



Střední zemědělská škola, Rakovník, Pražská 1222
Pražská 1222, 269 01 Rakovník



Výroční zpráva

o činnosti Střední zemědělské školy, Rakovník, Pražská 1222

Školní rok 2019/2020

Středočeský kraj

OBSAH:

1. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ŠKOLE.....	3
2. CHARAKTERISTIKA ŠKOLY.....	4
3. ŠKOLY A ŠKOLSKÁ ZAŘÍZENÍ - ČLENĚNÍ.....	8
4. OBORY VZDĚLÁVÁNÍ A ÚDAJE O ŽACÍCH V NICH.....	8
5. VZDĚLÁVÁNÍ ŽÁKŮ A STUDENTŮ SE SPECIÁLNÍMI VZDĚLÁVACÍMI POTŘEBAMI A ŽÁKŮ A STUDENTŮ NADANÝCH.....	9
6. ÚDAJE O PŘIJÍMACÍM ŘÍZENÍ A NÁSLEDNÉM PŘIJETÍ UCHAZEČŮ DO 1.ROČNÍKŮ SŠ..	10
7. ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH VE VZDĚLÁVÁNÍ.....	11
8. HODNOCENÍ CHOVÁNÍ ŽÁKŮ/STUDENTŮ.....	12
9. ABSOLVENTI A JEJICH DALŠÍ UPLATNĚNÍ.....	12
10. ÚDAJE O NEZAMĚSTNANOSTI ABSOLVENTŮ ŠKOL.....	13
11. ÚROVEŇ JAZYKOVÉHO VZDĚLÁNÍ NA ŠKOLE.....	13
12. ÚROVEŇ INFORMAČNÍ A POČÍTAČOVÉ GRAMOTNOSTI VE ŠKOLE.....	13
13. ÚDAJE O PRACOVNÍCÍCH ŠKOLY.....	14
14. ÚDAJE O DALŠÍM VZDĚLÁVÁNÍ PEDAGOGICKÝCH PRACOVNÍKŮ VČETNĚ VEDOUCÍCH PRACOVNÍKŮ.....	16
15. ÚDAJE O DALŠÍCH AKTIVITÁCH A PREZENTACI ŠKOLY NA VEŘEJNOSTI.....	16
16. DALŠÍ VZDĚLÁVÁNÍ VE ŠKOLE V RÁMCI CELOŽIVOTNÍHO UČENÍ.....	17
17. VÝCHOVNÉ A KARIÉRNÍ PORADENSTVÍ.....	17
18. ÚDAJE O VÝSLEDKÁCH INSPEKČNÍ ČINNOSTI PROVEDENÉ ČESKOU INSPEKČÍ (PŘÍP. O DALŠÍCH KONTROLÁCH NEUVEDENÝCH V BODĚ 20).....	19
19. DALŠÍ ČINNOST ŠKOLY.....	19
20. EKONOMICKÁ ČÁST VÝROČNÍ ZPRÁVY O ČINNOSTI ŠKOLY.....	19
21. ZÁVĚR.....	22

1. Základní údaje o škole

Název školy a adresa:

Střední zemědělská škola, Rakovník, Pražská 1222

Pražská 1222

269 01 Rakovník

Zřizovatel:

Krajský úřad Středočeského kraje

Odbor školství a sportu

Zborovská 11

150 21 Praha 5

IČ školy: 47019689

IZO školy: 600007936

Kontakty:

tel.: 313 251 011

e-mail: sekretariat@szesrak.cz

www stránky: www.szesrak.cz

Ředitel školy:

Ing. Ivan Kup – jmenován na základě Usnesení Rady Středočeského kraje č. 031-23/2011/RK ze dne 30. května 2011 a 018-19/2014/RK ze dne 9. června 2014. Potvrzení ve funkci na dobu neurčitou schválila RK usnesením č. 019-17/2016/RK ze dne 9. května 2016.

tel.: 313 251 020

mobil: 603 182 689

e-mail: ikup@szesrak.cz

Zástupci ředitele školy:

Ing. Jitka Gregorová – zástupce pro teoretickou výuku, statutární zástupce

tel. 313 251 013

Ing. Jiří Odvárka – zástupce pro praxi

tel. 313 251 027

Ekonomický úsek:

Ing. Jana Kupová

tel.: 313 251 026

Seznam členů školské rady :

jmenovaná zřizovatelem:

za rodiče:

za pedagogy:

Antonín Merhaut

Radka Hašková

Ing. Jitka Gregorová

- Datum poslední změny zařazení do rejstříku škol a školských zařízení: 10.1.2013 studijní obor Chovatelství 41-43-M/02 od 1.9.2013 – změna oboru Chovatel cizokrajných zvířat 4.2.2013 na studijní obor Chovatelství 41-43-M/02 – od 1.9.2013 - max.počet žáků 136.

2. Charakteristika školy

- Vymezení hlavní a doplňkové činnosti školy:

a) Hlavní účel a předmět činnosti příspěvkové organizace je vymezen zákonem

č. 561/2004 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), v platném znění a prováděcími předpisy.

b) Doplňková činnost :

- Provozování autoškoly
- Poradenská a konzultační činnost, zpracování odborných studií a posudků
- Silniční motorová doprava
- Hostinská činnost
- Zprostředkování obchodu a služeb
- Mimoškolní výchova a vzdělávání, pořádání kurzů, školení, včetně lektorské činnosti

- Materiálně technické podmínky pro výuku:

Škola využívá pro výuku:

- budovu školy v majetku Středočeského kraje, sdílenou a spravovanou Masarykovou obchodní akademií, Rakovník, Pražská 1222, 269 01 Rakovník
 - botanickou zahradu-pozemek botanické zahrady je majetkem města Rakovník, Husovo náměstí 27, 269 01 Rakovník a je bezplatně zapůjčený škole k užívání, škola zajišťuje chod zahrady
 - Školní statek Středočeského kraje – provozovna Rakovník
- Odloučené pracoviště: výdejna stravy na Střední škole, Základní škole a Mateřské škole speciální, Františka Diepolta 1576, 269 01 Rakovník

Studijní obory:

Kód oboru 41 – 41 – M / 01	-	Agropodnikání od 1.9.2009
Kód oboru 16 – 01 – M / 01	-	Ekologie a životní prostředí od 1.9.2010
Kód oboru 41 – 43 – M / 02	-	Chovatelství od 1.9.2013

- Vzdělávací programy školy
ŠVP Agropodnikání, Ekologie a životní prostředí, Chovatelství
- Podrobnosti o studijních oborech a učební plány v příloze Výroční zprávy
- Základní cíle výchovně vzdělávacího procesu

Škola se zaměřením na přírodu, venkov a vše co s ním souvisí.

Střední zemědělská škola Rakovník má několik cílů. Všechny cíle mají jedno společné téma – vybavit absolventy potřebnými vědomostmi a dovednostmi pro život tak, aby se uplatnili v oblastech souvisejících se studijním oborem, který si zvolili, aby se případně prosadili i mimo svoji odbornost a tím obstáli v reálném životě.

Vyučované obory se nezaměřují jen na zemědělství. Tradičním oborem, vyučováním od roku 1995, je obor **Ekologie a životní prostředí**. Jeho úkolem je vychovat odborníky se širokým rozsahem uplatnění v organizacích zaměřených na ochranu a tvorbu životního prostředí (např. chráněné krajinné oblasti, přírodní parky, skládkové provozy, rekultivace, péče o veřejnou zeleň, atd.). Studenti tohoto oboru absolvovali v průběhu studia celou řadu zajímavých praxí v organizacích jako je CHKO Křivoklátsko, CHKO Český kras, Státní zámek Veltrusy, Odbor životního prostředí MěÚ Rakovník, Ekologie Lány, Městské muzeum Rakovník, botanická zahrada, apod.

Obor **Chovatelství** poskytuje absolventům jak teoretické vědomosti, tak praktické dovednosti potřebné k realizaci různých zájmových chovů. Jedná se především o chov koní a hipoterapii, chov psů a canisterapii, chov exotických a terarijních zvířat. Praxe studentů tohoto oboru se uskutečnila v různých chovatelských zařízeních a provozech (AURA ranč Krupá, Městské muzeum Rakovník, DDM Rakovník, Uhrovec mlýn Šípy, ZOO Zájezd, ZOOPARK Chomutov, Školní statek středočeského kraje a další).

Obor **Agropodnikání** představuje typ studia pro široké spektrum činností a uplatnění. Studenti tohoto oboru se mohou stát úspěšnými zemědělskými podnikateli, techniky v zemědělské prvovýrobě a ve zpracovatelských zařízeních, zástupci zemědělských obchodů a služeb. Tento obor je vhodný především pro mladé lidi se vztahem k tradičním hodnotám venkova. Během studia získají žáci řidičské oprávnění na traktor a osobní automobil. Praxe studentů byly zajištěny v předních zemědělských podnicích regionu.

Žáci se zúčastnili praxe v zahraničí – Francie říjen 2018.

Výuka všech oborů probíhala v devíti kmenových třídách a ve velmi dobře vybavených odborných učebnách (chemie, rostlinná výroba, biologie, chov zvířat, počítačů). Postupně byly doplňovány učební pomůcky, odborné publikace a časopisy, především pro potřebu oboru chovatelství. Stravování studentů je zajištěno ve školní jídelně v suterénu budovy.

• Informace o škole – vývoj školy

Dějiny zemědělského školství v Rakovníku začaly v roce 1958, kdy v Rakovníku byla zřízena zemědělská technická škola. Název školy se později změnil na Střední zemědělskou technickou školu a posléze na Střední zemědělskou školu a tento název nese škola dosud. Škola se přestěhovala z ulice Dukelských hrdinů do budovy tehdejší Střední ekonomické školy v Pražské ulici, kde sídlí stále. V 60. letech dochází ke značnému rozvoji školy. Ředitelem školy se od 1. 9. 1960 stal Ing. Jaroslav Soukup a jeho zásluhou se škola velmi rychle rozšiřovala.

Ředitel školy zajistil vybudování nového domova mládeže pro školu, modernizaci a rozšíření školního statku a zřízení školní botanické zahrady. Rychle narůstal počet členů

pedagogického sboru, včetně vychovatelů na novém domově mládeže. Členové pedagogického sboru se pod vedením ředitele školy plně zapojovali i do mimoškolní činnosti, věnovali se botanické zahradě i školnímu statku. Všichni absolvovali doplňkové pedagogické studium na Katedře pedagogiky Vysoké školy zemědělské v Praze.

Na nově zřízené školy existovaly různé formy a druhy studia. Základem bylo 4leté denní studium zakončené maturitní zkouškou ve studijním oboru pěstitelstvo-chovatelství. Dále zde bylo 2leté nástavbové studium pro absolventy všeobecně vzdělávací školy. Bylo také organizováno 3leté studium zakončené maturitní zkouškou pro absolventy zemědělských učilišť, jakož i dálkové studium pro funkcionáře zemědělských závodů, kde si formou denního studia doplňovali vzdělání techničtí pracovníci ze zemědělských družstev a státních statků.

Spádová oblast pro denní studium byla velmi rozsáhlá. Ve škole studovali žáci z okresů Rakovník, Kladno, Beroun, Plzeň – sever, Praha – západ, Mělník, Praha – město. Též zde studovalo i několik studentů z velmi exotické africké země Guinea – Bissau. Pojetí studia doznalo určitých změn, tak jak se měnila zemědělská výroba a její potřeby. Došlo k rozdělení na dva studijní obory a to na obor pěstitelství a obor chovatelství. Tyto studijní obory byly začátkem 90. let opět sloučeny v jeden studijní obor pěstitelství-chovatelství.

Velká pozornost byla věnována po celou dobu studia žáků předmětu praxe. Praxi kontroloval a organizoval odborný učitel, žáci pracovali pod přímým vedením instruktorů. Se vznikem zemědělské technické školy byla také zřízena autoškola, která zajišťovala výuku a výcvik k získávání řidičského oprávnění pro žáky. Dochází ke změnám učebního plánu i osnov. Větší pravomoc je dána ředitelům škol i učitelům jednotlivých předmětů.

V roce 1996 došlo k zavedení nového studijního oboru ekologie a ochrana krajiny.

V roce 2008 bylo povoleno vyučování oboru Přírodovědné lyceum.

Od roku 2009 je vyučováno v oborech dle nově vypracovaných ŠVP, které byly průběžně doplňovány a upravovány.

V roce 2011 byl zrušen Domov mládeže při SZeŠ a žáci využívají Domov mládeže ISS Rakovník a došlo k vytvoření nové příspěvkové organizace Školní statek Středočeského kraje se sídlem v Lázních Toušev. Pro potřebu výuky bylo využíváno středisko Rakovník – Bulovna této organizace.

Dne 1. září 2013 byla zahájena výuka nového oboru 41-43-M/02 Chovatelství.

Organizační zajištění školního roku 2019/2020

a) studijní obory

Ve školním roce 2019/2020 jsou na škole vyučovány 3 studijní obory:

41- 41-M/01 Agropodnikání od 1.9.2009

16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí od 1.10.2010

(1.,2.a 3. ročník v roce 2019/2020 nebyl otevřen z důvodu malého zájmu žáků)

41-43-M/02 Chovatelství od 1.9.2013

b) Počty žáků ve třídách ve školním roce 2019 / 2020 (k 1.9.2019)

Třída	Počet žáků
1.A	16
1.CH	27
2.A	13
2.CH	30
3.A	11
3.CH	20
4.AB	16
4.CH	18
celkem	151

c) vyučovací předměty viz. příloha

d) rozmístění kmenových učeben

Třída	Umístění	Číslo dveří
1.A	1.patro	219
1.CH	přízemí	106
2.A	přízemí	107
2.CH	1.patro	211
3.A	1.patro	221
3.CH	1.patro	212
4.AB	přízemí	115
4.CH	přízemí	108

e) rozmístění šaten

Třída	Číslo dveří	Číslo klíče
1.A	S 17	1870003
1.CH	S 18	1870004
2.A	S 059	1870030
2.CH	S 058	1870031
3.A	S 21	1870007
3.CH	S 060	1870029
4.AB	S 20	1870006
4.CH	S 19	1870005

3. Školy a školská zařízení – členění

I. Školy – nejvyšší povolený počet žáků/studentů a naplněnost (k 30. 9. 2019)

Druh/typ školy	IZO	Nejvyšší povolený počet žáků/stud.	Skutečný počet žáků/stud. ¹	Počet žáků/stud. v DFV ²	Přepočtený počet ped. prac.	Počet žáků/stud. na přep. počet ped. prac. v DFV
Střední odborná škola	000 069 272	240	151	151	15,1	10

II. Školská zařízení – nejvyšší povolený počet žáků/studentů (strávníků, ubytovaných, klientů) a naplněnost (k 31.10. 2019)

Školské zařízení	IZO	Nejvyšší povolený počet žáků/stud. (ubyt./stráv./klientů)	Skutečný počet žáků/stud. (ubyt./stráv./klientů)	Z toho cizích	Přepočtený počet pracovníků
Školní jídelna	102 814 317	750	468	324	6,3
DČ- stravování			269		4,2
			737		10,5

- Školní jídelna zajišťuje stravování i pro žáky Masarykovy obchodní akademie Rakovník a Základní školu a Mateřskou školu speciální, Rakovník (zde zajišťuje i výdej stravy) a pracovníky Školního statku středočeského kraje pracoviště Rakovník. Od března 2016 zjišťuje školní jídelna výdej celodenní stravy pro Domov seniorů Rakovník (cca 90 strávníků)

Doplňková činnost : - Provozování autoškoly
- Pořádání odborných kurzů
- Hostinská činnost

4. Obory vzdělání a údaje o žácích v nich

Počet tříd a žáků SŠ v denní formě vzdělávání podle oborů vzdělávání (k 30.9.2019)

Kód a název oboru	Počet žáků	Počet tříd	Průměrný počet žáků/tř.
Obory vzděl. poskytující střed. vzděl. s maturitní zkouškou			
16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí	5	4	14
41-41-M/01 Agropodnikání	51		
41-43-M/02 Chovatelství	95	4	23,75

Vzhledem k menšímu počtu žáků, jsou třídy spojené na všeobecně vzdělávací předměty celkem 8 tříd.

Údaje o studentech přijatých v průběhu školního roku 2019/2020 do denní formy vzdělávání

TŘÍDA	OBOR-NÁZEV	PŘÍJMENÍ JMÉNO	EVIDOVÁN OD	ZE ŠKOLY-NÁZEV
1.CH	Chovatelství	Šmídů Chris	2.9.2019	SOU a SOŠ SČMSD Žatec
1.CH	Chovatelství	Bolechová Nikol	26.11. 2019	SŠ dostihového sportu a jezdeckví, Velká Chuchle, Praha 5
1.A	Agropodnikání	Dědičová Aneta	4.2.2020	1.KŠPA Kladno

- Do denní formy vzdělávání dojíždí do školy z jiných krajů celkem 29 žáků.

Rozdělení podle krajů Počty

Hlavní město Praha	5
Karlovarský kraj	5
Moravskoslezský	1
Plzeňský kraj	6
Ústecký kraj	14
CELKEM	31

5. Vzdělávání žáků a studentů se speciálními vzdělávacími potřebami a žáků a studentů nadaných

Žáci a studenti se zdravotním postižením podle druhu postižení (k 30. 9. 2019)

Druh postižení	Počet žáků/studentů	
	SŠ	VOŠ
Mentální postižení	0	
Sluchové postižení	0	
Zrakové postižení	0	
Vady řeči	0	
Tělesné postižení	0	
Souběžné postižení více vadami	0	
Vývojové poruchy učení a chování	6	
Autismus	0	

- Počet žáků, kteří se vzdělávali podle individuálních vzdělávacích plánů – 1 studenti, z toho počet žáků (studentů) nadaných – 0 a žáků (studentů) se zdravotním postižením – 1

6. Údaje o přijímacím řízení a následném přijetí uchazečů do 1.ročníků

6. 1. Přijímací řízení do 1. ročníku SŠ

Kritéria pro přijímací řízení do 1. ročníků střední školy pro obory

**41-41-M/01 Agropodnikání
16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí
41-43-M/02 Chovatelství
ve školním roce 2019/2020**

Ředitel Střední zemědělské školy, Rakovník, Pražská 1222 vyhlašuje v souladu s § 59 a § 60 Zákona č. 561/2004 Sb. (Školský zákon) v platném znění a s Vyhláškou č. 353/2016 Sb. (Vyhláška o přijímacím řízení ke střednímu vzdělávání) v platném znění následující podmínky pro přijetí do 1. ročníku otevřených oborů střední školy od 1. 9. 2019.

1) Pořadí uchazečů v jednotlivých oborech vzdělání bude stanoveno na základě:

a) výsledků jednotných přijímacích testů

b) průměrného prospěchu 1. a 2. pololetí 8. ročníku a 1. pololetí 9. ročníku ZŠ

c) dále budou zohledněny známky z následujících profilových předmětů:

Českého jazyka a literatury, cizího jazyka, informatiky, matematiky, přírodopisu a chemie

d) do výsledku umístění budou zohledněny výsledky v okresních, krajských a celostátních kolech soutěží a olympiád

2) V případě, že uchazeč byl z některého předmětu ve sledovaném období klasifikován stupněm 5 (nedostatečný), nesplní podmínky přijímacího řízení ke studiu.

Součástí přihlášky do všech oborů mohou být následující doklady:

doklady o výsledcích v odborných soutěžích a olympiádách (kopie)

Uchazeč uvede na přihlášce kód a název oboru a název příslušného školního vzdělávacího programu (ŠVP):

**41 - 41 - M/ 01 Agropodnikání
16 - 01 - M/ 01 Ekologie a životní prostředí
41 - 43 - M/ 02 Chovatelství**

Pro 1. kolo přijímacího řízení:

Přihlášky podávají uchazeči o studium, nebo jejich zákonní zástupci, osobně nebo prostřednictvím provozovatele poštovních služeb **nejpozději do 1. března 2020** do sekretariátu školy nebo na adresu školy.

Podmínkou studia ve vybraném oboru studia je odpovídající zdravotní stav, vzhledem k tomu, že součástí výuky je praxe vyžaduje se potvrzení od lékaře.

Údaje o přijímacím řízení do denní formy vzdělávání (včetně nástavbového studia) na SŠ pro školní rok 2020/2021 – podle oborů vzdělání (k 1. 9. 2020)

Kód a název oboru	1. kolo – počet		Další kola – počet		Odvolání – počet		Poč. tříd
	přihl. l.	přijat. dle zápis.l.	přihl. .	přijat. dle zápis.l.	podaných	kladně vyříz.	
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou							
41-41-M/01 Agropodnikání	24	11	0	0	0	0	1
16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí	18	8	2	2	0	0	-
41-43-M/02 Chovatelství	53	30	0	0	0	0	1
Celkem		49		2	0	0	2

Žáci přijatí z jiných krajů

Rozdělení podle krajů	Celkem 1.9.2020	Denní forma vzdělávání	Celkem 1.9.2020	Denní forma vzdělávání
Hlavní město Praha	2	2	2	2
Karlovarský kraj	2	2	2	2
Plzeňský kraj	1	1	1	1
Ústecký kraj	3	3	3	3
Jihočeský kraj	1	1	1	1
Plzeňský kraj	1	1	1	1
Jihomoravský kraj	1	1	1	1
CELKEM	11	11	11	11

7. Údaje o výsledcích ve vzdělávání

I. Prospěch a docházka žáků/studentů všech ročníků celkem (včetně závěrečných ročníků) – k 30. 6. 2020

Prospěch a docházka žáků/studentů všech ročníků	Počet žáků/studentů
Obory vzdělání poskytující střední vzdělání s maturitní zkouškou	
Žáci celkem	145
Prospěli s vyznamenáním	16
Prospěli	97
Neprospěli, nehodnoceni	32
- z toho opakující ročník	-
Průměrný prospěch žáků	2,182
Průměrný počet zameškaných hodin na žáka/z toho neomluvených	24,352/0,013

- Nehodnocených žáků ve 2. pololetí 32,

- Žáci, kteří nebyli hodnoceni z důvodu neklasifikace si ji doplnili do 25.8.2020
- 2 žáci zažádali o opakování ročníku
- Opravné zkoušky z ostatních předmětů se konaly 28. a 31. srpna 2020.

II. Výsledky maturitních zkoušek, absolutorií, závěrečných zkoušek (bez opravných zkoušek)

Kód a název oboru	Žáci/studenti konající zkoušky celkem	Prospěli s vyznamenáním	Prospěli	Neprospěli
Maturitní zkouška:				
41-41-M/01 Agropodnikání	9	1	7	1
16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí	5	0	4	1
41-43-M/02 Chovatelství	17	0	12	5
Celkem	31	1	23	7

- Opravné maturitní zkoušky v září konalo 7 žáků.

8. Hodnocení chování žáků/studentů

Chování žáků/studentů (k 30. 6. 2020)

Druh/typ školy	Počet žáků/studentů - hodnocení		
	velmi dobré	uspokojivé	neuspokojivé
Střední zemědělská škola	145	0	0

- Bylo uděleno několik důtek třídního učitele a ředitele školy, většinou za nedodržení školního řádu a za neomluvené hodiny.
- Dále bylo uděleno několik pochval ředitele školy a třídních učitelů, za prospěch, docházku, za reprezentaci školy v odborných a sportovních soutěžích.

9. Absolventi a jejich další uplatnění

I. Přehled podaných přihlášek k dalšímu studiu – absolventi SŠ s dosaženým středním vzděláním s maturitní zkouškou a absolventi VOŠ

Druh/typ školy	Počet absolventů celkem	Podali přihlášku na VŠ	Podali přihlášku na VOŠ	Podali přihlášku na jiný typ školy	Nepodali přihlášku na žádnou školu
Střední odborná škola	31	14	1	-	16

V průběhu školního roku 2019/2020 ukončilo studium celkem 10 žáků z důvodu přestupu na jinou školu.

10. Údaje o nezaměstnanosti absolventů škol

Nezaměstnaní absolventi škol podle statistického zjišťování úřadů práce (k 30. 4. 2020)

Kód a název oboru	Počet absolventů – škol. rok 2018/2019	Z nich počet nezaměstnaných – duben 2020
41-41-M/01 Agropodnikání	12	0
16-01-M/01 Ekologie a ochrana krajiny	-	-
41-43-M/02 Chovatelství	16	0
Celkem	28	0

11. Úroveň jazykového vzdělávání na škole

I. Žáci/studenti v denním formě vzdělávání učící se cizí jazyk (k 30. 9. 2019)

Jazyk	Počet žáků /studentů	Počet skupin	Počty žáků/studentů ve skupině		
			minimálně	maximálně	průměr
Anglický jazyk	145	10	12	18	14,5

II. Učitelé cizích jazyků – rozložení kvalifikace (k 30. 9. 2019)

Jazyk	Počet učitelů celkem	Kvalifikace vyučujících			Rodilí mluvčí
		odborná	částečná	žádná	
Anglický jazyk	2	2	0	0	0
Celkem	2	2	0	0	0

12. Úroveň informační a počítačové gramotnosti ve škole

Vybavení školy ICT a jejich využití ve výuce

PC 41 ks, z toho 29 ks v počítačové učebně

PC sestavy - 30ks

12 ks dataprojektorů

2 ks interaktivní tabule

Využití ICT technologií ve výuce je zhruba 50 %.

Studenti mají možnost využít školní připojení k internetu ve všech prostorách školy (WIFI).

Všichni pedagogové mají možnost připojení k internetu a místní síti.

Všichni pedagogové absolvovali alespoň základní školení pro práci s ICT technikou.

13. Údaje o pracovnících školy

I. Základní údaje o pracovnících školy (k 30. 9. 2019)

Počet pracovníků					Počet žáků v DFV na přepočtený počet pedagog. prac.
celkem fyzický/ přepočtený	nepedagogických fyzický/ přepočtený	pedagogických fyzický/ přepočtený	pedagogických interních/ externích	pedagogických - s odbornou kvalifikací ¹	
41/32,9	21/18,5	20/14,4	15/5	20	10

¹ ve smyslu zákona č. 563/2004 Sb., o pedagogických pracovnících a o změně některých zákonů

II. Věková struktura pedagogických pracovníků (k 30. 9. 2019)

Počet pedagog. pracovníků	Do 30 let	31 – 40 let	41 – 50 let	51 – 60 let	Nad 60 let	Z toho důchodci	Průměrný věk
Celkem	0	4	1	10	5	-	
z toho žen	0	3	0	8	2	-	

III. Pedagogičtí pracovníci – podle nejvyššího dosaženého vzdělání (k 30. 9. 2019)

Počet ped. pracovníků – dosažené vzdělání				
vysokoškolské - magisterské a vyšší	vysokoškolské - bakalářské	vyšší odborné	střední	základní
18	-	-	2	-

IV. Pedagogičtí pracovníci – podle délky praxe (k 30. 9. 2019)

Počet ped. pracovníků s praxí				
do 5 let	do 10 let	do 20 let	do 30 let	více než 30 let
3	5	2	6	4

V. Zajišťování výuky učiteli s odbornou kvalifikací v příslušném oboru vzdělávání
(k30.9.2019)

Předmět	Celkový počet hodin odučených týdně	Z toho odučených učiteli s odbornou kvalifikací v příslušném oboru vzdělávání
Český jazyk a literatura	25	25
Anglický jazyk	30	30
Zákl. společenských věd	16	16
Matematika	24	24
Geografie	0	0
Tělesná výchova	16	16
IKT	10	10
Biologie	12	12
Etologie a ekologie	2	2
Chemie	12	12
Základy mechanizace	10	10
Pěstování rostlin+cv.	20	20
Chov zvířat +cv.	22	22
Ekonomika + cv.	12	12
Motorová vozidla	4	4
Marketing a management	3	3
Ochrana rostlin	2	2
Veterinářství	4	4
Ochrana živ. prostř. +cv.	4	4
Odpady	3	3
Právní příprava	2	2
Chov koní	7,5	7,5
Kynologie	6	6
Chov exotických zvířat	8	8
Myslivost	4	4
Základy zemědělství	3	3
Matematický seminář	2	2
Konverzace v ANJ	2	2
Praxe	19,6	19,6
Celkem	285,1	285,1

Personální změny : žádné

14. Údaje o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků včetně vedoucích pracovníků

(ve smyslu Vyhlášky 317/2005 Sb., o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků)

Studium ke splnění dalších kval. předpokladů - prohlubování odborné kvalifikace (průběžné vzdělávání – kurzy, semináře) samostudium

- | | |
|--|----|
| a) počet jednodenních a dvoudenních akcí | 14 |
| b) počet vícedenních akcí | 1 |
| c) samostudium | |

- Finanční náklady vynaložené na DVPP 16 924,- Kč

15. Údaje o dalších aktivitách a prezentaci školy na veřejnosti

- Zájmová činnost organizovaná školou : kroužky – sportovní
- Mimoškolní aktivity - viz. přílohy
- Programy a projekty (nové i pokračující):
 - Zapojení do projektu Erasmus+, KA 2 - Strategické partnerství; zapojené subjekty z ČR, Slovenské rep., Polska a Maďarska
 - Projekt revitalizace areálu zámku Veltrusy a obnova kulturní krajiny Dolního Povltaví
 - Spolupráce s ČZU v Praze

Žákovské firmy - škola pokračuje ve školním roce 2019/2020 ve spolupráci se společností Junior Achievement, o.p.s. Jde se o mezinárodní neziskovou vzdělávací organizaci, jejímž posláním je poskytovat mladým lidem praktické ekonomické vzdělávání, rozvíjet jejich znalosti a dovednosti, inspirovat je a podporovat v aktivním přístupu k životu, aby se dovedli prosadit a úspěšně uplatnit a byli dobře připraveni pro vstup na trh práce. Ve školním roce 2019/2020 žáci třetích ročníků založili 1 firmu. Během školního roku absolvovali různé akce zaměřené na vzdělávání a podporu podnikání, např. prodejní veletrhy, školení a webináře.

- Účast žáků školy ve vědomostních, odborných, sportovních a dalších soutěžích, např. středoškolská odborná činnost, olympiády apod. – viz. přílohy
- Akce uskutečněná v rámci prevence sociálně patologických jevů byl Adaptační kurz studentů prvních ročníků - viz. příloha

Sociální partneři školy – viz. přílohy

Na naší škole jsme ve školním roce 2019/2020 nezaznamenali žádné projevy diskriminace, šikany a násilí. Taktéž jsme neřešili žádný výskyt návykových látek.

- Mgr. Jaroslav Hamouz, PDP

- Spolupráce školy se zřizovatelem, obcemi, zaměstnavateli, úřady práce, odborovými organizacemi, organizacemi zaměstnavatelů, sociálními partnery, a dalšími subjekty při plnění úkolů ve vzdělávání
 - a) Pokračování velmi dobré spolupráce se členy Okresní agrární komory v Rakovníku – předávání praktických zkušeností, umožnění praxí studentů školy

- b) spolupráce s Úřadem práce, pracoviště Rakovník – výběr zaměstnání, přechod do praxe
 - c) spolupráce s CHKO Křivoklátsko, CHKO Český kras, Státním zámekem Veltrusy, chovatelskými zařízeními – zajištění praxí, odborné přednášky
 - d) spolupráce se zemědělskými podniky v regionu – zajištění praxí studentů.
- Aktivita školy uspořádané pro veřejnost, žáky jiných škol apod.
Realizace kurzů odborné způsobilosti pro zacházení s přípravky na ochranu rostlin I. a II. stupně (akreditace MZe čj. 50604/2016 - MZe - 14153).
Dny otevřených dveří
Spoluúčast na organizaci ekologických a přírodovědných soutěží pro žáky základních škol.
Spoluúčast na organizaci „Dnů Země“ a „Dne stromů“ na Botanické zahradě.
Účast na přehlídkách vzdělávání v regionech Kladno, Beroun, Rakovník, Mělník

16. Další vzdělávání ve škole v rámci celoživotního učení

Kvalifikační kurzy – Kurz odborné způsobilosti pro zacházení s přípravky na ochranu rostlin I. a II. Stupně a II. Stupeň doškolení (akreditace MZe čj. 191882/2012 - MZe - 17013).

Za školní rok 2019/2020

počet kurzů 3 absolventů 37

17. Výchovné a kariérní poradenství

- Popis činnosti výchovného a kariérního poradenství (školského poradenského zařízení)

Výchovné poradenství na škole - školní rok 2019/2020

Konzultační, poradenská a intervenční práce:

Depistáž specifických poruch učení a chování – v evidenci za školní rok celkem 12 žáků.

Tvorba a realizace individuálních vzdělávacích plánů (na základě žádostí zákonných zástupců nebo zletilých žáků) – spolupráce se žáky, jejich zákonnými zástupci, ředitelem a učiteli školy – celkem 1 IVP.

Individuální poradenství pro žáky na jejich žádost (výukové i osobní obtíže související se školním vzděláváním) – celkem 10 konzultací.

Poradenství a individuální konzultace pro rodiče v souvislosti s výukovými obtížemi jejich dětí souvisejícími se školním vzděláváním – 6 konzultace.

Poradenství a individuální konzultace pro učitele v souvislosti s výukovými obtížemi žáků školy souvisejícími se školním vzděláváním – 14 konzultací.

Metodická a informační činnost:

Předávání informací o činnosti výchovné poradkyně a spolupráci s organizacemi mimo školu ostatním učitelům při pravidelných poradách učitelů – dle potřeby.

Žakovská rada pod metodickým vedením výchovné poradkyně se sešla jedenkrát: v listopadu 2019.

Kariérové poradenství:

Předávání informací o možnostech studia a dnech otevřených dveří na vysokých i vyšších odborných školách žákům 4. a 3. ročníku.

Individuální poradenství pro žáky o dalším studiu po maturitě – 1 konzultace.

- Spolupráce s Pedagogicko-psychologickou poradnou Středočeského kraje a speciálně pedagogickými centry

Spolupráce s Pedagogicko – psychologickou poradnou Středočeského kraje:

Vyšetření jednotlivých žáků se SPU – celkem 12 žáků v péči poradenského zařízení

Setkání výchovných poradců škol okresu Rakovník (informace o novinkách v poradenství, o možnostech uzpůsobené maturitní zkoušky) – říjen 2019

- Spolupráce s rodiči, lékaři, sociálními pracovníky, policií apod.

Spolupráce s Úřadem práce v Rakovníku:

Beseda žáků 4. ročníku o službách poskytovaných úřadem práce občanům a o základních právních úkonech spojených se vstupem do zaměstnání – únor 2020

18. Údaje o výsledcích inspekční činnosti provedené Českou školní inspekcí (příp. o dalších kontrolách neuvedených v bodě 20)

Ve dnech 7. – 9.1.2020 se uskutečnila celková inspekce, realizovaná Českou školní inspekcí Středočeského inspektorátu.

Předmětem inspekční činnosti bylo zjišťování a hodnocení podmínek a průběhu vzdělávání podle příslušných školních vzdělávacích programů, naplňování školního vzdělávacího programu a jeho souladu s právními předpisy a rámcovým vzdělávacím programem podle § 174 odst. 2 písm. b) a c) zákona č. 561/2004 Sb., o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon), ve znění pozdějších předpisů.

Předmětem kontroly byla kontrola dodržování vybraných ustanovení školského zákona a souvisejících a prováděcích právních předpisů, které se vztahují k poskytování vzdělávání a školských služeb, a kontrola dodržování právních předpisů v oblasti školního stravování, vykonávaná podle § 174 odst. 2 písm. c) zákona č. 561/2004 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Výsledky inspekce jsou shrnuty v **Inspekční zprávě Čj. ČŠIS-2925/19-S a Protokolu o kontrole Čj. ČŠIS-2926-S.**

Zjištěné dílčí nedostatky jsou školou průběžně odstraňovány v souladu s postupem stanoveným v Opatření vyplývající z Inspekční zprávy čj. ČŠIS-2925/19-S a Opatření vyplývající z Protokolu o kontrole čj. ČŠIS-2925/19-S (viz příloha).

19. Další činnost školy

- Sdružení rodičů je svoláváno pravidelně - výbor 4x za rok, schůzky rodičů 2x za rok, v případě potřeby jedná ředitel se členy výboru mimo pravidelné schůzky.
- Jednání školské rady.
- Jednání studentské rady - 2x ročně

20. Ekonomická část výroční zprávy o činnosti školy

I. Základní údaje o hospodaření školy

Základní údaje o hospodaření školy v tis. Kč		Za rok 2019(k 31. 12.)		Za 1. pol. roku 2020 (k 30. 6.)	
		Činnost		Činnost	
		Hlavní	Doplňková	Hlavní	Doplňková
1.	Náklady celkem	19 392,-	5 200,-	9 253,-	2 461,-
2.	Výnosy celkem	19 414,-	5 434,-	9 406,-	2 669,-
z toho	příspěvky a dotace na provoz	2 476,-	-	1 276,-	-
	ostatní výnosy	16 938,-	-	8 130,-	-
3.	HOSPODÁŘSKÝ VÝSLEDEK před zdaněním	22	234	153	208

II. Přijaté příspěvky a dotace

Přijaté příspěvky a dotace v tis. Kč		Za rok 2019 (k 31. 12.)
1.	Přijaté dotace ze státního rozpočtu celkem (INV)	-
2.	Přijaté dotace z rozpočtu kraje (včetně vrácených příjmů z pronájmu) celkem (INV)	-
3.	Přijaté příspěvky a dotace na neinvestiční výdaje ze státního rozpočtu přes účet zřizovatele (MŠMT apod.) celkem (NIV)	17 817,-
	přímé vzdělávací výdaje	15 340,-
	z toho mzdové výdaje (platy a OPPP)	11 153,-
	ostatní celkem ¹ (vypsat všechny - např. UZ 33 163, 33 005,...)	
	z toho 33353	15 248,-
	33076	92,-
4.	Přijaté příspěvky a dotace na neinvestiční výdaje z rozpočtu kraje celkem (NIV)	
	běžné provozní výdaje celkem (UZ 000)	2 476,-
z toho	ostatní účelové výdaje celkem ¹ (vypsat všechny - např. UZ 001, 002, 003,...) UZ 003, UZ 012	34,-
	z toho 008	2 442,-
5.	Z jiných zdrojů (sponzorské dary, strukturální fondy EU, FM EHP/Norsko atd.) <small>Grant od města</small>	47,-

Komentář k ekonomické části:

Ve školním roce 2019/2020 skončilo hospodaření školy jak v hlavní, tak doplňkové činnosti ziskem. Snahou školy je v každém případě hospodařit efektivně, účelně a hospodárně.

Hospodaření v hlavní činnosti:

Závazné ukazatele r. 2019 dle úpravy rozpočtu k 10.12.2019 nebyly překročeny, prostředky na platy a ostatní platby za provedené práce byly čerpány v plné výši, přímé ONIV byly čerpány v plné výši včetně úspor zákonných odvodů. Počet zaměstnanců nebyl překročen.

Příspěvek na provoz:

S příspěvkem na provoz poskytnutý zřizovatelem se škole podařilo provoz zajistit.

Investiční činnosti a velké opravy v roce 2019:

Škola zakoupila z prostředků investičního fondu:

Nákup nového serveru – 82 530,35 Kč

Opravy:

Opravy kuchyňského vybavení za rok 2019	60.135,-
Malířské práce - škola a ŠJ	78.645,-
Instalatérské práce na WC školy	28.651,-

Servis VZT – ŠJ	15.824,-
Instalatérské práce ve ŠJ	16.996,-
Dodání a montáž stínící techniky – ŠJ	14.264,-

Nákup drobného dlouhodobého majetku:

Repro soustava do učebny	5.520,-
2x ochlazovač	4.998,-
Skartovací stroj – sekretariát	5.741,-
Sedací nábytek – ředitelna	40.011,-
Počítač do učebny	9.932,-
Počítač účtárna + 3x monitor	21.376,-
Umělé vemeny – učební pomůcka	7.865,-
Dataprojektor, počítač – učebna	22.229,-
2x keramická tabule	42.091,-
Klec pro hlodavce	28.918,-
Model koně – učební pomůcka	5.750,-
Model dělohy klisny – učební pomůcka	10.049,-
Model – hrách setý – učební pomůcka	7.949,-

21. Závěr

Střední zemědělská škola, Rakovník, Pražská 1222 za školní rok 2019/2020 svůj hlavní úkol, tedy kvalitní výchovně-vzdělávací proces, úspěšně zvládla.

Druhé pololetí bylo ovlivněno uzavřením všech typů škol v souvislosti s Covid-19. Vzhledem k tomu, že škola přijímala potřebná opatření v distančním vzdělávání, byla zajištěna výuka v odpovídající míře.

Značnou pozornost jsme zaměřili k přípravě studentů na maturitní zkoušky. Navýšení hodin v předmětech společné části maturitních zkoušek a možnost výběru rozšířené výuky těchto předmětů se kladně projevilo v mírném nárůstu úspěšnosti našich studentů ve společné části maturitních zkoušek. Profilová část maturitní zkoušky proběhla bez závažných nedostatků, proto v této části maturitní zkoušky budeme pokračovat v nezměněné podobě, tak, aby naši absolventi byly vybaveni základními znalostmi, dovednostmi a kompetencemi potřebnými pro dobré uplatnění v praxi. I přes dočasný výpadek prezenční výuky se škole podařilo připravit studenty 4. ročníku k maturitě velmi dobře.

Postupným zvyšováním nároků na výsledky studia chceme zlepšit celkové studijní klima školy. Ve sledovaném období se začaly kladně projevovat dva faktory - povinné přijímací zkoušky a zvýšený profesní zájem o studijní obory u nově přijímaných studentů.

Jedním z cílů školy pro následující období bylo získat větší zájem u žáků základních škol ke studiu na naší škole. Pro splnění tohoto cíle realizujeme různé akce a opatření. Mezi ně patří pořádání různých soutěží, návštěvy vedení a dalších pracovníků školy na jednotlivých základních školách, publikace o škole v tisku i specializovaných médiích, pořádání dnů otevřených dveří apod. Pokračujeme ve spolupráci se členy Okresní agrární komory, jednotlivými zemědělskými a dalšími subjekty v regionu, především v oblasti zajištění praxí studentů a při výběru našich studentů – adeptů na volná místa v zemědělských a dalších podnicích. Snažíme se o to, aby tito studenti měli možnost získat od určité organizace podnikové stipendium. Všechny uvedené aktivity postupně přenášíme i mimo region, neboť SZeŠ Rakovník je školou nadregionálního významu.

Další oblastí rozvoje školy je doplňková činnost. V té se zaměřujeme na realizaci stravovacích služeb, pořádání vzdělávacích kurzů a školení pro veřejnost a na provozování autoškoly.

Základní filozofií školy je především přizpůsobení se požadavkům trhu práce a zvyšování úrovně vzdělání absolventů naší střední školy. Naší prioritou je kvalitní pedagogický sbor, odpovídající materiální vybavení školy moderními pomůckami a technikou. Neméně důležitá je spolupráce se sociálními partnery a firmami v oblasti odborné praxe. Pro žáky a studenty jsme škola, která je připraví do života, což vystihuje i motto naší školy „ŠKOLA PRO ŽIVOT“.

Předpokládám, že Střední zemědělská škola v Rakovníku obhájí své nezastupitelné místo ve vzdělávací soustavě v regionu, a tím bude vytvořen předpoklad pro přípravu kvalitních odborníků - středoškoláků pro potřebu praxe.

Datum zpracování zprávy: 29. 10. 2020 Datum projednání v školské radě: 12. 11. 2020

Podpis ředitele a razítko školy:

Střední zemědělská škola, Rakovník
Pražská 1222, 269 01 Rakovník
IČO: 47 0196 89
tel.: 313 251 011
2

PŘÍLOHY



Střední zemědělská škola, Rakovník, Pražská 1222
Pražská 1222, 269 01 Rakovník

Středočeský kraj

Opatření vyplývající z Protokolu o kontrole čj. ČŠIS-2925/19-S

Obsah ŠVP – vypracovány aktualizace, ŠVP byly těmito aktualizacemi doplněny.
(příloha č.1)

Školní řád střední školy – původní ŠŘ upraven a doplněn. ŠŘ byl schválen Školskou radou 26.2.2020, následně projednán pedagogickou radou dne 28.2.2020 s platností po jarních prázdninách, tedy od 9.3.2020.

Třídní učitele seznámí žáky s upravenými částmi bezprostředně po zahájení výuky po prázdninách.
(příloha č.1)

Strategie předcházení školní neúspěšnosti – vypracován jako samostatný dokument. Projednán pedagogickou radou 28.2.2020. (příloha č.2)

Většina opatření byla již využívána, v dokumentu je stanoven závazný postup a delegování úkolů.

Plnění výživových norem – bezprostředně po zjištění nedostatku byly do jídelníčku zařazeny ve větší míře zeleninové saláty, zelenina jako příloha a je předkládáno ovoce k volnému odběru.

Všechny uvedené nově upravené dokumenty školy jsou uvedeny v přílohách Opatření.

V Rakovníku 4.3.2020

Ing. Ivan Kup
ředitel SZeŠ Rakovník



Opatření vyplývající z Inspekční zprávy čj. ČŠIS-2925/19-S

Opatření týkající se metod výuky a pedagogických postupů:

- cílené DVPP zaměřené na efektivní metody výuky a motivace žáků na moderní didaktické postupy (semináře pořádané pro všechny pedagogické pracovníky ve dnech bez výuky, samostudium doporučené odborné literatury s uvedenou tematikou)
- obnovena činnost Předmětové komise odborných předmětů a praxe
- sdílení příkladů dobré praxe – absolvování alespoň jedné vzájemné hospitace u učitelů více využívajících uvedené postupy
- ve vyučovacích jednotkách dodržovat nutnost zpětné vazby pro učitele i žáky – dodržování a zkvalitnění závěru hodin, vyzývat žáky k aktivnímu vyhodnocení vyučovací jednotky, kontrola dosažení vzdělávacích cílů.

Slabší výsledky v českém jazyce – od druhého pololetí nabídnuta žákům možnost absolvování pravidelných konzultací (zaměřeno především pro žáky čtvrtého ročníku)

- systémové opatření na další roky – ve čtvrtém ročníku bude posílena výuka českého jazyka a literatury zařazením semináře CJL (zaměřením na učivo a postupy problematické u maturitní zkoušky – didaktické test, písemné práce)
- ve více početných třídách (nad dvacet žáků) dělit výuku CJL alespoň jednou týdně na polovinu třídy (zároveň s MAT).

Nižší účinnost kontrolní složky řízení – absolvování DVPP se zaměřením na efektivní kontrolní a hospitační činnost (ředitel školy, zástupkyně pro teoretické vyučování).

Zahájeno řízení o výmazu oboru Přírodovědné lyceum, uvedeného u naší školy v Rejstříku škol a školských zařízení – předány podklady zřizovateli.