoproudé techniky. Absolvent se uplatní v elektrotechnických profesích zaměřených na výrobu, montáž a opravy elektrických strojů, přístrojů a zařízení, výrobu rozvaděčů a provádění elektrických instalací a dále jako servisní pracovník. Výuční list lze získat buď tříletým studiem pro absolventy ZŠ, nebo jednoletým pomaturitním studiem pro absolventy studijních oborů středních škol. Žáci obou typů studia mohou vedle výučního listu získat i osvědčení o elektrotechnické způsobilosti podle vyhlášky č. 50, které je vyžadováno v řadě pracovních pozic.

## Podmínky přijetí ke studiu, přijímací řízení

### Maturitní obory

Při přijímacím řízení budou zohledněny výsledky státních přijímacích zkoušek z českého jazyka a matematiky, prospěch uchazečů ve druhém pololetí 8. třídy a prvním pololetí 9. třídy ZŠ s důrazem na známky z českého jazyka, cizího jazyka a matematiky, výsledek testu při dnech otevřených dveří a doklady o účasti na soutěžích. Bodová hodnota výsledků přijímacích zkoušek bude přitom v souladu se školským zákonem tvořit 60 % celkového bodového zisku.

Při obou dnech otevřených dveří budou mít uchazeči možnost zúčastnit se testu z oblasti práce s počítačem (obory Informační technologie, Technik informačních systémů) a z oblasti všeobecných studijních předpokladů (obory Peněžní a logistické služby, Bankovníctví a pojišťovnictví, Cestovní ruch a rekreologie a Ekonomika ve státní správě). Úspěšní řešitelé těchto testů získají bodovou bonifikaci. Další bonifikaci mohou získat žáci, kteří k přihlášce doloží doklad o reprezentaci školy ve vyšších než školních kolech soutěží z jednotlivých předmětů.

Podrobnosti k přijímacímu řízení budou zveřejněny na webových stránkách školy do 31.1.2021.

### Učební obor

Žáci nekonají přijímací zkoušky. Při přijímacím řízení budou uchazeči o studium v tříletém oboru přijímání na základě výsledků z druhého pololetí 8. třídy a prvního pololetí 9. třídy základní školy. Uchazeči o jednoleté studium budou přijímáni na základě výsledků v předchozím maturitním oboru. Podmínkou pro přijetí je úspěšné absolvování čtyř ročníků maturitního oboru (podmínkou není složení maturitní zkoušky).

Na webových stránkách školy v menu Přijímací řízení byla zprovozněna pro budoucí studenty Registrace uchazeče o studium. Po zcela nezávazném vyplnění a odeslání formuláře budou registrováni uchazeči pravidelně informováni o podrobnostech přijímacího řízení, studia zvoleného oboru a o dalších skutečnostech potřebných k zodpovědnému výběru budoucí školy. Uchazeči budou moci touto formou klást vedení školy dotazy, které jim budou obratem zodpovězeny.

Přihlášky ke studiu odevzdávají uchazeči nejpozději do 1. března 2021. Státní přijímací zkoušky se konají ve dvou termínech (v prvním na škole uvedené v přihlášce na 1. místě, v druhém na škole uvedeném na 2. místě) v měsíci dubnu. Termín 2. kola přijímacího řízení na případná volná místa v jednotlivých oborech bude zveřejněn na webových stránkách školy.



Erasmus+

