



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace

**Zpráva o činnosti a plnění úkolů příspěvkové
organizace
vykonávající činnost školy za rok 2016**

Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola

Opava, příspěvková organizace



V Opavě dne 6. 3. 2017



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

A. Základní údaje o organizaci

Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace je právnickou osobou zřízenou Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy České republiky jako příspěvková organizace. V souladu s ustanovením § 2 zákona č.157/2000 Sb., ve znění zákona č. 10/2001 Sb., přešla funkce zřizovatele na Moravskoslezský kraj ke dni 1. října 2001, tj. ke dni účinnosti rozhodnutí MŠMT č.j. 24 326/2001-14 ze dne 25. září 2001.

Od 1. ledna 2006 měla škola nový název Masarykova střední škola zemědělská, Opava, příspěvková organizace. Rozhodnutí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy o změně názvu školy má č.j. 34 325/05-21. Zřizovací listina příspěvkové organizace Masarykova střední škola zemědělská, Opava, příspěvková organizace byla vydána zastupitelstvem Moravskoslezského kraje na základě usnesení č. 6/463/1 dne 29. září 2005 s označením ZL/189/2001.

Na základě stejného zasedání zastupitelstva kraje dne 29. září 2005, usnesení č. 6/652/1 došlo od 1. září 2006 k další změně názvu školy na Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace. Škola získala akreditaci Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy pro vyšší odbornou školu, vzdělávací program 41-31-N/01 „Regionální politika zemědělství a venkova“ dne 7. února 2006 č.j. 3 061/2006-23. Úspěšně tak byla zakončena dvouletá práce na přípravě kompletní dokumentace nového vzdělávacího programu v České republice.

Dne 29. 10. 2007 s účinností od 1. 9. 2008 byl rozhodnutím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy 145795/2007 proveden výmaz:

- ✚ školní jídelny - výdejny, Stěbořice 23, 747 51 Stěbořice
- kapacita 120 jídel
- IZO 110 016 572.

Dne 3. 1. 2008 s účinností od 1. 9. 2008 byl do rejstříku škol zapsán nový obor 64-41-L/524 Podnikání, č. j. rozhodnutí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy 25 959/2007-21.

Stejným rozhodnutím Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy 25 959/2007-21 byl k 1. 9. 2008 proveden výmaz místa poskytovaného vzdělání nebo školských služeb:

- ✚ 747 51 Stěbořice 23.

Dne 18. 12. 2008 s účinností od 1. 9. 2009 byl do rejstříku škol zapsán nový obor 28-42-L/012 Chemik operátor – průmyslová chemie, č. j. rozhodnutí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy 23 192/2008-21.

Rozhodnutím MŠMT č. j. 14 866/2009-21 byla střední škole Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace navýšena kapacita školy ze 490 na 580 žáků s účinností od 1. 9. 2009.

Rozhodnutím MŠMT č. j. 2473/2011-24 byla vyšší odborné škole Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace prodloužena platnost akreditace vzdělávacího programu Regionální politika zemědělství a venkova do 31. prosince 2014.

Rozhodnutím MŠMT č. j. 39 377/2011-24 byla vyšší odborné škole Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace udělena akreditace změny vzdělávacího programu Regionální politika zemědělství a venkova do 31. srpna 2018 s účinností od 1. září 2012.

Rozhodnutím MŠMT č. j. 34 784/2012-62 byla střední škole Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace navýšena kapacita školy z 580 na 610 žáků a vyšší odborné škole Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace snížena kapacita školy ze 120 na 90 studentů s účinností od 1. září 2012.

Na základě darovací smlouvy č. 01975/2015/IM ze dne 22. 7. 2015 daroval Moravskoslezský kraj majetek bývalé živočišné farmy ve Stěbořicích obci Stěbořice. Převod vlastnického práva byl realizován ke dni 30. 7. 2015. Tím škola předala celé odloučené pracoviště bývalé učiliště Stěbořice obci.



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Rozhodnutím MŠMT č. j. 43 271/2015 byla vyšší odborné škole Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace udělena akreditace nového vzdělávacího programu Regionální politika zemědělství a venkova do 31. srpna 2022 s účinností od 1. září 2016.

Sídlo organizace:	746 01 Opava, Purkyňova 12	tel.: 553 760 500
IČO organizace:	47813130	
Ředitel školy:	Ing. Arnošt Klein	tel.: 553 760 501
Zástupci ředitele:	Ing. Jiří Kašný (statutární zástupce) Mgr. Šárka Krajcová (zástupce ředitele pro VOŠ)	tel.: 553 760 502 tel. 553 760 512
Vedoucí domova ml.:	Jana Konvalinová	tel.: 553 715 441
Vedoucí školní jídelny:	Helena Beilnerová	tel.: 553 760 515
Referent majetkové správy:	Petr Vimmer	tel.: 553 760 503
Finanční referent:	Miluše Kalinayová	tel.: 553 760 508

Kontaktní údaje školy:

Masarykova střední škola zemědělská
a Vyšší odborná škola Opava, příspěvková organizace
Purkyňova 12, Opava
746 01 Opava
tel: 553 760 500
fax: 553 760 510
e-mail: info@zemedelka-opava.cz
www.zemedelka-opava.cz



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Škola sdružuje:

d) Škola sdružuje:

Na základě rozhodnutí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy č. j. 34 325/05-21 ze dne 15. 2. 2006 u školy Střední zemědělská škola, jejíž činnost vykonává právnická osoba Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, identifikátor právnické osoby 600017311, IČO 47813130, adresa Purkyňova 12, Opava:

1. Střední škola

- kapacita 610 žáků
- IZO 000 601 853

Studijní obory:

- Agropodnikání, zaměření ekonomika, 41-41-M/01, délka studia 4 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2009)
- Agropodnikání, zaměření provoz, 41-41-M/01, délka studia 4 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2009)
- Přírodovědné lyceum 78-42-M/05, délka studia 4 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP, (od 1. 9. 2011)
- Ekologie a životní prostředí, zaměření Ochrana přírody a prostředí 16-01-M/01, délka studia 4 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2010)
- Chemik operátor, zaměření výroba léčiv 28-42-L/01, délka studia 4 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2011)
- Zemědělec - farmář 41-51-H/01, délka studia 3 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2009)
- Zahradník 41-52-H/01, délka studia 3 r. 0 m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2009)
- Podnikání 64-41-L/51, délka studia 2 r. 0m., studium denní, dle ŠVP (od 1. 9. 2011)

2. Vyšší odborná škola

- kapacita 90 studentů
- IZO 151 016 143

Na základě rozhodnutí Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy č. j. 35 402/05-21 ze dne 16. 2. 2006 zapsána Vyšší odborná škola do rejstříku škol k Masarykově střední škole zemědělské, Opava, příspěvková organizace s účinností od 1. 9. 2006:

Studijní obor:

- Regionální politika zemědělství a venkova 41-31-N/01 délka studia 3 r. 0 m., studium denní

Místa poskytovaného vzdělání nebo školských služeb:

- Purkyňova 12/1654, 746 01 Opava
- Olomoucká 18, 746 01 Opava
- Slámová 3-5, 746 01 Opava

3. Domov mládeže, Slámová 3-5, 746 01 Opava

- kapacita 84 žáků
- IZO 108 013 278

4. Školní jídelna, Purkyňova 12, 746 01 Opava

- kapacita 500 jídel
- IZO 108 035 981



Oblast vzdělávací nabídky SŠ a VOŠ

Ve školním roce 2005/2006 bylo ve škole 15 tříd se 411 žáky. V roce 2006/2007 se počet tříd rozšířil na 16 s maximálním počtem žáků 435. Ve školním roce 2007/2008 počet tříd a žáků a studentů školy opět vzrostl na 18 tříd a 497 žáků a studentů. Ve školním roce 2008/2009 byl počet tříd již 20 a žáků a studentů 539. Ve školním roce 2009/2010 byl počet tříd 23 a počet žáků a studentů 621. Ve školním roce 2010/2011 byl počet tříd 25 a počet žáků a studentů 630. Ve školním roce 2011/2012 byl počet tříd 25 a počet žáků a studentů 631. Ve školním roce byl 2012/2013 byl počet tříd 26 a počet žáků 656, což je nejvyšší počet v historii školy. Ve školním roce 2013/2014 došlo k mírnému poklesu počtu žáků a tříd. Škola neotevřela 2 třídy oborů Chemik operátor a Agropodnikání, které odešly, ale pouze 1 třídu u každého oboru. Tím došlo k poklesu počtu tříd na 24 a počtu žáků a studentů na 630. Ve školním roce 2014/2015 byl počet žáků a studentů 642 při zachování počtu tříd 24. Ve školním roce 2015/2016 pak byl počet žáků a studentů 646 v navýšeném počtu tříd 25, neboť u oboru Zemědělec-farmář byly se souhlasem zřizovatele vzhledem k velkému zájmu o studium otevřeny 2 třídy 1. ročníku.

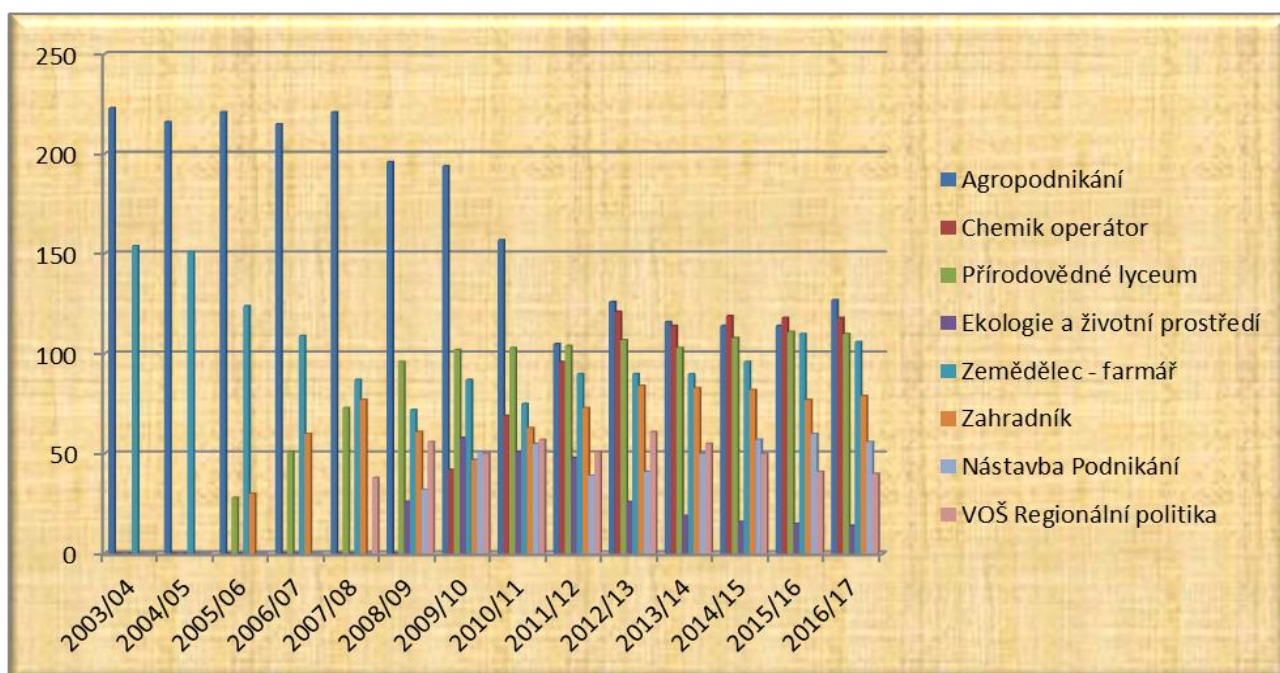
Snahou je stále co nejvíce celý areál školy využít a zefektivnit provoz. Do budoucna se nechceme odklánět od přírodovědné - zemědělského zaměření. Škola je pro něj nadstandardně umístěna, vystavěna a vybavena. Patří spolu se školním statkem k nejúčelněji zařízeným komplexům svého druhu v ČR. Chceme zabezpečit co nejvyšší úroveň vzdělávání v daných oborech, maximální vertikální i horizontální prostupnost mezi nimi a zaměřit se na rozvoj celoživotního vzdělávání v maximální možné míře. Věříme, že úbytek žáků, který postihuje střední školy nadále, utlumíme kvalitou a jménem školy, pestrou strukturou oborů, maximální prostupností mezi obory střední školy a dalším pokračováním vyšší odborné školy.



Počty žáků školy podle oborů

	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09	2009/10
Agropodnikání	223	216	221	215	221	196	194
Chemik operátor	0	0	0	0	0	0	42
Přírodovědné lyceum	0	0	28	51	73	96	102
Ekologie a životní prostředí	0	0	0	0	0	26	58
Zemědělec - farmář	154	151	124	109	87	72	87
Zahradník	0	0	30	60	77	61	47
Nástavba Podnikání	0	0	0	0	0	32	51
VOŠ Regionální politika	0	0	0	0	38	56	50

	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17
Agropodnikání	157	105	126	116	114	114	127
Chemik operátor	69	96	121	114	119	118	118
Přírodovědné lyceum	103	104	107	103	108	111	110
Ekologie a životní prostředí	51	48	26	19	16	15	14
Zemědělec - farmář	75	90	90	90	96	110	106
Zahradník	63	73	84	83	82	77	79
Nástavba Podnikání	55	39	41	50	57	60	56
VOŠ Regionální politika	57	51	61	55	50	41	40



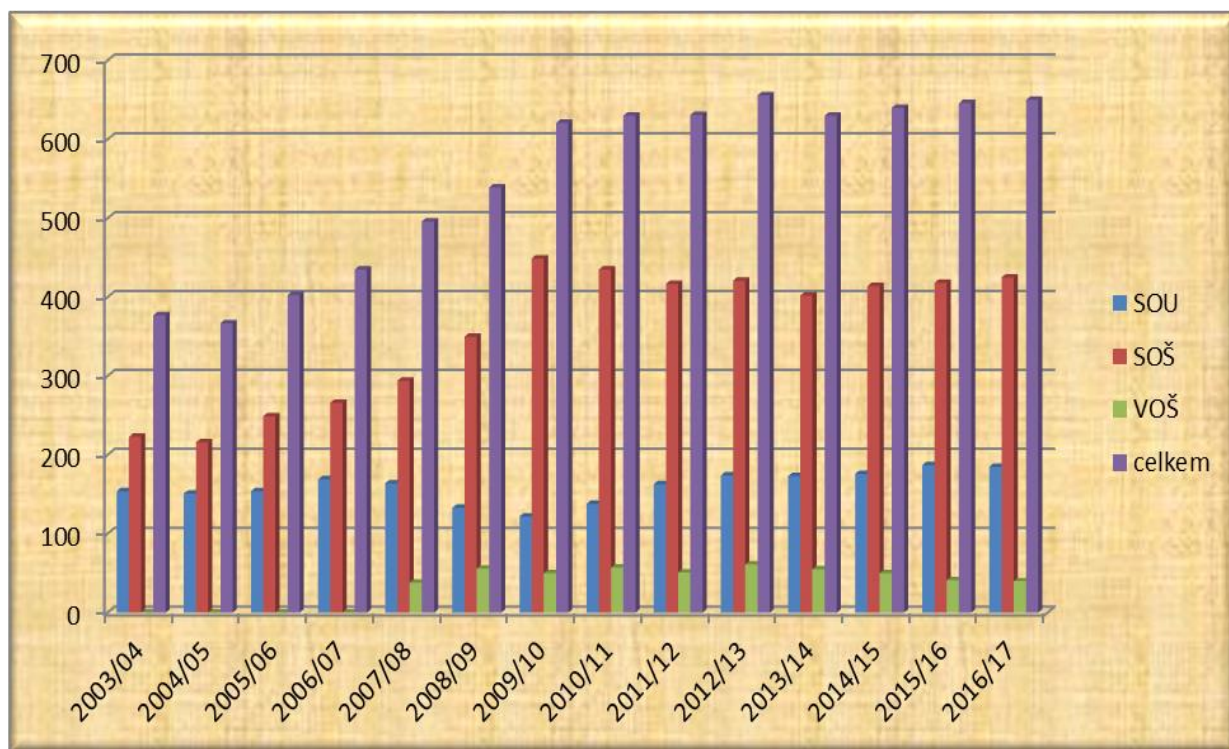


Počty žáků školy

	2003/04	2004/05	2005/06	2006/07	2007/08	2008/09
SOU	154	151	154	169	164	133
SOŠ	223	216	249	266	294	350
VOŠ	0	0	0	0	38	56
celkem	377	367	403	435	496	539

	2009/10	2010/11	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15
SOU	122	138	163	174	173	176
SOŠ	449	435	417	421	402	414
VOŠ	50	57	51	61	55	50
celkem	621	630	631	656	630	640

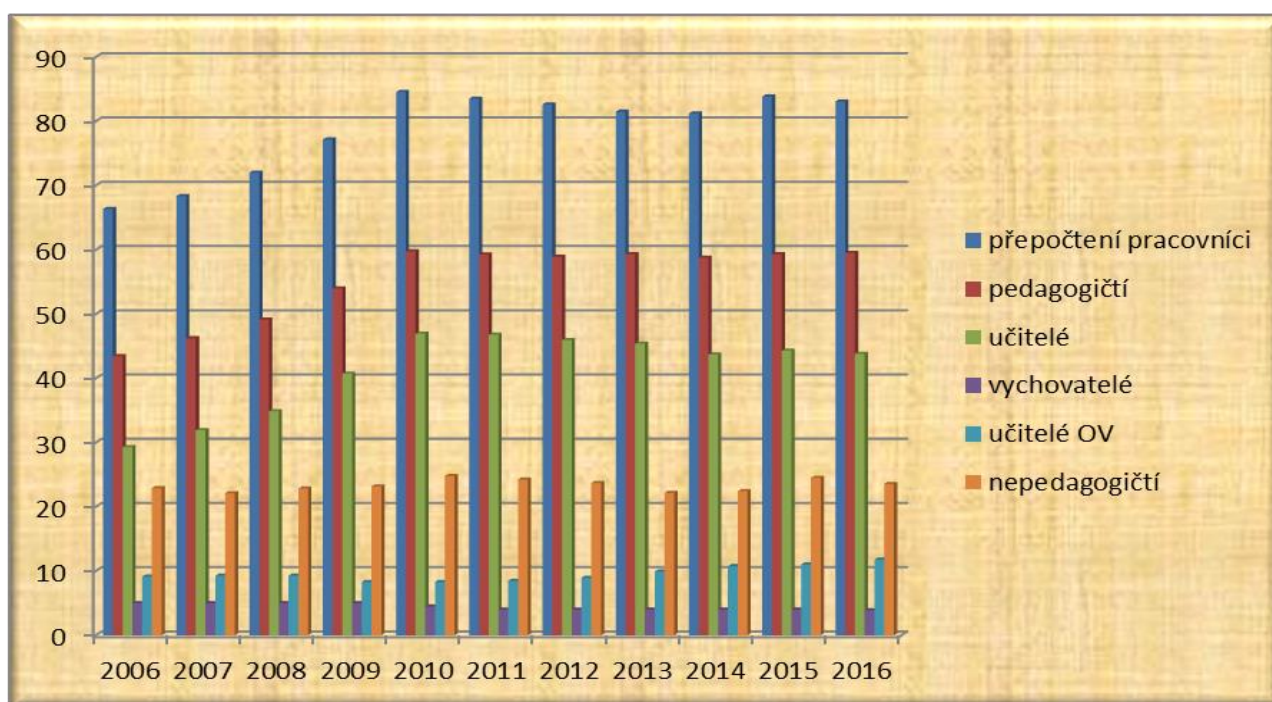
	2015/16	2016/17				
SOU	187	185				
SOŠ	418	425				
VOŠ	41	40				
celkem	646	650				





Počty zaměstnanců školy

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
přepočtení pracovníci	66,36	68,36	72,01	77,17	84,55	83,53	82,61	81,5	81,23	83,85	83,08
pedagogičtí	43,44	46,23	49,16	54	59,75	59,29	58,92	59,33	58,79	59,33	59,51
učitelé	29,31	31,95	34,89	40,72	46,96	46,79	45,96	45,4	43,73	44,3	43,82
vychovatelé	5	5	5	5	4,5	4	4	4	4	4	3,91
učitelé OV	9,13	9,28	9,27	8,28	8,29	8,5	8,96	9,93	10,76	11,03	11,78
nepedagogičtí	22,92	22,11	22,85	23,17	24,8	24,25	23,69	22,18	22,44	24,52	23,57





Oblast personálního rozvoje školy

Škola velmi intenzivně podporuje další vzdělávání pedagogických pracovníků.

Realizované studium ke splnění kvalifikačních předpokladů a dalších kvalifikačních předpokladů dle vyhlášky č. 317/2005 Sb. a jiné dlouhodobé studium ke zvyšování a prohlubování kvalifikace:

Ředitel školy splňuje požadavky dle § 5 vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků v platném znění – studium pro ředitele škol v rozsahu min. 100 hodin na Pedagogickém centru v Ostravě a dokončil vzdělání dle § 7 vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků v platném znění – studium pro vedoucí pedagogické pracovníky v rozsahu min. 350 hodin na Univerzitě Karlově v Praze.

Výchovný poradce ukončil vzdělání dle § 8 vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků v platném znění – studium pro výchovné poradce v rozsahu min. 250 hodin na Ostravské univerzitě.

Školní metodik prevence ukončil studium dle § 9 písmeno c) prevence sociálně patologických jevů, vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků v platném znění – studium v rozsahu min. 250 hodin na Univerzitě Karlově v Praze.

Koordinátor ICT splňuje vzdělání dle § 9 písmeno a) koordinace v oblasti informačních a komunikačních technologií, vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků v platném znění - studium v rozsahu min. 250 hodin na Slezské univerzitě v Opavě.

Koordinátor environmentální výchovy splňuje vzdělání dle § 9 písmeno d) specializovaná činnost v oblasti environmentální výchovy, vyhlášky č. 317/2005 Sb. o dalším vzdělávání pedagogických pracovníků, akreditační komisi a kariérním systému pedagogických pracovníků v platném znění - studium v rozsahu min. 250 hodin na Ostravské univerzitě.

Škola se akreditovala jako vzdělávací centrum v oblasti ICT ve výuce biologie. Spolu s mnoha univerzitami, zejména Univerzitou Palackého v Olomouci, VŠB - TU v Ostravě a Mendelovou univerzitou v Brně realizuje četné odborné vzdělávání pro své pracovníky i širokou veřejnost.

Škola má vypracován rozsáhlý plán DVPP v rovině obecných potřeb školy a individuálních požadavků jednotlivých pedagogických pracovníků.



B) Vyhodnocení plnění úkolů, pro které byla příspěvková organizace zřízena

1. Údaje o přijímacím řízení a následném přijetí do školy

a) Celkové počty přihlášených a přijatých uchazečů v 1. kole přijímacího řízení do 1. ročníku denní formy vzdělávání

	Celkem
Přihlášených	350
z toho konali přijímací zkoušku	231
Přijatých	250
z toho odevzdali zápisový lístek	145
z toho opětovně uplatnili zápisový lístek	17
z toho přijatých na základě odvolání	70

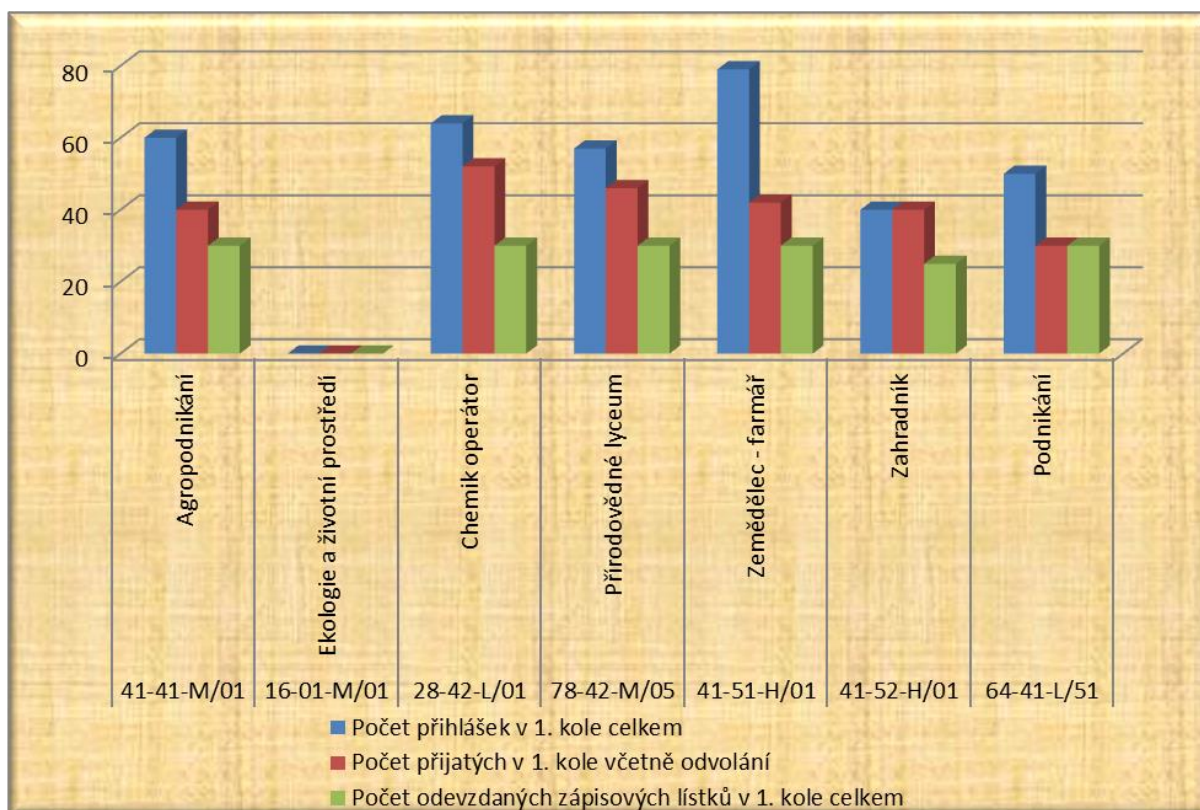
b) Uchazeči přijati v 1. kole přijímacího řízení na střední školu mimo nástavbové studium

	41-41-M/01 Agropodnikání	16-01-M/01 Ekologie a životní prostředí,	28-42-L/01 Chemik operátor	78-42-M/05 Přírodovědné lyceum	41-51-H/01 Zemědělec - farmář	41-52-H/01 Zahradník
Počet přihlášek v 1. kole celkem	60	0	64	57	79	40
z toho dívky	25	0	33	49	19	30
Počet přijatých v 1. kole včetně odvolání	40	0	52	46	42	40
z toho dívky	23	0	27	40	12	30
Počet odevzdaných zápisových lístků v 1. kole celkem	30	0	30	30	30	25
z toho dívky	21	0	17	27	5	19



c) Uchazeči přijati v 1. kole přijímacího řízení na nástavbové studium

	2 - letý obor 64-41-L/51 Podnikání
Počet přihlášek v 1. kole celkem	50
z toho dívky	30
chlapci	20
Počet přijatých v 1. kole včetně odvolání	30
z toho dívky	16
chlapci	14



d) Vyšší odborné studium

Počet přihlášených studentů 29
Počet přijatých studentů 20



2. Údaje o výsledcích vzdělávání žáků podle poskytovaného stupně vzdělání

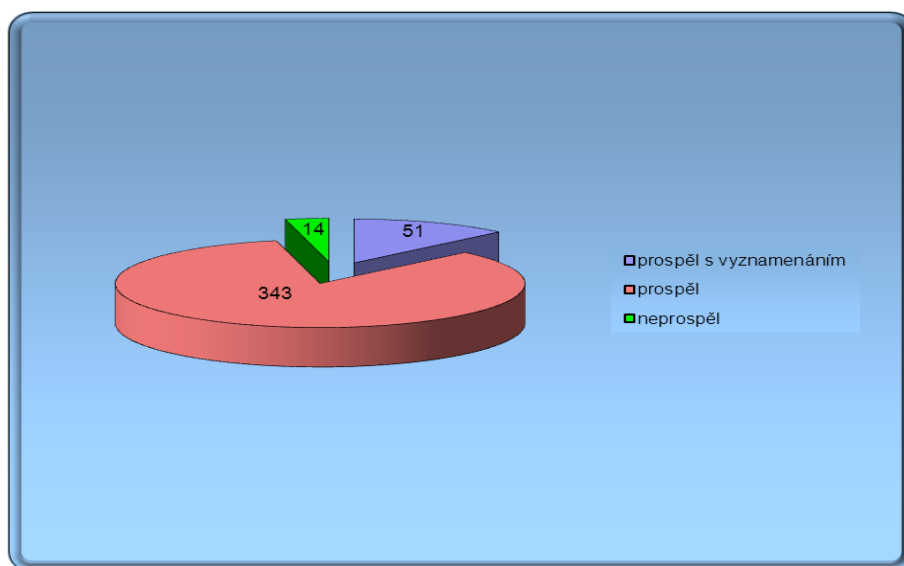
Prospěch žáků 4–letých oborů zakončených maturitní zkouškou a 2-letého nástavbového studia

Třída	Vyznamenání	Prospěl	Neprospěl	Neklasifikován	Průměr	Absence
1. A	4	26	0	0	2,238	41,98
1. C	3	23	3	0	2,429	54,03
1. L	3	24	0	0	2,056	62,78
2. A	3	29	1	0	2,119	44,52
2. C	2	29	0	0	2,448	66,00
2. L	10	19	0	0	1,898	65,65
3. A	9	21	1	0	1,985	70,39
3. C	3	25	0	0	2,196	70,18
3. L	6	18	1	0	2,210	106,40
3. O	0	14	0	0	2,062	101,71
4. A	2	17	0	0	2,388	36,32
4. C	2	26	2	0	2,088	46,70
4. L	4	23	0	0	2,252	65,96
1. N	0	25	2	0	2,332	165,07
2. N	0	24	4	0	2,353	60,86

Vysvětlivky označení tříd:

A – Agropodnikání - provoz
B - Agropodnikání – ekonomika podniku
C - Chemik operátor - průmyslová chemie
L - Přírodovědné lyceum
O - Ochrana přírody a prostředí
N – Nástavba - Podnikání

Prospěch žáků maturitních oborů (po opravných zkouškách)





Opravné zkoušky žáků oborů zakončených maturitní zkouškou

Opravná zkouška byla povolena 17 žákům, z toho: 16 žákům z 1 předmětu
1 žákovi ze 2 předmětů

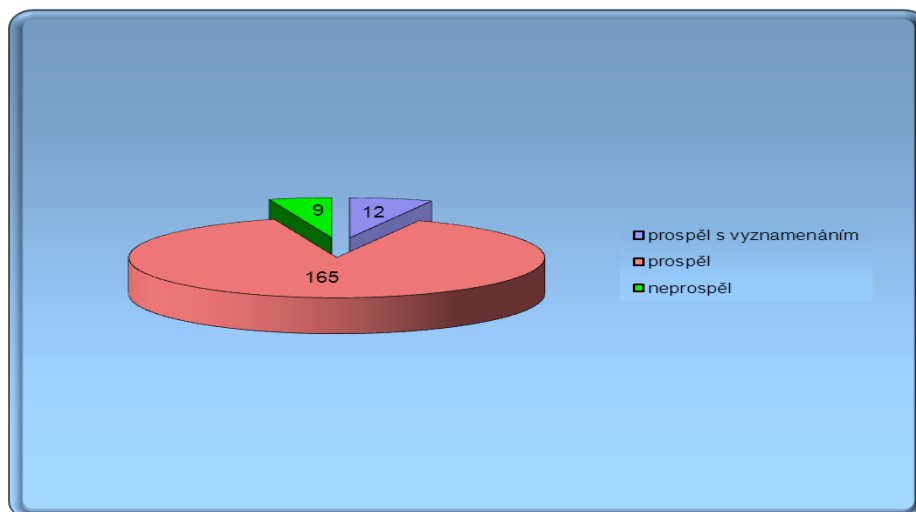
Výsledky opravných zkoušek: prospělo 11 žáků
 neprospělo 6 žáků

Prospěch žáků 3 – letých oborů zakončených závěrečnou zkouškou

Třída	Vyznamenání	Prospěl	Neprospěl	Neklasifikován	Průměr	Absence
1. Z1	2	20	1	0	2,396	60,17
1. Z2	0	23	1	0	2,735	66,83
1. Za	3	16	5	0	2,615	104,63
2. Z	2	27	1	0	2,350	50,27
2. Za	3	24	0	0	2,424	77,93
3. Z	1	31	0	0	2,402	85,19
3. Za	1	24	1	0	2,704	106,77

Vysvětlivky označení tříd: Z, Z1, Z2 – Zemědělec
 Za - Zahradník

Prospěch žáků učebních oborů (po opravných zkouškách)



Opravné zkoušky žáků 3 – letých oborů zakončených závěrečnou zkouškou

Opravná zkouška byla povolena 5 žákům, z toho: 4 žákům z 1 předmětu
1 žákovi ze 2 předmětů

Výsledky opravných zkoušek: prospěli 4 žáci
 Neprospěl 1 žák



Celkové studijní výsledky žáků střední školy

	2015/2016	2014/2015	2013/2014	2012/2013
Celkový průměrný prospěch	2,300	2,416	2,627	2,509
Počet vyznamenaných žáků	63	49	30	24
Počet žáků, kteří prospěli	508	490	489	500
Počet žáků, kteří neprospěli	23	42	36	31
Počet neklasifikovaných žáků	0	2	0	0
Průměrná absence na žáka	72,08	77,16	113,00	87,05
Průměrná neomluvená absence na žáka	0,47	0,25	0,63	0,54

Výsledky závěrečných zkoušek (po jarním řádném termínu)

Třída denní	Počet žáků	Písemnou zkoušku konalo	Praktickou zkoušku konalo	Ústní zkoušku konalo	Prospělo s vyzn.	Prospěli	Neprospěli		Nebylo připuštěno k záv. zkoušce
							1 předm.	více př.	
3. Ze	32	32	32	32	6	24	2	0	0
3. Za	26	24	24	23	5	15	3	0	2

Výsledky závěrečných zkoušek (po podzimním termínu)

Třída denní	Počet žáků	Písemnou zkoušku konalo	Praktickou zkoušku konalo	Ústní zkoušku konalo	Prospělo s vyzn.	Prospěli	Neprospěli		Nebylo připuštěno k záv. zkoušce
							1 předm.	více př.	
3. Ze	2	1	0	1	0	2	0	0	0
3. Za	5	4	1	2	0	3	2	0	0

Výsledky absolutorii VOŠ

Počet studentů, kteří konali absolutoria	8
Počet studentů, kteří úspěšně vykonali absolutorium v řádném termínu	8
Počet studentů, kteří neuspěli u absolutoria v řádném termínu	0
Počet studentů, kteří úspěšně vykonali absolutorium v náhradním termínu	0



Přehled celkových výsledků MZ za školní rok 2015/2016

Obor	Termín	Jarní termín				Podzimní termín			
		prospěl	prospěl s vyzn.	neprospěl	prům. prospěch	prospěl	prospěl s vyzn.	neprospěl	prům. prospěch
64-41-L/51	řádný	14	0	10	2,658	0	0	0	0,000
	opravný	0	0	8	3,475	2	0	9	3,000
78-42-M/05	řádný	14	3	9	2,554	0	0	1	4,000
	opravný	0	0	1	2,600	5	0	4	3,044
41-41-M/01	řádný	9	2	4	2,520	2	0	2	3,200
	opravný	1	0	4	3,720	3	0	4	3,200
28-42-L/01	řádný	20	1	7	2,529	0	0	1	5,000
	opravný	0	0	1	4,200	6	0	2	3,300

Poznámka: Uvádějte údaje o výsledcích jarního i podzimního termínu vyhlášeného pro daný školní rok (např. květen 2016 a září 2016 pro školní rok 2015/2016). Podle potřeby doplňte řádky.

64-41-L/51 Podnikání
78-42-M/05 Přírodovědné
lyceum
41-41-M/01 Agropodnikání



Výsledky žáků naší školy v projektu Excelence středních škol

Excelence středních škol

pořadí středních škol Moravskoslezského kraje dle úspěšnosti v krajských a celostátních soutěžích

Pořadí	ŠKOLA - složený název	Finanční odměna škole v Kč
1	SPŠ elektrotechniky a informatiky Kratochvílova 7 Ostrava - Moravská Ostrava PSČ: 70200	165977
2	Mendelovo gymnázium Komenského 5 Opava PSČ: 74601	146450
3	Wichterlovo gymnázium Čs. exilu 669 Ostrava - Poruba PSČ: 70800	113255
4	Gymnázium Komenského 713 Třinec PSČ: 73961	106420
5	Gymnázium Olgy Havlové M. Majerové 1691 Ostrava - Poruba PSČ: 70800	97633
6	Gymnázium a SPŠ elektro. a informatiky Křižíkova 1258 Frenštát pod Radhoštěm PSČ: 74401	93630
7	Gymnázium P. Bezruče Čs. armády 517 Frýdek-Místek PSČ: 73801	77033
8	Gymnázium Volgogradská 6a Ostrava - Zábřeh PSČ: 70030	72249
9	Masarykova SŠ zemědělská a VOŠ Purkyňova 12 Opava PSČ: 74601	58580
10	Střední průmyslová škola stavební Mírová 3 Opava PSČ: 74666	58580
11	Gymnázium M. Koperníka 17. listopadu 526 Bílovec PSČ: 74311	52624
12	SPŠ chem. ak. Heyrovského a Gymnázium Středoškolská 1 Ostrava - Zábřeh PSČ: 70030	48817
13	Gymnázium Komenského 2 Havířov - Město PSČ: 73601	48817
14	SPŠ, OA a JŠ s PSJZ 28. října 1598 Frýdek-Místek PSČ: 73802	40713
15	Gymnázium Smetanův okruh 2 Krnov PSČ: 79401	39053
16	Střední škola průmyslová a umělecká Praskova 8 Opava PSČ: 74601	39053
17	Gymnázium Fr. Živného Jana Palacha 794 Bohumín PSČ: 73581	39053
18	Základní škola a gymnázium Komenského 754 Vítkov PSČ: 74901	35148
19	Gymnázium Studentská 11 Havířov-Podlesí PSČ: 73601	31243
20	Gymnázium Hladnov a JŠ s právem SJZ Hladnovská 35 Ostrava - Slezská Ostrava PSČ: 71000	29290
21	Gymnázium Mírová 1442 Karviná - Nové Město PSČ: 73506	29290
22	Matiční gymnázium Dr. Šmerala 25 Ostrava PSČ: 72804	27337
23	Masarykovo gymnázium Jičínská 528 Příbor PSČ: 74258	25385
24	SPŠ stavební Středoškolská 3 Ostrava - Zábřeh PSČ: 70030	19527
25	Střední průmyslová škola Žižkova 1818 Karviná - Hranice PSČ: 73301	19527
26	Střední zdravotnická škola Dvořákovy sady 2 Opava PSČ: 74621	11716
27	Gymnázium Frýdecká 689 Český Těšín PSČ: 73701	11716
28	VOŠ, SOŠ a SOU Husova 1302 Kopřivnice PSČ: 74221	9763
29	Gymnázium Fr. Hajdy 34 Ostrava - Hrabůvka PSČ: 70030	9763
30	Střední zdravotnická škola Borovského 2315 Karviná-Mizerov PSČ: 73301	9763
31	SPŠ elektrotechnická Makarenkova 1 Havířov - Město PSČ: 73601	9763
32	Obchodní akademie, příspěvková organizace Sokola Tůmy 12 Český Těšín PSČ: 73701	7811
33	Gymnázium a Obchodní akademie Masarykova tř. 1313 Orlová - Lutyně PSČ: 73514	7811
34	Všeobecné a sportovní gymnázium Dukelská 1 Bruntál PSČ: 79201	5858
35	Hotelová škola Mariánská 252 Frenštát pod Radhoštěm PSČ: 74401	4882



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

36	Střední škola společného stravování Krakovská 1095 Ostrava - Hrabůvka PSČ: 70030	4882
37	Obchodní akademie a VOŠ sociální Karasova 16 Ostrava - Mariánské Hory PSČ: 70900	3905
38	Gymnázium a SOŠ Cihelní 410 Frýdek-Místek PSČ: 73801	3905
39	SOŠ NET OFFICE Orlová, spol. s r.o. Energetiků 144 Orlová - Lutyně PSČ: 73514	

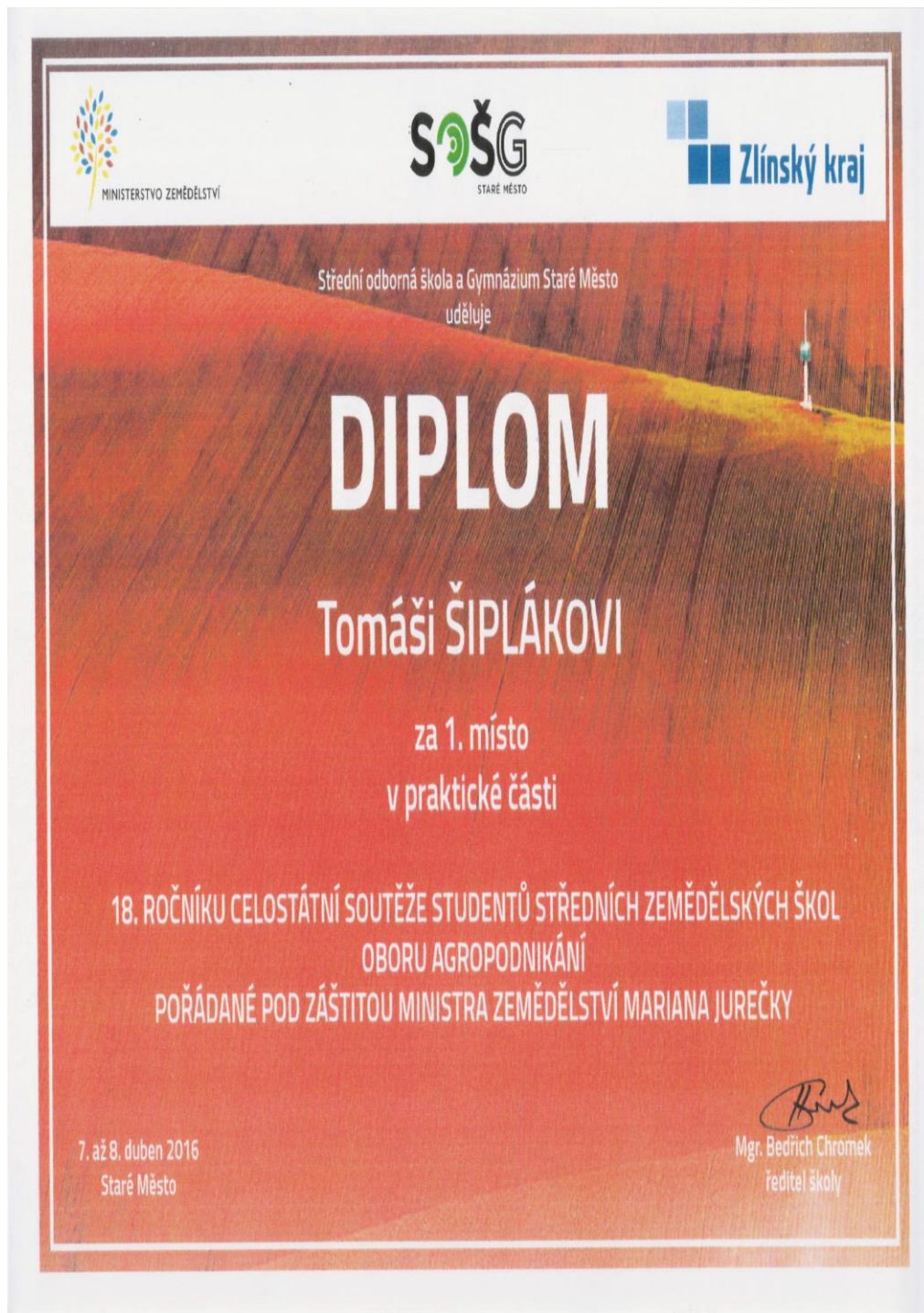


**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Výsledky žáků naší školy v celostátní soutěži zemědělských škol oboru Agropodnikání

Žák školy Tomáš Šiplák získal v celostátní soutěži jízdy zručnosti s traktorem pod záštitou ministra zemědělství Ing. Mariana Jurečky celkové 3. místo mezi 24 soutěžícími z 24 škol ČR. a 1. místo v praktických činnostech mezi 24 soutěžícími z 24 škol ČR

Soutěž se konala 7. a 8. 4. 2016 ve Starém Městě





Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ



STARÉ MĚSTO



Zlínský kraj

Střední odborná škola a Gymnázium Staré Město
uděluje

DIPLOM

Tomáši ŠIPLÁKOVÍ

za 3. místo

V 18. ROČNÍKU CELOSTÁTNÍ SOUTĚŽE STUDENTŮ STŘEDNÍCH ZEMĚDĚLSKÝCH ŠKOL
OBORU AGROPODNIKÁNÍ
POŘÁDANÉ POD ZÁŠTITOU MINISTRA ZEMĚDĚLSTVÍ MARIANA JUREČKY

7. až 8. duben 2016
Staré Město

Mgr. Bedřich Chromek
ředitel školy



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace

Den mlád'at 2016



*Školní statek, Opava, p.o.
a
Masarykova střední škola zemědělská
a Vyšší odborná škola, Opava, p.o.
vás srdečně zvou na*

Den mlád'at

21.-23. dubna
Areál Školního statku Opava
9:00-16:00

*Můžete se těšit na telátka, kůzlátka, kuřátka, poníky, housátka a další mlád'atka.
Bude pro vás připravena ještě větší porce zábavy, mimo jiné soutěže, skákací hrad,
kolotoč a také ukázky práce policie a dalších sborů.*



Těšíme se na vaši návštěvu!





Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace

Advent na zemědělce 2016

The poster for the 'Advent na zemědělské škole VIII. ročník' event features a purple background with a green border. At the top, there is a small logo of a book and wheat stalks, followed by the title 'Advent na zemědělské škole' in a large, stylized font, and 'VIII. ročník' below it. The poster is decorated with several small photographs showing various activities. Below the title, there is a list of activities in three columns. At the bottom, the dates and times for the event are listed, along with the school's name and website.

**Advent
na
zemědělské škole
VIII. ročník**

zvířátka
vystoupení školního sboru
soutěže pro děti
výroba adventních věnců
vystoupení základních škol
bříšní tanečnice TATYTANY
zdobení baněk
ohňostroj
prodejní výstavy

výtvarná soutěž MŠ a ZŠ
vánoční zvyky a tradice
výstava betlémů
výroba svíček
cimbalovka
živý betlém
jízda v kočáře
vystoupení mažoretek ROSES Opava
ukázka zemědělské techniky
dopis Ježíškovi

veselé peklo
vystoupení pěveckých sborů
chemické divadlo
bohaté občerstvení
tradiční umělecká řemesla
taneční vystoupení Dance4Live
workshopy
nebeští andělé
výtvarné dílny

PÁTEK 27. 11. 9 - 18 HODIN
SOBOTA 28. 11. 9 - 17 HODIN

Masarykova střední škola zemědělská a VOŠ v Opavě
Purkyňova 12, 746 01 Opava
www.zemedelka.opava.cz





Oblast spolupráce školy

Spolupráce s odbornými organizacemi – po celý školní rok jsme byli aktivními členy Asociace pro rozvoj venkovského prostoru, Asociace učňovských zařízení, Asociace VOŠ, Asociace škol provozujících autoškolu a Agrární komory. Klubu ekologické výchovy, ekologického sdružení M:R:K:E:V. V rámci přednáškové činnosti spolupracujeme s více než 10 odbornými institucemi v oboru.

Spolupráce s univerzitami:

Obhájili jsme *statut „Univerzitní trenérské školy Mendelovy univerzity v Brně“ partnerské školy „Přírodovědecké fakulty Univerzity Palackého v Olomouci“*. S Instituty celoživotního vzdělávání výše uvedených škol jsme uzavřeli smlouvu o spolupráci v oblasti zabezpečení individuálně řízené pedagogické praxe studentů bakalářského studijního programu „Specializace v pedagogice“ u studijních oborů „Učitelství odborných předmětů“ a „Učitelství praktického vyučování a odborného výcviku“, dále studentů akreditovaných vzdělávacích programů „Studium v oblasti pedagogických věd“ u studijních oborů „Učitelství odborných předmětů“ a „Učitelství praktického vyučování a odborného výcviku“ a v oblasti vědeckovýzkumné spolupráce. Velmi úzká spolupráce s těmito školami je realizována v dalších oblastech.

Zúčastňujeme se jako *partneři Národního ústavu odborného vzdělávání* systémového projektu Kvalita I – nová závěrečná zkouška v oboru vzdělání 41-51-H/01 Zemědělec - farmář.

Spolupráce se zahraničím

Na mezinárodním poli spolupracujeme s partnerskými organizacemi z PL(Zespol szkół w Komornie, Zespol szkół Nr.1 Kedzierzyn-Koźle, Izba rolnicza Opole), SK (SPOŠ a PaSV Levice, OZ Guločka, HOS Bardejov, FS Čerhovčan), RO (zemědělská univerzita v Bukurešti), ES (Europroyectos Granada, AC Traductores Cordoba, ESNEPI – agentura regionálního rozvoje), PT (RUDE, zemědělská škola střední Covilha), GR (farmářka Eleni Andronikidu, Municipality of Preveza).

V Polsku jsme partnery 2 středním školám – střední zemědělskou školou Zespol szkół w Komornie a všeoborové střední škole Zespol szkół Nr.1 v Kedzierzyn-Koźle, na Slovensku 1 a je to Stredná škola poľnohospodárstva a služieb na vidieku v Levicích a další zemědělskou partnerskou střední školou je portugalská zemědělská škola v Covile.

Zahraničními univerzitními partnery jsou Faculty of Agriculture, University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine Bucharest z Rumunska, a Univerzity of Ruse z Bulharska, kde spolupracujeme s předními odborníky v oboru včelařství, ovocnářství a zemědělských plodin.

Naše spektrum partnerů patřičně doplňují organizace pro rozvoj venkova, a to portugalská MAS – organizace RUDE z portugalské Covilhy a španělská organizace ESNEPI ze španělských Pyrenejí.

Mimoškolní organizace také od letošního roku zastupuje Agrární komora z Polska – Izba rolnicza w Opolu.

Odborné praxe pro naše žáky připravuje řecká farma Eleni Andronikidu z Prevezy a španělská organizace AC Traductores z Cordoby.

V neposlední řadě v rámci zahraničních i místních aktivit spolupracujeme s opavskou ekologickou neziskovou organizací Natura Opava, Moja.Opava.cz a naším sportovním klubem SSK MSZeŠ Opava, kteří připravují pro naše žáky přírodovědné expedice a mezinárodní výměny mládeže se zaměřením na tradiční zemědělství a zdravý pohyb.

V oblasti mezinárodní spolupráce, zejména na úseku praxe žáků a studentů jsme odstranili rezervy. Škola je realizátorem velkého spektra zahraničních stáží a vzájemných studentských výměn pro všechny obory napříč studijními obory školy – praxe – Agropodnikání, Zemědělec, Zahradník, partnerské projekty – Přírodovědné lyceum, VOŠ, Agropodnikání, kempy mládeže a expedice – Podnikání, Přírodovědné lyceum, Agropodnikání, Chemik operátor, Zahradník, Zemědělec.



Oblast zapojení do mezinárodních a rozvojových programů

Nově zahájené projekty:

Název projektu	Operační program/Zdroj financování	Registrační číslo projektu	Role školy/ŠZ v projektu - příjemce/partner (v případě, že škola je partner, uvést příjemce)	Rozpočet projektu (v případě partnerství také částka, která připadá na školu)	Obsah/Cíle projektu	Období realizace
Agropuzzle 3.	Erasmus+KA2 VET	2016-1-CZ-KA202-023864	Koordinátor/příjemce	Rozpočet celého partnerství 121.820 eur, na naši školu připadá 13.225 eur	Zemědělství, malé rodinné farmy, lokální produkce	1.9.2016-31.8.2018
Agropractice 4.	Erasmus+KA1 VET	2016-1-CZ01-KA102-022861	Koordinátor/příjemce	55.006 eur	Zemědělská praxe v Řecku na rodinné farmě	1.6.2016-31.5.2018

Projekty již v realizaci:

Název projektu	Operační program/Zdroj financování	Registrační číslo projektu	Role školy/ŠZ v projektu - příjemce/partner (v případě, že škola je partner, uvést příjemce)	Rozpočet projektu (v případě partnerství také částka, která připadá na školu)	Obsah/Cíle projektu	Období realizace
Agropractice 3.	Erasmus+ KA1 VET	2015-1-CZ01-KA102-013464	Koordinátor/příjemce	55.251 eur	Zemědělská praxe v Řecku a ve Španělsku	1.6.2015-1.6.2017
Fruitfarming	Erasmus+ KA2 VET	2015-1-CZ01-KA202-013923	Partner Koordinátorem je organizace Natura Opava	14.940 eur	Zemědělství, zaměření na ovocnářství	1.9.2015-31.8.2017
Jazyková podpora	Erasmus+KA1 Školní vzdělávání	2014-1-CZ01-KA101-000090	Koordinátor/příjemce	14.486 eur	Jazykové stáže pedagog – Irsko, Rakousko	1.7.2014-30.6.2016



Pod projekty DZS patří:

projekt – Erasmus+ KA1 Školní vzdělávání

Jazyková podpora – 2014-1-CZ01-KA101-00090

14 486 euro

Pro období 1. 7. 2014 - 31. 6. 2016 – výukové jazykové pobyty pedagogů.

Díky projektu Jazyková podpora strávili 2 týdny intenzivní výukou cizího jazyka 5 pedagogů naší školy, přičemž v období červenec a srpen 2015 byl jeden učitel ve Vídni s intenzivní výukou němčiny a 4 v irského Corku při intenzivním kurzu angličtiny.

projekt – Erasmus+ KA1 Odborné vzdělávání

Agropractice 3. - 2015-1-CZ01-KA102-013464

55 251 euro

Projektové období 1. 6. 2015 – 31. 5. 2017 – budou realizovány 2 běhy zahraničních praxí v oboru zemědělství, zaměřené na pěstování plodové zeleniny a oliv.

Říjen 2015 – odborná praxe pro 13 žáků a 2 pedagogy v Řecku, v Preveze – farma Eleni Andronikidu.

24.4.-7.5. 2016 – proběhla odborná praxe pro 13 žáků a 2 pedagogy ve Španělsku, v Cordobě – firma AC Traductores. Zaměřené na pěstování zeleniny, malé rodinné farmy a parkové úpravy.

Projekt – Erasmus+KA1 Odborné vzdělávání

Agropractice 4. – 2016-1-CZ01-KA102-022861

55 006 euro

Projektové období je 1.6.2016 – 31.5.2018 – budou realizovány 2 běhy zahraničních praxí v oboru zemědělství, zaměřené na pěstování plodové zeleniny a oliv.

Říjen 2016 a 2017 – odborná praxe pro 13 žáků a 2 pedagogy v Řecku, v Preveze – farma Eleni Andronikidu

Projekt – Erasmus+KA2 Odborné vzdělávání

Fruitfarming - 2015-1-CZ01-KA202-013923

14.940 eur, partneři – CZ(2 partneři – MSŠZe a VoŠ Opava a Natura Opava), PL (Zespól szkół NR.1 z K-K), PT (Rude), RO (USAMBV Bucharest)

Projektové období je 1.9.2015-31.8.2017 – v roce 2016 bylo realizováno setkání koordinátorů v únoru a v červnu mobilita do Rumunska, v září proběhne mobilita v ČR a příští rok mobility PL a PT.

Zaměřením projektu je zemědělství partnerských zemí a především jejich ovocnářská tradice. Příjemcem grantu je organizace Natura Opava, naše škola je partnerem.

Projekt – Erasmus+KA2 Odborné vzdělávání

Agropuzzle 3. - 2016-1-CZ-KA202-023864

Rozpočet celého partnerství 121.820 eur, na naši školu připadá 13.225 eur.

partneři – CZ(2 partneři – MSŠZe a VoŠ Opava a Natura Opava), PL (Izba rolnicza Opole), PT (Rude), RO (USAMBV Bucharest), ES (ESNEPI), BG (University of Ruse)

Projektové období je 1.9.2016-31.8.2018 – v roce 2016 proběhne kontraktace, mobility začnou až v roce 2017 – únor 2017 mobilita CZ, květen 2017 mobilita BG, září 2017 mobilita RO, pokračovat budou v roce 2018 - duben 2018 mobilita ES, červen 2018 mobilita PT.

Zaměřením projektu je zemědělství partnerských zemí a především tradice malých rodinných farem. Příjemcem grantu je naše škola, organizace Natura Opava je druhým českým partnerem.

MLÁDEŽNICKÉ PROJEKTY:

Napříč obory pak probíhají kempy mládeže ve spolupráci se slovenskými, polskými a nově řeckými partnery zaměřené na zemědělství, komunitní rozvoj, zdravý životní styl či folklór a tradice. Kempu se vždy zúčastňují stejně početné skupiny žáků a pedagogů, program probíhá podle pravidel neformálního vzdělávání. Setkání jsou většinou v rozsahu 7-8 dní. **Tato grantová oblast podporuje spíše činnost neformálních sdružení či neziskových organizací, proto jsme se rozhodli**



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

vyzvat ke spolupráci organizace Moja.Opava.cz a SSK MSZeŠ Opava, které pracují se studenty naší školy, aby vytvořily programy, kterých by se naši žáci mohli účastnit.

V září 2015 (25. 9. - 2. 10. 2015) proběhl kemp mládeže s názvem **Multifunkční zemědělství 2015-1-CZ01-KA105-012710, partneři SK a PL, celkový počet účastníků 34** pro skupiny 10 žáků a 1-2 pedagogů za každý stát, koordinátorem a příjemcem grantu byla organizace Moja.Opava.cz. Náplní budou opět zemědělská témata a fungování farmy, plánované exkurze jsou na vojenský zemědělský statek Libavá, koňská farma Nové Lublice a odborný včelařský workshop.

V červenci 2016 (23.-31.7.2016) proběhl kemp mládeže s názvem **Podpora venkova 2016-1-CZ01-KA105-023024, partneři SK a PL, celkový počet účastníků 49** pro skupiny 14 žáků a 2-3 pedagogů za každý stát, koordinátorem a příjemcem grantu byla organizace Moja.Opava.cz. Náplní byla opět zemědělská témata a fungování farmy, plánované exkurze proběhly v Hustopečích u Brna – netradiční pěstování mandloní, technologie zpracování vína, venkovské muzeum Bolatice, školní genofondový sad Oldřišov, medobraní v Zálužné, řemeslné dílny.

V srpnu 2016 (8.-18.2016) proběhl kemp mládeže v řecké Preveze, **Common Europe 2016-1-CZ01-KA105-022996, partneři SK, GR a PL, celkový počet účastníků 60** pro skupiny 13 žáků a 2 pedagogů za každý stát, koordinátorem a příjemcem grantu byla organizace SSK MSZEŠ Opava. Náplní tanec a folklorní tradice, plánované exkurze Zalongo, Acheron, Lefkada, Preveza.

Přírodovědná **expedice byla směřována do Provence, Francie** v termínu 30. 6. -11. 7. 2016, kde jsme navštívili francouzský venkov, vesnice Gordes, cedrové háje v Les Alpilles, Avignon, Saint Tropez, okrové terény v Roussillonu a provensálské Colorado, Chateau Neuf de Pape aj. Přírodovědné terénní laborky byly vedeny přírodovědci z Masarykovy univerzity v Brně. Zúčastnilo se 13 žáků a 3 učitelé.

Pro další kalendářní rok pak chystáme odbornou stáž v Řecku /Preveza/ 15. - 30. 10. 2016 a přírodovědnou expedici do Itálie (Dolomity, Gargano, Řím).

Ve školním roce 2015/2016 vycestovalo do zahraničí prostřednictvím naší školy 82 osob, z toho 63 žáků a 19 učitelů.

Aktivní spolupráci máme s Polskem, Slovenskem, Španělskem, Portugalskem, Chorvatskem, Rumunskem, Francií, Lotyšskem a Řeckem, nové partnerství se nám povedlo navázat v ukrajinské Oděse, turecké Ankaře a slovenském Bardejově.

Škola je v oblasti projektových aktivit velmi známá a předpokládáme, že také v dalším období bude na tomto úseku činnosti vysoce aktivní.

V roce 2016 škola měla v udržitelnosti projekty ESF:

„Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Moravskoslezském kraji“

Název OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost,

číslo výzvy 44,

název výzvy Žádost o finanční podporu z OPVK - IPo - oblast podpory 1.1,

název prioritní osy Počáteční vzdělávání,

název oblasti podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání.

částka 216.655.471,63 Kč.

Obsahem projektu je podpora přírodovědného a technického vzdělávání ve SŠ a ZŠ v Moravskoslezském kraji, podpora a rozvoj spolupráce SŠ a ZŠ navzájem a rovněž spolupráce škol se



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

sociálními partnery, zejména zaměstnavateli a vysokými školami v oblasti přírodovědného a technického vzdělávání. Jedná se především o neinvestiční podporu, která je doplněna investicemi v oblasti přírodovědného a technického vzdělávání ve SŠ v souvislosti s realizací kurikulární reformy. Investiční podpora spočívá v modernizaci a zkvalitnění vybavení odborných učeben a laboratoří v partnerských školách. Neinvestiční podpora je zaměřena na výuku a vybavenost prostor pro výuku a na volnočasové aktivity, vzdělávání PP, spolupráci škol.

Obecným cílem projektu je investiční, neinvestiční a metodická podpora přírodovědného a technického vzdělávání v partnerských SŠ a podpora a rozvíjení spolupráce těchto partnerských SŠ a ZŠ v MSK. Výstupem projektu jsou moderně vybavené laboratoře, odborné učebny a dílny pro výuku přírodovědného a technického vzdělávání v partnerských SŠ. Do projektu je zapojeno 16 středních škol v Moravskoslezském kraji.

"Interaktivní laboratoř chemie"

registrační číslo projektu: CZ.1.07/1.1.24/01.0023

Název OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost

číslo výzvy 01,

název výzvy Moravskoslezský kraj - výzva č. 1 pro GP - oblast podpory 1.1,

název prioritní osy Počáteční vzdělávání,

název oblasti podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání.

částka 2 662 202,- Kč

Zavedením nového technického oboru 28-42-L/01 Chemik – operátor jsme reagovali na požadavky praxe s ohledem na potřeby a nároky žáků, a snažíme se vytvořit pro ně přitažlivý a moderní výukový program. Projekt Interaktivní laboratoř chemie chce s využitím moderní didaktické techniky žáky účinně motivovat ke studiu zvoleného oboru, spojuje práci v chemické laboratoři s následnou praxí v chemickém závodě. Hlavním cílem projektu je inovace chemické laboratoře a výukových materiálů technického oboru Chemik – operátor. Teoretické učivo se efektně spojí s multimediálními výstupy orientovanými na aplikaci laboratorních metod a nácvik laboratorní techniky. Část projektu zahrnuje vysoce motivující složku efektních chemických experimentů, lákavých pro studenty i veřejnost na prezentačních akcích školy. Požadavky na zvyšování odborných kompetencí chemika-operátora a potřeby praxe odráží modul metody CLIL (Content and language integrated learning), což je výuka odborného učiva z oblasti laboratorní chemie, probíhající pomocí cizího jazyka (AJ). V další části projektu navazujeme na svět práce, kde se uskutečňují odborné exkurze technologicko – chemického zaměření. Jiná část projektu slouží žákům i učitelům jako databáze používaných chemikálií s úzkým propojením na bezpečnostní složku a ochranu zdraví při práci s chemickými látkami. Celkovým výstupem projektu bude výukový portál s pěti navzájem provázanými moduly a modernizovaná klasická laboratoř chemie, sloužící žákům naší školy.

„Rozvoj stěžejních studijních oborů Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy v Opavě formou zážitkového a zkušenostního učení“

Název OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost,

číslo výzvy 2,

název výzvy Moravskoslezský kraj - 2. kolo výzvy pro GP - oblast podpory 1.1,

název prioritní osy Počáteční vzdělávání,

název oblasti podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání.

1 996 282,60 Kč



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Projekt je zaměřen na rozvoj klíčových kompetencí, zejména praktických dovedností žáků Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy v Opavě (dále v textu MSSZe a VOŠ Opava) prostřednictvím neformálního vzdělávání. Tematicky projekt řeší dvě zdánlivě nesouvisející oblasti, které se však prolínají samotným zaměřením této školy. Jedná se o obory, které jsou typické pro tuto školu a zároveň nemají obdobu v rámci Moravskoslezského kraje. Konkrétně pak o předměty související s chovem koní a aranžováním a vazbou květin (název projektu K2 značí=koně a květiny). Projektem řešené vzdělávací aktivity rozvíjejí stávající Školský vzdělávací program a současně jsou přímou reakcí na dotazníkovým šetřením potvrzený požadavek žáků po větším počtu hodin věnovaným praktické výuce. Projekt je také reakcí na aktuální trendy v ČR jako jsou neustále rostoucí počet chovaných koní a zdůraznění estetického cítění u obyvatel, které naplňuje právě originální a trendové užití květin.

„Moderní environmentální vzdělávání v přírodě“

Název OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost,
číslo výzvy 2,
název výzvy Moravskoslezský kraj - 2. kolo výzvy pro GP - oblast podpory 1.1,
název prioritní osy Počáteční vzdělávání,

název oblasti podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání.

1 900 000,00 Kč

Projekt je zaměřen na spolupráci žáků a učitelů střední školy a partnerské základní školy s odbornými pracovníky při tvorbě vzdělávacích materiálů v 7 ucelených oblastech environmentální výuky s využitím potenciálu dendrologicky významného školního parku. Dojde k projektovému vyučování, k tvorbě vzdělávacích modulů zaměřených na expozice přírodnin a odborné průvodcování. Součástí je také tvorba digitálních prezentací, informačních tabulí s popisy expozic, měnitelných výstav a soutěží, provozování letní učebny v parku a klasické environmentální učebny s množstvím sbírkových materiálů a digitálních záznamů z oblasti přírody pro širokou škálu žáků základních a středních škol. Projekt je zaměřen na tvůrčí činnost i nevšední možnosti výuky. Vede tak k dalšímu stupni pokroku ve výuce, nejen k tvorbě materiálu a výuce samotné, ale také k jejich prezentaci, propojení základního a středního vzdělávání, k prohlubování rétorických dovedností a odborných znalostí v této důležité oblasti.

„Angličtina pro chemiky ve výrobě plastů a léčivých přípravků“

Název OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost,
číslo výzvy 2,

název výzvy Moravskoslezský kraj - 2. kolo výzvy pro GP - oblast podpory 1.1,
název prioritní osy Počáteční vzdělávání,

název oblasti podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání.

4 936 553,60 Kč

Projekt zajišťuje lepší adaptabilitu absolventů oborů Chemik operátor – průmyslová chemie a Přírodovědné lyceum v podnicích vyrábějících plasty a léčivé přípravky zlepšením jejich dovedností v angličtině podle požadavků zaměstnavatelů. Zapojení zaměstnavatelů jako partnerů a rodilých

mluvčích přispěje ke zvýšení motivace žáků učit se komunikovat v angličtině. V rámci projektu se vytvoří elektronické i písemné studijní materiály pro výuku anglického jazyka ve 4 modulech přesně podle požadavků a zaměření partnerů, kteří jsou potenciální velcí zaměstnavatelé žáků. Tyto materiály



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

budou vytvořeny ve spolupráci učitelů školy, partnerů a odborných pracovníků. Na intenzivních kurzech a dále v distanční výuce budou ověřeny na žácích uvedených oborů. Cílem je propojení výuky s potřebami praxe. Počet podpořených osob je 296, počet nově vytvořených produktů 4. Projekt je vysoce hodnocen nejen významnými zaměstnavateli, ale také vysokými školami a univerzitami v oboru.

„Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Moravskoslezském kraji“

Název OP Vzdělávání pro konkurenceschopnost,

číslo výzvy 44,

název výzvy Žádost o finanční podporu z OPVK - IPo - oblast podpory 1.1,

název prioritní osy Počáteční vzdělávání,

název oblasti podpory Zvyšování kvality ve vzdělávání.

částka 216.655.471,63 Kč.

Obsahem projektu je podpora přírodovědného a technického vzdělávání ve SŠ a ZŠ v Moravskoslezském kraji, podpora a rozvoj spolupráce SŠ a ZŠ navzájem a rovněž spolupráce škol se sociálními partnery, zejména zaměstnavateli a vysokými školami v oblasti přírodovědného a

technického vzdělávání. Jedná se především o neinvestiční podporu, která je doplněna investicemi v oblasti přírodovědného a technického vzdělávání ve SŠ v souvislosti s realizací kurikulární reformy. Investiční podpora spočívá v modernizaci a zkvalitnění vybavení odborných učeben a laboratoří v partnerských školách. Neinvestiční podpora je zaměřena na výuku a vybavenost prostor pro výuku a na volnočasové aktivity, vzdělávání PP, spolupráci škol.

Obecným cílem projektu je investiční, neinvestiční a metodická podpora přírodovědného a technického vzdělávání v partnerských SŠ a podpora a rozvíjení spolupráce těchto partnerských SŠ a ZŠ v MSK. Výstupem projektu jsou moderně vybavené laboratoře, odborné učebny a dílny pro výuku přírodovědného a technického vzdělávání v partnerských SŠ. Do projektu je zapojeno 16 středních škol v Moravskoslezském kraji.



Ve školním roce 2015/2016 škola získala Krajskou dotaci projektu EVVO:

Název programu	Podpora environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty pro školní rok 2015/2016
----------------	---

Název projektu: „O medu, včelách a lidech aneb Jak se dělá med“

Částka 120 000,--Kč, z toho 33,3% spoluúčast školy, dotace 80 000,--Kč.

Bez včel bychom na zahradě neměli ovoce, zemědělci by neměli dostatečnou úrodu, vyhynuly by spousty vzácných planě rostoucích rostlin, krajina by radikálně změnila svůj ráz.

Smyslem tohoto programu by mělo být maximálně žáky zapojit do dění kolem chovu včel tak, aby se vlastní prací seznámili se stavbou úlů pro včely a vlastní činností poznali taje včelaření, seznámili se s odborníky a příklady dobré praxe v tomto, pro přírodu i člověka, jedinečném oboru.

Včelařský kroužek:

sestaven kroužek z řad žáků SŠ, kteří se budou seznamovat s chodem a prací kolem včel během celého roku. Pomohou se sestavováním rámků (to co nestihnou žáci ZŠ), natíráním. Budou zkoušet jednotlivé úkony při práci se včelami.

termín: celoročně

celkem 10 žáků x 30 týdnů x 1 h

1. návštěva ZŠ - žáci se budou podílet na sestavování konkrétního úlu (sbíjení a drátkování rámků, zatavování mezistěn), natírání nástavků a zakomponování úlů na školní zahradě.

Bude koupeno 5 úlů a tedy každá třída základní školy by mohla jeden „sestavit“. To co nestihnou, dodělají členové včelařského kroužku. Při tomto setkání se kromě práce také dozví něco ze života včel a poznají smysl jednotlivých částí úlu, seznámí se s pomůckami na chov včel.

termín: zima

celkem 2 aktivity x 20 žáků x 4 h

2. návštěva ZŠ na tvůrčí dílně – ukázky a degustace různých druhů medů, popis rozdílností, vysvětlení a názorná ukázka produktů, které se vyrábějí z medu (perníky, pečené čaje....), tvorba výrobků, soutěž mezi žáky a základními školami. Tvorba receptáře výrobků z medu.

termín: únor, březen

celkem 2 aktivity x 20 žáků x 4 h

3. návštěva ZŠ – vysvětlení principu včelstva a jeho fungování. Role matky, dělnic a trubců. V laboratoři školy si budou moci prohlédnout a sami vypreparovat jednotlivé vývojové fáze včely – seznámit se tak s proměnou dokonalou. Činnost včel budou moci pozorovat ve svých úlech a také v pokusném proskleném úle.

termín: květen

celkem 2 aktivity x 20 žáků x 4 h

4. návštěva ZŠ – vysvětlení a názorná ukázka produktů, které nám poskytují včely (med, vosk, propolis, mateří kašička, včelí jed), zdůraznění největšího přínosu a to je opylování rostlin. Vytočení prvního medu a jeho degustace.

termín: červen

celkem 2 aktivity x 20 žáků x 4 h

Výjezd ke včelařům nebo do včelařského muzea

určeno pro žáky SŠ oboru agropodnikání, lyceum a ochrany ŽP. Celkem 4 autobusy navštíví farmu Kolomý ve Starém městě u Bruntálu. Nejmodernější a největší provoz v ČR.

termín: únor - červen

celkem 4 autobusy x 30 žáků x 4 h

Včelařské přednášky

určeny pro žáky SŠ. Odborníci budou přednášet o historii chovu včely u nás a moderních způsobech chovu.

termín: podzim + jaro

celkem 2 x 100 žáků x 2 h



Oblast celoživotního vzdělávání

Naše škola je součástí jednoho ze dvou pilotních center celoživotního vzdělávání Ministerstva zemědělství ČR s názvem „Moravskoslezské centrum odborného vzdělávání pro rozvoj venkovského prostoru“.

Chceme ještě ve větší míře pokračovat v zabezpečování odborníků pro resort zemědělství orientovaný na základy zemědělské výroby, ekonomiku podniku a služby pro zemědělství, ale také pro rodinný život na farmě a ekologické zemědělství. Jsme také schopni na základě potřeb venkova, nových zemědělských činností a zaměření soukromých zemědělců opavského regionu a Moravskoslezského kraje pružně upravovat učební osnovy a vyučovací předměty. Na základě akreditace Ministerstva zemědělství evid. č. 024/02-2010 každoročně realizujeme rekvalifikační vzdělávací program „*Kurz pro výkon obecných zemědělských činností*“. Tento projekt pro vzdělávání zemědělců schválilo Ministerstvo zemědělství dne 22. 9. 2004, č. j. 32 638/2004-13020. Naše škola je zařazena do „Trvalé vzdělávací základny“ resortu Ministerstva zemědělství České republiky.

Jen v loňském roce jsme v rámci odborného vzdělávání uskutečnili ve škole 17 seminářů a 6 kurzů s účastí bezmála 1200 lidí. Do budoucna má škola přichystány projektové záměry na rozvoj své činnosti a rozvoj aktivit Moravskoslezského centra odborného vzdělávání, jehož je členem.

Škola je zapojena do projektu Národního ústavu odborného vzdělávání, který zahájil realizaci nového projektu „*UNIV 2 – KRAJE*“, a „*UNIV 3*“, který pomáhá středním školám k proměně v centra celoživotního učení. Školy zapojené do projektu budou kromě výuky pro své žáky nabízet i nejrůznější formy vzdělávání pro dospělé. Rozšíření nabídky má přispět ke zvýšení účasti obyvatel na dalším vzdělávání a zároveň pomoci školám vyrovnat se s propadem počtu žáků v období demografického poklesu. UNIV 2 – KRAJE je národní projekt Ministerstva školství, mládeže a tělovýchovy, jehož řešitelem je Národní ústav odborného vzdělávání. Je spolufinancován z Evropského sociálního fondu a státního rozpočtu České republiky. Do projektu UNIV 2 – KRAJE jsou zapojeny školy ze všech krajů ČR kromě Prahy. V rámci projektu vzniklo 325 center celoživotního učení, z nichž každé připravilo ve spolupráci se zaměstnavateli nejméně 3 programy dalšího vzdělávání. Tyto nové vzdělávací programy budou mít modulový charakter, což lidem umožňuje vybrat si jen tu část, kterou opravdu potřebují nebo je nejvíc zajímavá.

Škola připravila a ve spolupráci s Úřadem práce v Opavě úspěšně pilotně ověřila program k získání dílčí kvalifikace „*Florista*“ a připravila programy „*Manipulace se zbožím a materiálem*“, „*Chemik pro obsluhu zařízení*“, „*Mistr ve farmacii*“.

Spolu s Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR pilotně ověřila zpracované programy „*Školkař*“ a „*Chovatel koní*“.

Spolu s Úřadem práce v Opavě škola ve školním roce 2015/2016 zrealizovala kurz profesní kvalifikace „*Údržba veřejné zeleně*“.

Množství kurzů profesní kvalifikace a rozsahem celoživotního vzdělávání se škola zařadila mezi nejaktivnější školy v rámci České republiky a chce v tomto trendu nadále pokračovat, být centrem vzdělávání pro žáky, studenty, odbornou i laickou veřejnost v celém svém rozsahu odborností.



Činnosti školy v oblasti zapojení školy do dalšího vzdělávání v rámci celoživotního učení a dalšího vzdělávání pedagogických pracovníků	
<i>v seznamu zaškrtněte činnosti, na nichž se Vaše škola aktivně podílí</i>	
☐	Rekvalifikace
☒	Příprava na vykonání zkoušky podle Národní soustavy kvalifikací
☒	Odborné vzdělávání pro zaměstnavatele
☒	Zkoušky podle zákona 179/2006 Sb. v platném znění
☐	Zájmové vzdělávání pro veřejnost (např. jazykové kurzy, keramika apod.)
☐	Vzdělávání v oblasti ICT dovedností (na objednávku firem i zájmové pro občany)
☐	Vzdělávání seniorů
☐	Občanské vzdělávání
☐	Čeština pro cizince
☒	Další vzdělávání pedagogických pracovníků (DVPP)
☒	Jiné – <i>vypište: Mistr ve farmacii, Kurz pro zacházení s chemickými přípravky</i>



Autorizace školy pro profesní kvalifikace v gesci Ministerstva zemědělství



MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ
Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 - Nové Město

Čj.: 37239/2015-MZE
Počet listů: 2

ROZHODNUTÍ

Ministerstvo zemědělství, se sídlem Těšnov 65/17, 110 00 Praha 1 - Nové Město, rozhodlo podle § 9 až 11 zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání), ve znění pozdějších předpisů, o žádosti o udělení autorizace ze dne 1. 7. 2015 žadatele, jímž je právnická osoba Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, Purkyňova 12, 746 01 Opava, IČ 47813130

t a k t o :

Ministerstvo zemědělství

prodlužuje

Masarykově střední škole zemědělské a Vyšší odborné škole, Opava, příspěvková organizace

na dobu 5 let ode dne právní moci tohoto rozhodnutí

autorizaci

pro tyto profesní kvalifikace:

	Kód profesní kvalifikace	Název profesní kvalifikace
1)	41-005-H	Ovocnář
2)	41-006-H	Školkař
3)	41-007-H	Sadovník
4)	41-008-H	Florista
5)	41-009-H	Zelinář
6)	41-037-H	Květinář
7)	41-037-H	Krajinář



Kurzy dílčí kvalifikace, které má škola certifikovány Ministerstvem zemědělství v rámci programu celoživotního učení

Název školy	Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace
Adresa školy	Purkyňova 12, 746 01 Opava
Zřizovatel školy	Moravskoslezský kraj
Název programu dalšího vzdělávání	Florista (41-008-H)
Typ programu dalšího vzdělávání	Příprava na získání dílčí kvalifikace dle zákona 179/2006 Sb.
Vstupní požadavky na uchazeče	Minimálně základní vzdělání
Podmínky zdravotní způsobilosti uchazeče	Nejsou stanoveny
Forma studia	Prezenční
Délka studia	130 hodin
Způsob ukončení	Zkouškou u autorizované osoby dle zákona 179/2006 Sb.
Získaná kvalifikace	Dílčí kvalifikace „Florista (41-008-H)“
Certifikát	Osvědčení o získání dílčí kvalifikace

Název školy	Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace
Adresa školy	Purkyňova 12, 746 01 Opava
Zřizovatel školy	Moravskoslezský kraj
Název programu dalšího vzdělávání	Manipulace se zbožím a materiálem (66-005-H)
Typ programu dalšího vzdělávání	Příprava na získání dílčí kvalifikace dle zákona 179/2006 Sb.
Vstupní požadavky na uchazeče	Minimálně základní vzdělání
Podmínky zdravotní způsobilosti uchazeče	Dobrý zdravotní stav – lékařské potvrzení zdravotní způsobilosti
Forma studia	Prezenční
Délka studia	150 hodin



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Způsob ukončení	Úspěšné ukončení všech modulů
Certifikát	Osvědčení o absolvování akreditovaného kurzu
Název školy	Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace
Adresa školy	Purkyňova 12, 746 01 Opava
Zřizovatel školy	Moravskoslezský kraj
Název programu dalšího vzdělávání	Chemik pro obsluhu zařízení (28-033-H)
Typ programu dalšího vzdělávání	Příprava na získání dílčí kvalifikace dle zákona 179/2006 Sb
Vstupní požadavky na uchazeče	Minimálně základní vzdělání
Podmínky zdravotní způsobilosti uchazeče	Splnění podmínek zdravotní způsobilosti uchazečů
Forma studia	Prezenční
Délka studia	250 hodin
Způsob ukončení	Úspěšné ukončení všech modulů
Získaná kvalifikace	Zkouškou u autorizované osoby dle zákona 179/2006 Sb.
Certifikát	Osvědčení o získání dílčí kvalifikace

Následně jsou připravovány další kurzy celoživotního učení a dílčí kvalifikace ve spolupráci s významnými zaměstnavateli.



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Škola se zapojila do celonárodního projektu „UNIV III“ a rozhodnutím Ministerstva průmyslu a obchodu č. j. 268/2012 získala autorizaci pro dílčí kvalifikaci „Chemik pro obsluhu zařízení“ 28 - 033 – H na dobu 5 let.

ROZHODNUTÍ

č. 268/2012

č.j.: 29477/12/31300/852

PID MIPOX01N8SGE

Na základě žádosti ze dne 3. 7. 2012, kterou podala Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, Purkyňova 1654/12, Opava, 74601, IČO: 47813130, zastoupená Ing. Arnoštem Kleinem, bylo přezkoumáno splnění podmínek pro udělení autorizace pro profesní kvalifikaci „CHEMIK PRO OBSLUHU ZAŘÍZENÍ (28-033-H)“ a na základě § 9 a § 11 zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání), rozhodlo Ministerstvo průmyslu a obchodu takto:

žadateli Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace,
Purkyňova 1654/12, Opava, 74601, IČO: 47813130

se uděluje

na dobu pěti let ode dne nabytí právní moci tohoto rozhodnutí autorizace pro profesní kvalifikaci
CHEMIK PRO OBSLUHU ZAŘÍZENÍ (28-033-H).

Odůvodnění

Na základě správního řízení a písemných dokladů postoupených žadatelem o udělení autorizace bylo zjištěno, že žadatel je uveden v rejstříku škol a školských zařízení a splnil všechny podmínky stanovené ustanovením § 11 odst. 3 zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání, a ustanovení § 3 vyhlášky č. 208/2007 Sb., o podrobnostech stanovených k provedení zákona o uznávání výsledků dalšího vzdělávání, včetně prokázání odborné způsobilosti a vytvoření odpovídajících podmínek pro ověřování uvedené profesní kvalifikace schválené a vydané ve věstníku MŠMT.

Poučení

Proti tomuto rozhodnutí lze ve lhůtě 15 dnů ode dne jeho doručení podat dle § 152 správního řádu rozklad k ministru průmyslu a obchodu, a to prostřednictvím Ministerstva průmyslu a obchodu – odboru sektorové expertízy a průmyslové politiky, Na Františku 32, 110 15 Praha 1.

Za správnost:
Ing. Michal Horáček

Ing. Eduard Muřický
ředitel sekce průmyslu,

pověřen řízením odboru sektorové expertízy a průmyslové politiky

Na Františku 32, 110 15 Praha 1
+420 224 853 222
autorizace@mpo.cz, www.mpo.cz





Ve školním roce 2015/2016 škola realizovala na základě pověření Ministerstva zemědělství
„Kurz pro nakládání s přípravky na ochranu rostlin“

Ministerstvo zemědělství
Odbor výzkumu, vzdělávání a poradenství
Těšnov 17, 117 05 Praha 1

Č.j.: 227541/2012 - MZE - 17013

V Praze dne 3. ledna 2013

P o v ě ř e n í

**ke konání základních kurzů
pro nakládání s přípravky a používání přípravků na ochranu rostlin**

Ministerstvo zemědělství podle zákona č. 326/2004 Sb., o rostlinolékařské péči a změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů, pověřuje od 3. 1. 2013 do 3. 1. 2017

**Masarykovu střední školu zemědělskou a Vyšší
odbornou školu, Opava, příspěvkovou organizaci**

**Purkyňova 12, 746 01 Opava,
IČO 47813130**

ke konání základních kurzů podle § 86 a.

Ing. Olga Chmelíková
ředitelka odboru





**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Autorizace kurzu profesní kvalifikace „Údržba veřejné zeleně“.

MSŠZe a VOŠ
Opava, příspěvk. org., Purkyňova 12

Došlo dne: 16. 4. 2013
č.j.: 950/2013 pM.:
Vyřizeno:
spis.zn.: AGI zkr.: VJ

MINISTERSTVO ZEMĚDĚLSTVÍ
Těšnov 17, 117 05 Praha 1

Čj.: 36094/2013-MZE
Počet listů: 2

ROZHODNUTÍ

Ministerstvo zemědělství, se sídlem Těšnov 17, 117 05 Praha 1, rozhodlo podle § 9 až 11 zákona č. 179/2006 Sb., o ověřování a uznávání výsledků dalšího vzdělávání a o změně některých zákonů (zákon o uznávání výsledků dalšího vzdělávání), ve znění pozdějších předpisů, o žádosti o udělení autorizace ze dne 12.6.2013 žadatele, jímž je právnická osoba Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, Purkyňova 12, 746 01 Opava, IČ 47813130

takto:

Ministerstvo zemědělství

uděluje

Masarykově střední škole zemědělské a Vyšší odborné škole, Opava, příspěvková organizace,
Purkyňova 12, 746 01 Opava, IČ 47813130

na dobu 5 let ode dne právní moci tohoto rozhodnutí

autorizaci

pro tuto profesní kvalifikaci:

	Kód profesní kvalifikace	Název profesní kvalifikace
1)	41-033-E	Údržba veřejné zeleně



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Akreditace školy školícím střediskem k provozování výcviku a výuky pro získání řidičského oprávnění skupin C, C+E, D



KRAJSKÝ ÚŘAD

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ

Odbor dopravy a silničního hospodářství

28. října 117, 702 18 Ostrava



Čj: MSK 27886/2012
Sp. zn.: DSH/6925/2012/Ždřá
276.10 V5
Vyřizuje: Ing. Bohdana Žďárská
Odbor: Odbor dopravy a silničního hospodářství
Telefon: 595 622 954
Fax: 595 622 143
E-mail: bohdana.zdarska@kr-moravskoslezsky.cz
Datum: 2012-03-14



Toto rozhodnutí nabylo právní moci
dne 13. 3. 2012
-35-

Rozhodnutí

Krajský úřad Moravskoslezského kraje, odbor dopravy a silničního hospodářství dle ust. § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb. o krajích, jako příslušný správní orgán podle ust. § 53 odst. 3 písm. c) zákona č. 247/2000 Sb., o získávání a zdokonalování odborné způsobilosti k řízení motorových vozidel a o změnách některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „Zákon“) na základě zahájeného řízení o žádosti ze dne 22. 02. 2012 dle § 44 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, (dále jen „správní řád“) v souladu s § 49 odst. 2 Zákona a v souladu s ust. § 67 správního řádu rozhodl takto, **uděluje:**

AKREDITACI K PROVOZOVÁNÍ VÝUKY A VÝCVIKU

provozovateli školícího střediska: **Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**
s názvem: „**Školící středisko při MSZeŠ a VOŠ**“
IČ: 478 12 120
Purkyňova 12
746 01 Opava

v rozsahu skupin řidičského oprávnění C, C+E, D

Akreditace k provozování výuky a výcviku je nepřevoditelná a nepřechází na právního nástupce. Provozovatel je povinen po celou dobu provozování školícího střediska plnit podmínky stanovené ust. § 9, § 10, § 50, § 51, § 52a Zákona a přílohu č. 2 k Zákonu.

tel.: 595 622 222
fax: 595 622 123
ID OS: 0-6bxxsd

IČ: 70890692
DIČ: CZ70390692

Bankovní spojení: Česká spořitelna, a. s. – centrála Praha
č. účtu: 1650670349/0800
Úřední hodiny Po a St 9.00–17.00; Út, Čt a Pě 9.00–14.30

www.kr-moravskoslezsky.cz



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Škola je stálým členem vybraných škol Trvalé vzdělávací základny Ministerstva zemědělství pro celoživotní vzdělávání.





**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

V rámci trvalé vzdělávací základny škola pořádá „Kurzy pro výkon obecných zemědělských činností“ v rozsahu 300 hodin. Tyto kurzy pořádá při počtu zájemců 10 a více. Ve školním roce 2015/2016 kurz nebyl otevřen.





**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Nová akreditace školy Centrem odborné přípravy v gesci Ministerstva zemědělství ČR jako jediná škola v Moravskoslezském kraji.



Ing. Marian Jurečka
ministr zemědělství

MSŠZe a VOŠ	
Opava, příspěvk. org., Purkyňova 12	
Došlo dne:	20. 7. 2016
č.j.:	676/2016 příl.:
Vyřizeno:	
spis.zn.	A6I zkr.: V5

V Praze dne 16. 06. 2016
Čj. 33966/2016-MZE-14153

na základě výběru provedeného Komisí pro výběr Center odborné přípravy
čj. 28733/2016-MZE-17013

jmenuje

CENTREM ODBORNÉ PŘÍPRAVY

**Masarykovu střední školu zemědělskou a Vyšší odbornou školu, Opava,
příspěvkovou organizaci,
Purkyňova 1654/12, 746 01 Opava.**





Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

V roce 2016 pokračovalo maximální využití kapacit školy, počet tříd a počet žáků se neobvykle navýšil, všechny prostory školy v areálu Purkyňova 12 jsou využity na 100 % kapacity. Byly využity vybudované učebny na odloučených pracovištích Sláмова 3-5, Opava, kde probíhá výuka nástavbového oboru Podnikání a na Olomoucké ulici, Opava, kde probíhá výuka studentů Vyšší odborné školy. Část budovy na Olomoucké ulici byla v roce 2016 na základě smlouvy o výpůjčce Základní škole, Opava, Havlíčkova ulice. Snažíme se takto vypomoci při řešení složité situace s prostorami pro školství v městě Opavě.

Odloučené pracoviště Stěbořice jsme poskytli zřizovateli k možnému jinému využití. K 30. 7. 2015 došlo k předání celého areálu ve Stěbořicích obci Stěbořice. Situaci školy ve správě majetku velmi pomohlo toto definitivní opuštění a předání majetku ve Stěbořicích ke správě jinému subjektu. Od jeho nabídnutí k prodeji před 7 lety byl školou opuštěn, jeho údržba byla nákladná a areál nadále zastarával, chátral a stával se nebezpečný svému okolí.

V areálu školy pokračovala realizace *konceptu úpravy okolí školy*. Postupně obnovujeme krásný park, v němž je škola umístěna. Udržujeme vybudovanou dendrologickou expozici s popisy vzácných dřevin. Doplnili jsme ojedinělou expozici minerálů a hornin Slezska a expozici bludných balvanů. Osazujeme botanickou zahradu, která navazuje na zelenou střechu budovy odborného výcviku, vytvořili výukovou skalku, vřesoviště, okrasnou zahradu, ovocný sad a zelinářskou zahradu. Realizovali jsme celý projekt včetně výstavby letní učebny a doplnění sbírkových materiálů, vytvoření informačních a soutěžních tabulí, webových stránek environmentálního areálu. Využili jsme potenciál krásného parku pro výuku, sport i odpočinek. Všechny části mají nejen estetický, ale také výukový charakter a mají sloužit pro výuku nejen našich žáků, ale také pro žáky základních škol. Na celé koncepci spolupracujeme se zahradními architekty, pracovníky Arboreta v Novém Dvoře u Opavy a Zahradnické fakulty MZLU v Lednici. Tato koncepce je vysoce hodnocena magistrátem města Opavy, odborem životního prostředí, odbornou veřejností a měla by pomoci vytvořit centrum environmentálního vzdělávání, které je v naší oblasti nadčasové.

V areálu byla svépomocí pedagogů a žáků školy vybudována krásná *výuková skalka* z podkladu z jílovité břidlice. Jedná se o dílo podle nejnovějších trendů a poznatků zakládání skalek, které vhodně dotvořilo vzdělávací expozice v parku. Každoročně tak postupujeme v realizaci nádherného vzdělávacího, sportovního a oddechového komplexu okolí školy.

Škola má *výborné zázemí budov s dostatkem tříd, laboratoří a učeben*. Je tvořena budovou, která je hodnocena jako skvost neoklasicistické architektury a je umístěna uprostřed parku. Má vlastní Domov mládeže i školní jídelnu s dostatečnou kapacitou i při vysokém procentu dojíždějících a stravujících se žáků. Domov mládeže a školní kuchyně prošly postupnou rekonstrukcí a modernizací a velmi účelně slouží svému poslání. V měsíci červenci a srpnu 2016 proběhla 4. část rekonstrukce elektroinstalace školy. Rekonstruovala se elektřina v provozní části v suterénu školy – v šatnách, provozním zázemí, tělocvičnách a školní jídelně. K nejdůležitějším úkolům školy nadále patří rekonstrukce zdravotnické, výměna střechy hlavní budovy školy, výměna původních oken a zateplení tělocvičny a Domova mládeže. Jedná se o kroky, které by velmi pomohly k energetickým úsporám školy. Úniky energií vlivem těchto okolností byly posouzeny energetickým auditem jako zásadní úkol jinak krásné a 100 % využitě školy.

Se školou sousedí Školní statek, na němž mohou probíhat praxe i odborný výcvik ještě ve větší míře, než tomu je doposud.

V roce 2016 nadále pokračoval rozvoj spolupráce školy a školního statku. Docházelo k většímu propojení činností a nárůstu rozsahu záhodin. Je to dáno také faktem, že již v květnu 2014 proběhl konkurz na místo ředitele školního statku. Ředitelem Školního statku, Opava, příspěvková organizace se stal od 1. 6. 2014 ing. Arnošt Klein, který současně vykonává ředitele Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy, Opava, příspěvková organizace.

Školní statek pod jeho vedením by měl realizovat vítěznou koncepci a zmodernizovat své provozy, zejména v oblasti chovu hospodářských zvířat a skleníkového hospodářství, kde velmi zaostává za okolními podniky. Velkým handicapem praxe na školním statku se v posledních letech rovněž stala likvidace učebny praxe, která byla velmi využívána školou a nezrealizovaná koncepce obnovy učeben a



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

zázemí pro žáky v jinak krásném účelovém zařízení Drobnochovu. Škola se ve spojení s předními odborníky v oblasti podílí na projekční činnosti vedoucí k modernizaci daných pracovišť. Spolu s firmami, které zvítězily ve veřejných zakázkách, připravuje projektovou dokumentaci a podklady pro stavební povolení rekonstrukce a modernizace školního statku.

Hlavní body koncepce rozvoje školního statku:

1. Vytipování objektů, které jsou nadbytečné – ucelené areály, které neplní účel vzdělávací ani stabilizační, léta zastarávají, nemají potenciál využití a způsobují ekonomické a bezpečnostní problémy – převedení odborníkům Krajského úřadu k dalšímu využití, prodeji, pronájmu, jinému využití:
 - celý areál Stěbořice,
 - ucelená část areálu farmy Olomoucká ulice.
2. Koncepce zmenšení a ekonomické stabilizace střediska Farma Olomoucká ulice včetně zabezpečení moderního výukového charakteru formou výstavby 2 nových výukových stájí pro chov skotu a chov prasat na farmě Olomoucká.
3. Koncepce stavebních úprav nevyužitých prostor na učebny v jedinečném areálu Drobnochovu.
4. Koncepce likvidace rozsáhlého areálu zastaralých a nefunkčních skleníků a zařízení výukové a produkční okrasné zahrady spolu s Garden centrem navazují na současnou zahradní prodejnu.
5. Koncepce stavebních úprav pro v\budování odborných učeben, laboratoří a testačních dílen, pro maximální využití hlavního areálu školního statku, který je krásný, avšak nevyužitý a má potenciál využití pro výuku a vzdělání a opuštění odloučených pracovišť, která jsou nekonceptní a zatěžující.
6. Jednání se zřizovatelem o úpravách Zásad vztahů kraje k příspěvkovým organizacím pro specifickou organizaci Školní statek v Opavě. Uzavírání smluv nad 1 rok se souhlasem Rady kraje je v současném systému pronajímání půdy s mnoha vlastníky a obrovským tlakem konkurence na získání těchto pozemků handicap, které může být pro školní statek z hlediska hospodaření na půdě likvidační. Možnost prodeje movitého majetku – starší technika a technologie jsou možným příjmem pro pořízení nových.

Předloženými body navrhované koncepce modernizace a zeštíhlení školního statku dojde k tvorbě moderního vzdělávacího centra, které je oborově nutné. Centra využitelného pro 650 žáků a studentů školy, pro jiné školy s podobným zaměřením, pro rozsáhlé celoživotní vzdělávání a profesní kvalifikace. Školní statek a jeho vzdělávací charakter budou vyřešeny na dlouhou dobu, koncepčně, provozně co nejvíce úsporně, dojde k odstranění mnoha odloučených pracovišť, k vytvoření moderního praktického pracoviště.

Pokud se podaří realizace plánované koncepce centra odborného vzdělávání v oboru, bude škola spolu se školním statkem tvořit jedinečné centrum odborného vzdělávání, které nemá v ČR obdoby. Na danou koncepci byly v roce 2016 zpracovávány projekty a realizovány stavební povolení.

Místa poskytovaného vzdělání nebo školských služeb:

- Purkyňova 12/1654, 746 01 Opava,
- Olomoucká 18, 746 01 Opava,
- Slámová 3-5, 746 01 Opava.

Hlavní budova na drese Purkyňova 12/1654 je umístěna na okraji města Opavy v krásném dendrologicky cenném parku a v těsném sousedství Školního statku v Opavě. Škola má bohatou a dlouholetou tradici v zemědělském vzdělávání v převážně agrárně orientované části Opavska. Škola



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

má 96 let, budova byla postavena ve velkolepém stylu pro zemědělské vzdělávání a dodnes svými parametry plně vyhovuje výuce. V areálu se nachází kromě hlavní budovy 2 další budovy s učebnami, halami a dílnami. jedna z nich byla dostavěna v roce 2007 a splňuje nejprísnější hygienické a bezpečnostní normy. Součástí areálu jsou rovněž 2 tělocvičny a výukový park s letní učebnou. Se školou bezprostředně sousedí moderní školní statek, dohromady tvoří ojedinělý vzdělávací komplex.

Součástí hlavní budovy školy je:

- Aula – kapacita 220 posluchačů, při stolovém uspořádání 120, vybavení ozvučovací technikou, možnost využití digitální a audiovizuální techniky, krásná historická místnost.
- Klub – kapacita 50 posluchačů, možnost pořádání přednášek, besed, využití digitální techniky.
- Kmenové třídy – 21 učeben odpovídajících rozměrů hygienickým normám, kapacita 32 žáků, zpětné projekory a videoprojektory.

Kromě hlavní budovy je součástí školy odloučené pracoviště na Olomoucké ulici 18 v Opavě. Část odloučeného pracoviště Olomoucká 18 je využíváno pro výuku ve vzdělávacím programu „Regionální politika zemědělství a venkova“. V budově jsou 3 velké třídy pro 30 studentů a 4 specializované učebny pro 15 studentů. V budově jsou počítače s možností napojení na internet prostřednictvím optického kabelu a s rychlostí připojení 50 Mb. Budova je dostatečně vybavena šatnami, sociálním zázemím a kabinety pro učitele. V budově je také výdejna stravy. Část budovy je ve výpůjčce pro vzdělávací činnost Základní školy, Havlíčkova ul. Opava, příspěvková organizace.

Mimo tato zařízení má škola odloučené pracoviště Domov mládeže, Slámova 3 - 5, Opava. Domov mládeže je moderně vybaven nábytkem. Má dostatek studoven. kapacita ubytování je 84. Je využíván pro ubytování žáků střední školy, studentů vyšší odborné školy a doplňkově pro ubytování žáků ostatních škol. Součástí domova mládeže jsou 2 prostorné učebny s kapacitou 40 žáků nebo studentů, vybavené moderní didaktickou technikou.

Bezbariérový přístup není zatím v žádné budově školy vybudován.

Škola je nadstandardně vybavena a disponuje specializovanými učebnami a laboratořemi pro teoretickou výuku:

- Chemická laboratoř – kapacita 16 žáků, laboratorní stoly a pomůcky, digestoře, váhova, sklad chemikálií.
- Odborná učebna biologie – kapacita 16 žáků, videomikroskop, mikroskopy, biologické preparáty, rozsáhlé cenné sbírkové materiály.
- Odborná učebna fyziky, biologie a chemie – kapacita 30 žáků, moderně vybavena v rámci projektu NatTech.
- Učebna odborných předmětů - kapacita 30 žáků, moderně vybavena v rámci projektu NatTech.
- Odborná učebna řízení motorových vozidel – kapacita 32 žáků, videoprojektory, dataprojektor, počítačové vybavení, makety strojních součástí.
- Učebny pro výuku jazyků – 2 učebny s kapacitami 16 žáků, dataprojektory, počítačová síť s programy pro výuku anglického jazyka.
- Učebny odborných předmětů – 2 učebny s kapacitami 16, dataprojektory, vizualizéry, laboratorní vybavení, rozsáhlé sbírkové materiály.
- Učebny výpočetní techniky – 3 učebny s kapacitami 16 žáků, počítačové sítě, připojení na internet optickým kabelem, diaprojektory.
- Velká tělocvična – rozměry 540 m², základní vybavení pro míčové hry a gymnastiku, nářadovna, šatny se sociálním zázemím.
- Malá tělocvična – rozměry 150 m², základní vybavení pro míčové sporty a gymnastiku, šatny se sociálním zázemím, horolezecká stěna.
- Posilovna – kapacita 8 žáků, posilovací stroje, činky.
- Antukové hřiště – rozměry 162 m², vybavení pro volejbal a tenis.
- Ohrazené travnaté hřiště – rozměry 450 m² vybavení pro volejbal, fotbal, házenou.

Škola je připojena k internetu připojením na optický kabel pomocí UTP s rychlostí přenosu informací 50/50 Mb.



Prostory využitelné pro praktickou výuku a cvičení:

- Odborné učebny uvedené u teoretické výuky se využívají také pro praktická cvičení, praxe a odborný výcvik.
- Dílny – 5 dílen a mechanizačních hal vybavených dílenskými stroji a nářadím a uzpůsobené pro předvádění a opravy nejmodernější zemědělské techniky.
- Prostory pro uskladnění techniky – hala, garáže.
- Autocviště.
- Výukový park se 7 originálními expozicemi přírodnin a centrem vzdělávání EVVO, letní učebnou, realizovaný ve spolupráci s Arboretem v Novém Dvoře u Opavy.
- Moderní školní fóliovníky - stavbu se podařilo pořídit za přispění zřizovatele a ROP NUTS II Moravskoslezsko v celkové finanční výši více než 7 mil. Kč. Nové pracoviště je vybaveno modernější technologií, která umožní žákům školy vzdělávání podle současných trendů. Žáci budou mít možnost na pracovišti provádět například i pokusy při pěstování rostlin a takto se zapojit do různých dalších projektů.
- Pozemky pro praxi pěstování rostlin a zahradnictví o rozloze 1,5 ha.

Škola je vybavena knihovnou, která obsahuje 7 500 svazků odborné literatury a 2 500 svazků beletrie. Knihovna je studentům i zaměstnancům školy přístupná každý pracovní den. Počítače v knihovně jsou napojeny na internet. Snahou je pravidelně literaturu doplňovat podle finančních možností školy. Škola pravidelně odebírá zhruba 40 kusů periodik odborných časopisů. Knihovně je samozřejmostí meziknihovní výpůjční systém. Většina dostupné literatury je využitelná pro vzdělávací program vyšší odborné školy. Svým odborným zaměřením je školní knihovna velmi často vyhledávána i odbornou veřejností.

Ve škole se nacházejí 3 specializované učebny výpočetní techniky, v nichž je pro studenty umístěno 51 počítačů s možností napojení na internet prostřednictvím optického kabelu a s rychlostí připojení 50 Mb. Celkový počet počítačů ve škole je v současné době 153, navíc škola vlastní 84 notebooků, 12 tabletů, 31 dataprojektorů a 3 interaktivní tabule. Celé vybavení je doplněno množstvím vizualizérů, mikroskopů, digitálních kamer a fotoaparátů s možností propojení na ICT techniku. Tento počet, získaný zejména realizací mnoha projektů, vysoce překračuje současný standard.



Škola a její okolí





Interiéry školy



Čítárna



Vstupní hala



Klubovna



Školní knihovna



Aula



Interiér



Horolezecká stěna

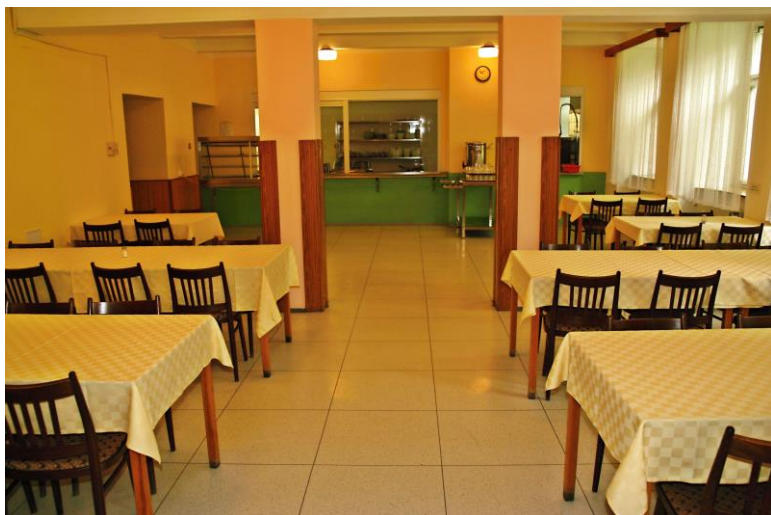


Fotky rekonstruovaného domova mládeže





Fotky rekonstruované školní kuchyně





Školní park





Školní hřiště





Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace

Nová mechanizace školy





Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace

Rekonstrukce elektroinstalace školy





Opravená mechanizační hala





Nové fóliovníky školy





Nová výuková skalka





C. Rozbor hospodaření

Příspěvkové organizaci byly stanoveny tyto závazné ukazatele:

- limit počtu zaměstnanců,
- příspěvek na provoz,
v tom:
 - na přímé náklady,
 - na provozní náklady,
 - projektová činnost OP VK
- odvod do rozpočtu kraje – odvod z investičního fondu,
- výsledek hospodaření za rok 2016.

Vyhodnocení závazných ukazatelů:

Limit počtu zaměstnanců

V oblasti limitu počtu zaměstnanců byl zřizovatelem stanoven limit počtu zaměstnanců ve výši 82,13 zaměstnanců.

Skutečný počet zaměstnanců činil 84,096 zaměstnanců, v tom:

- ze státního rozpočtu 83,596 zaměstnanců,
- z doplňkové činnosti 0,5 zaměstnanec,

Fyzický počet zaměstnanců 84, z toho 57 žen a 27 mužů.

Průměrný stav fyzických osob k 31. 12. 2016 činil 82,896.

V rozpočtu za celý rok 2016 naše organizace vykazovala 1 osobu se změněnou pracovní schopností.

Odvod do rozpočtu kraje

Zřizovatelem naší školy nebyl stanoven odvod z investičního fondu.

Výsledek hospodaření

Zřizovatelem naší školy byl stanoven vyrovnaný případně mírně přebytkový.

1. Náklady, výnosy a výsledek hospodaření, návrh na rozdělení zlepšeného výsledku hospodaření

Celková výše nákladů za sledované období za hlavní činnost činí 54 914 866,16 Kč a doplňkovou činnost 1 311 674,72 Kč.

Celkové výnosy dosáhly za sledované období za hlavní činnost 54 914 866,16 Kč a doplňkovou činnost 1 471 395,14 Kč.

Hospodářský výsledek v hlavní činnosti byl nulový a doplňkové činnosti dosáhl výše 159 720,42 Kč.

Podle zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, byl navržen příděl ze zlepšeného výsledku hospodaření ve výši Kč 159 720,42 do:

- | | | |
|----------------------------|----|-------------|
| • fondu odměn ve výši | Kč | 30 000,--, |
| • rezervního fondu ve výši | Kč | 129 720,42. |

Do fondu odměn jsme navrhli částku dle pokynu zřizovatele, a to 30 tis. Kč a zbylou část do fondu rezervního pro řešení mimořádných událostí, případně další možnosti převodu do fondu investičního. Výši rezervního fondu udržujeme rovněž z důvodu možných potřeb krytí projektových nákladů.



HLAVNÍ ČINNOST			
Výnosy	2014	2015	2016
přímé náklady	35 270 566,00	37 683 029,00	39 744 518,00
provozní náklady	8 462 464,54	8 368 577,24	9 227 618,00
vlastní zdroje	4 111 276,06	3 803 207,83	4 320 260,67
projekty	6 311 846,30	3 668 172,64	1 622 469,49
CELKEM	54 156 152,90	53 522 986,71	54 914 866,16
Náklady			
přímé náklady	35 270 566,00	37 683 029,00	39 744 518,00
provozní náklady	8 462 464,54	8 368 577,24	9 227 618,00
vlastní zdroje	4 065 481,59	3 739 063,17	4 320 260,67
projekty	6 311 846,30	3 668 172,64	1 622 469,49
CELKEM	54 110 358,43	53 458 842,05	54 914 866,16
Hospodářský výsledek	45 794,47	64 144,66	0

2. Čerpání účelových dotací

Příspěvek na provoz

V oblasti přímých nákladů /ÚZ 33353/ byla naší organizaci přidělena a v plné výši vyčerpána dotace na částku Kč 38 492 000,--.

Pod ÚZ 33038 naší organizaci byly přiděleny a vyčerpány finanční prostředky na rozvojový program „*Excellence SŠ 2016*“ ve výši Kč 58 580,--.

V rámci rozvojového programu na podporu odborného vzdělávání v období 1. - 7. měsíc 2016 pod ÚZ 33049 dostala naše škola finanční prostředky ve výši Kč 56 884,--, které byly v plné výši vyčerpány.

Na rozvojový program pod ÚZ 33050 „*Podpora školních psychologů a školních speciálních pedagogů ve školách a metodiků – specialistů ve školních poradenských zařízeních v roce 2016*“ jsme dostali příspěvek ve výši Kč 223 575,--. Rovněž i tyto finanční prostředky byly stoprocentně vyčerpány.

Na rozvojový program „*Zvýšení platů pracovníků regionálního školství*“ pod ÚZ 33052 nám byl přidělen příspěvek ve výši Kč 867 242,--. Finanční prostředky v plné výši vyčerpány.

Posledním příspěvkem v rámci přímých nákladů nám byly poskytnuty finanční prostředky pod ÚZ 33163 na program na podporu aktivit v oblasti primární prevence rizikového chování na rok 2016 ve výši Kč 46 237,--.



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

V oblasti provozních nákladů /ÚZ 0/, účelových prostředků na krytí odpisu DHM a DNM /ÚZ 205/, účelových prostředků na výuku a výcvik k získání řidičského oprávnění /ÚZ 203/ nám byly poskytnuty dotace ve výši Kč 9 088 000,--.

U účelového příspěvku na podporu EVVO „O medu, včelách a lidech aneb Jak se dělá med“ nám byla přesunuta z roku 2015 částka Kč 57 018,--. Ukončení projektu bylo 31. 7. 2016. Prostředky byly vyčerpány v plné výši.

Pod ÚZ 334 nám byly zřizovatelem poskytnuty účelové prostředky na podporu EVVO pro školní rok 2016/2017 – projekt „Včelařská akademie“ ve výši Kč 80 000,--. V roce 2016 vyčerpáno na projekt Kč 61 000,-- a částka Kč 19 000,-- převedena do roku 2017.

Pod ÚZ 131 poskytnuty finanční prostředky na posílení mzdových prostředků včetně odvodů ve výši Kč 21 600,--, které byly plně vyčerpány.

2.1 Výnosy v hlavní činnosti

Přímé náklady dle jednotlivých účelových zdrojů (dále jen ÚZ) a účelu použití v Kč

Jednotlivé účelové zdroje a jejich výše	Účel použití finančních prostředků
ÚZ 33353 Kč 38 492 000,--	– prostředky na platy, ostatní osobní náklady, dále zákonné odvody, FKSP a přímý ONIV.
ÚZ 33038 Kč 58 580,--	– účelové prostředky na rozvojový program „Excelence SŠ 2016“
ÚZ 33049 Kč 56 884,--	– rozvojový program na podporu odborného vzdělávání v období 1.- 7. měsíc 2016
ÚZ 33050 Kč 223 575,--	– účelové prostředky na rozvojový program „Podpora školních psychologů a školních speciálních pedagogů ve školách a metodiků – specialistů ve školských poradenských zařízeních v roce 2016“
ÚZ 33052 Kč 867 242,--	– rozvojový program „Zvýšení platů pracovníků regionálního školství“
ÚZ 33163 Kč 46 237,--	– program na podporu aktivit v oblasti primární prevence rizikového chování na rok 2016

Provozní náklady dle jednotlivých ÚZ a účelu použití v Kč

Jednotlivé účelové zdroje a jejich výše	Účel použití finančních prostředků
ÚZ 0 Kč 7 301 000,--	– provozní náklady
ÚZ 131 Kč 21 600,--	– posílení mzdových prostředků (vč. odvodů)
ÚZ 203 Kč 659 000,--	– účelové prostředky na výuku a výcvik k získání řidičského oprávnění službou



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

ÚZ 205 Kč 1 128 000,--	– účelové prostředky na krytí odpisů DHM a DNM
ÚZ 334 Kč 57 018,--	– účelové prostředky na podporu EVVO na školní rok 2015/2016 projekt „O medu, včelách a lidech aneb Jak se dělá med“
ÚZ 334 Kč 80 000,--	– účelové prostředky na podporu EVVO na školní rok 2016/2017 – projekt „Včelařská akademie“

Vyhodnocení čerpání účelových dotací ze státního rozpočtu

V roce 2016 byly poskytnuty ze státního rozpočtu účelové prostředky ÚZ 33353 ve výši Kč 38 492 000,--. Patřily mezi ně následující kategorie:

Přímé náklady na vzdělávání ve výši Kč 38 492 000,--, z toho:	závazný ukazatel	skutečnost
• prostředky na platy ve výši	Kč 27 092 000,--	Kč 27 092 000,--
• ostatní osobní náklady (OON) pedagog ve výši	Kč 968 000,--	Kč 968 000,--
• odvody na zdravotní a sociální pojištění ve výši	Kč 9 541 000,--	Kč 9 348 323,20
• tvorba FKSP ve výši	Kč 406 000,--	Kč 408 005,--
• přímý ONIV ve výši	Kč 485 000,--	Kč 675 671,80

Dotace byla vyčerpána v plné výši.

Dále byly organizaci poskytnuty pod ÚZ 33038 účelové prostředky na rozvojový program „*Excellence středních škol 2016*“ ve výši Kč 58 580,--, z toho:

- prostředky na platy ve výši Kč 43 232,--
- zákonné odvody ve výši Kč 14 700,--
- FKSP ve výši Kč 648,--

Dotace v tomto případě byla určena pedagogům, kteří připravovali žáky k reprezentaci školy v různých soutěžích a byla v plné výši vyčerpána.

Pod ÚZ 33049 byly naší organizaci poskytnuty finanční prostředky na rozvojový program na podporu odborného vzdělávání v období 1. - 7. měsíc 2016 v částce Kč 56 884,-- z toho:

- prostředky na platy ve výši Kč 41 981,--
- zákonné odvody ve výši Kč 14 273,--
- FKSP ve výši Kč 630,--

Finanční prostředky určené tomuto programu byly v plné výši vyčerpány.

Dále byly organizaci poskytnuty pod ÚZ 33050 účelové prostředky na rozvojový program „*Podpora školních psychologů a školních speciálních pedagogů ve školách a metodiků-specialistů ve školských poradenských zařízeních v roce 2016*“ ve výši Kč 223 575,--, z toho:

- prostředky na platy ve výši Kč 165 000,--
- zákonné odvody ve výši Kč 56 100,--
- FKSP ve výši Kč 1 651,--

Dotace v našem případě byla určena pro školního psychologa a v plné výši vyčerpána.

Pod ÚZ 33052 byly naší škole určeny účelové prostředky na rozvojový program „*Zvýšení platů pracovníků regionálního školství*“ ve výši Kč 867 242,--, z toho:

- prostředky na platy ve výši Kč 640 031,--
- zákonné odvody ve výši Kč 217 611,--
- FKSP ve výši Kč 9 600,--



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Dotace byla 100% vyčerpána.

Pod ÚZ 33163 byly škole vyplaceny finanční prostředky ve výši Kč 46 237,-- na program řešící podporu aktivit v oblasti primární prevence rizikového chování na rok 2016, z toho:

- ostatní osobní náklady ve výši Kč 17 250,--,
- ONIV ve výši Kč 28 987,--.

Dotace vyčerpána v plné výši.

Vyhodnocení čerpání účelových dotací od zřizovatele

Na provoz školy byla zřizovatelem naší organizaci poskytnuta dotace ve výši Kč 7 301 000,-- a byla plně vyčerpána.

Od zřizovatele naše škola dostala přiděleny pod ÚZ 205 účelové prostředky na krytí odpisů hmotného a nehmotného majetku na daný rok ve výši Kč 1 128 000,-- a byly v plné výši vyčerpány.

Pod ÚZ 203 byly poskytnuty škole účelové prostředky ve výši Kč 659 000,-- na dofinancování autoškoly službou. Dotace byla vyčerpána v plné výši.

Účelové prostředky na podporu EVVO „O medu, včelách a lidech aneb jak se dělá med“ nebyly v roce 2015 plně vyčerpány a částka Kč 57 018,-- se přesunula do následujícího roku, neboť ukončení projektu byla 31. 7. 2016.

Ve sledovaném roce dostala naše organizace účelové prostředky pod ÚZ 334 na podporu EVVO pro školní rok 2016/2017 v rámci projektu „Včelařská akademie“ ve výši Kč 80 000,--. V daném roce se vyčerpaly finanční prostředky ve výši Kč 61 000,-- a Kč 19 000,-- se přesouvají do roku 2017.

Naše škola pracovala v roce 2016 v projektech Erasmus+, Agropraktice III., Agropraktice IV. a Fruitfarming, kde nám byly dotace přiděleny přes Dům zahraniční spolupráce.

Rozbor příjmů z vlastní činnosti

Příjmy z vlastní činnosti byly následující:

Položka	Částka v Kč
Výnosy z prodeje výrobků vlastní výroby - zahradnice	283 713,00
Výnosy z produktivní práce žáků – zemědělci	138 036,00
Výnosy z produktivní práce žáků – zahradnice	179 574,00
Rozpouštění IT ve věcné a časové souvislosti	357 703,42
Výnosy z tržeb za ubytování žáků na DM	683 220,00
Výnosy za stravování žáci	1 753 904,00
Výnosy za stravování zaměstnanci	345 316,17
Výnosy z příspěvku strava FKSP	85 449,83
Výnosy ze školného zápisného VOŠ	123 500,00
Čerpání rezervního fondu – dary	236 624,32
Výnosy z výpůjčky	61 326,83
Výnosy z darů-drobný majetek	2 780,00
Výnosy z likvidace šrotu, odpadů	8 957,00



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Výnosy - přeprava žáků v rámci PPŽ	23 139,28
Výnosy – soukromé hovory	5 168,69
Výnosy z úroků bankovních účtů	9 609,02
Výnosy z kurzových zisků	2 892,99
Ostatní výnosy	19 346,12
celkem	4 320 260,67

Celková výše výnosů z vlastní činnosti činí Kč 4 320 260,67.

Nejvíce se na výnosech z vlastní činnosti podílely výnosy ze:

- stravování žáků a zaměstnanců školy,
- ubytování žáků na DM,
- produktivní práce žáků, prodej výpěstků a výrobků,
- školné VOŠ,
- prodej výrobků vlastní výroby – obor Zahradník,
- čerpání rezervního fondu – dary.

Hlavní činnost

Vývojové ukazatele (předchozího roku a hodnoceného roku) dílčích výnosových položek byly následující:

- Výnosy z prodeje vlastních výrobků a služeb vzrostly oproti roku 2015 o 161,05 tis. Kč. Vyšší výnos způsobila zvýšená produkce výpěstků a prodej výrobků z oboru Zahradník.
- Výnosy za produktivní práci žáků vzrostly o 75,01 tis. Kč. Na výnosech se podíleli žáci z oborů Zemědělec - farmář a Zahradník.
- Výnosy ze školného se klesly o 35,00 tis. Kč z důvodu nižšího počtu studentů VOŠ oproti roku 2015.
- Výnosy za stravování vzrostly oproti roku 2015 o 129,52 tis. Kč. Nárůst je způsoben větším počtem strážníků z řad žáků a výběrem ze dvou jídel.
- Výnosy za ubytování vzrostly jen o 4,77 tis. Kč oproti předcházejícímu roku. Došlo k mírnému zvýšení, počet ubytovaných je podobný minulému roku. Cena za ubytování pro žáka je od roku 2011 stejná.

VÝNOSY z	2013	2014	2015	2016
prodeje vlastních výrobků	146,10	192,90	222,66	283,71
produktivní práce žáků	111,60	168,60	242,60	317,61
školného	227,80	188,70	155,50	120,50
stravování	1 825,59	2 008,67	2 055,15	2 184,67
ubytování	614,25	673,02	678,45	683,22

- Čerpání fondů oproti roku 2015 zvýšení o 89,75 tis. Kč. V roce 2016 dochází ke zdanění nevyčerpaných sponzorských darů a skončila tříletá lhůta povinnosti čerpání darů z let minulých. Tyto důvody nás vedly k nutnému vyššímu čerpání.



2.2 Náklady v hlavní činnosti

Spotřeba materiálu v roce 2016 klesla oproti roku 2015 o 272,17 tis. Kč. Snížení nákladů způsobeno nákupem přes Nákupní portál. V minulém roce byla spotřeba materiálu vyšší, neboť do poloviny roku 2015 byla škola zapojena v projektu NatTech, kde tyto náklady byly čerpány.

Spotřeba energie vzrostla ve sledovaném roce o 263 tis. Kč a nárůst byl způsoben zprovozněním nového fóliovníku. Srovnání v Kč jednotlivých energií je v následující tabulce.

Náklady na reprezentaci klesly z důvodu ukončení většího projektu NatTech v polovině roku 2015.

Služby klesly o 494,68 tis. Kč – tj. pokles o 9%.

Tento pokles byl způsoben snížením nákladů na ubytování, stravování a přepravy žáků. V roce 2015 právě tyto služby byly nejvíce využívány v projektu NatTech.

Mzdové náklady vzrostly oproti roku 2015 o 723,09 tis. Kč. V září sledovaného roku byly zvýšeny platy pracovníkům ve školství.

Zákonné sociální pojištění a sociální náklady vzrostly o 338,47 tis. Kč. Tento nárůst navazuje na zvýšení platů od září 2016.

Zákonné sociální náklady vzrostly oproti roku 2015 o 87,92 tis. Kč. Nárůst je způsoben zvýšením platů a zvýšením základního přídělu FKSP na 1,5%.

Daně a poplatky klesly o 1,95 tis. Kč. Na těchto účtech se evidují poplatky za mýtné, dálniční známky, kolky a správní poplatky.

V roce 2016 nám nebyla udělena žádná pokuta a penále.

Odpisy dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku vzrostly o 382,75 tis. Kč – tj. nárůst o 33%. Odpisy vzrostly zejména nákupem traktoru pro OV, pořízení radličkového kypřiče, zahradního traktoru a provedením IV. etapy elektroinstalace na budově Purkyňova.

Náklady z drobného dlouhodobého majetku oproti roku 2015 vzrostly o 256,76 tis. Kč. Náklady byly hrazeny z přímých nákladů, vlastních zdrojů a provozních nákladů.

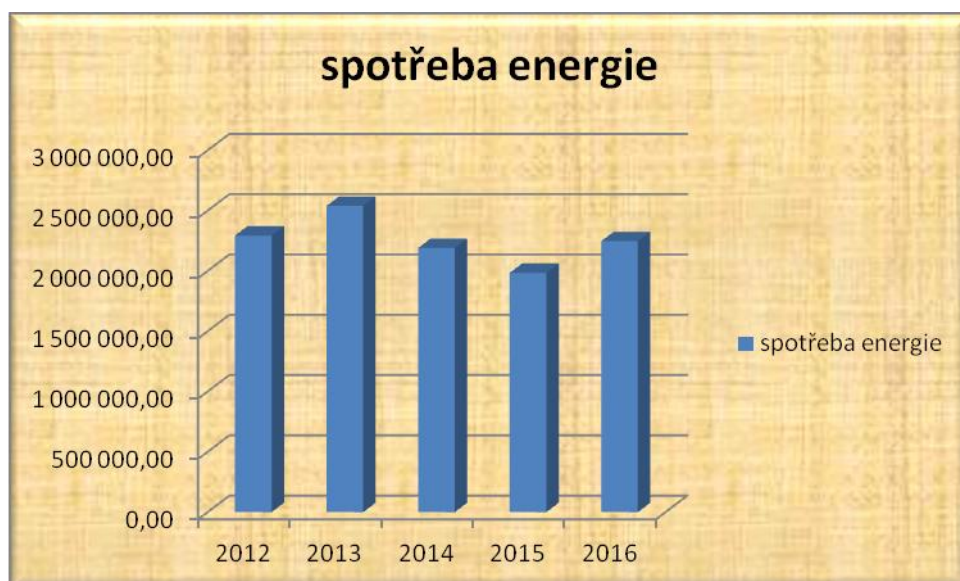
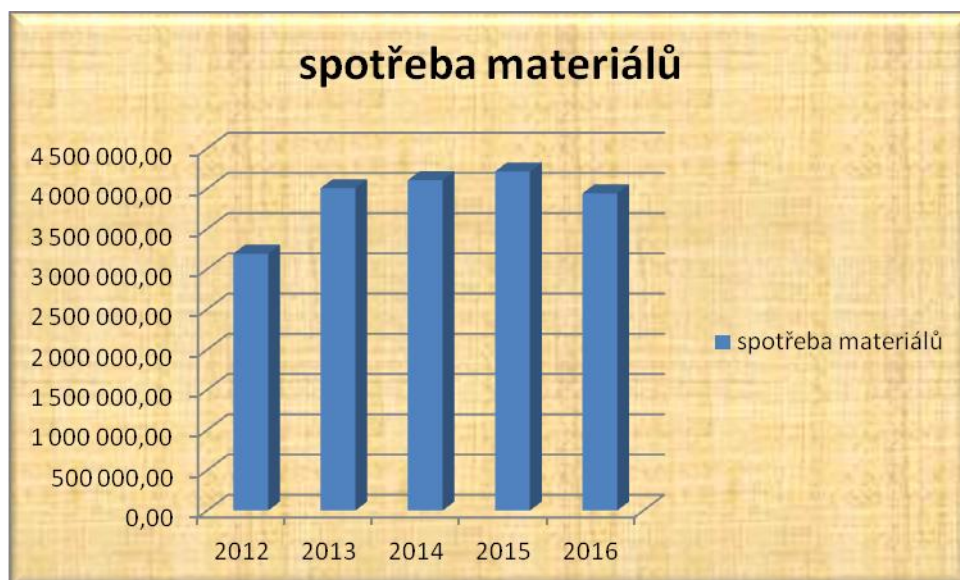
Vývoj nákladů v letech 2012 – 2016 (Kč)

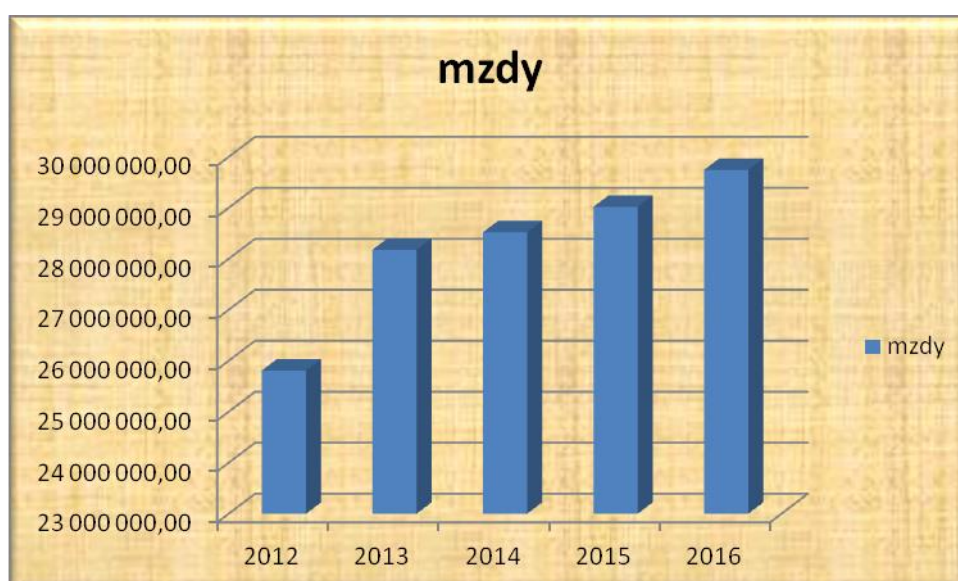
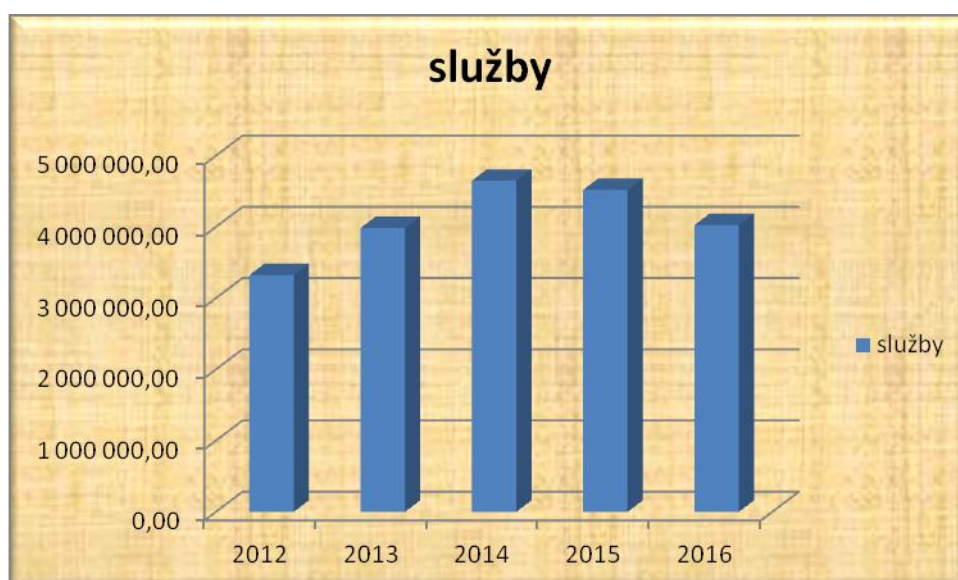
ROK	účet 501	účet 502	účet 511	účet 518	účet 521
	spotřeba materiálů	spotřeba energie	opravy a udržování	služby	mzdy
2012	3 192 726,08	2 293 943,09	1 150 709,76	3 323 068,88	25 810 495,00
2013	4 005 985,69	2 539 794,99	639 737,18	3 985 470,17	28 176 523,00
2014	4 105 921,83	2 190 822,72	918 074,41	4 649 108,86	28 520 655,00
2015	4 213 679,77	1 984 710,49	958 185,63	4 519 843,56	29 020 453,00
2016	3 941 505,52	2 247 709,47	1 241 159,10	4 025 167,88	29 743 548,00



**Spotřeba energií za roky 2012 – 2016
(Kč)**

	2012	2013	2014	2015	2016
Rok					
Voda	319 314	346 864	325 262	220 203	225 955
Teplo, TUV	475 157	478 954	399 309	404 039	418 391
Plyn	1 107 702	1 258 716	1 012 541	1 028 475	1 164 772
Elektřina	549 878	587 064	453 709	331 994	438 592
CELKEM					
ENERGIE	2 452 051	2 671 598	2 190 821	1 984 711	2 247 710







2.3 Výsledek hospodaření

Výsledek hospodaření za rok 2016 činil částku Kč 159 720,42.

Zlepšeného výsledku hospodaření bylo dosaženo v doplňkové činnosti a to:

- | | | |
|--------------------------------|----|-------------|
| • v činnosti hlavní ve výši | Kč | 0,00, |
| • v činnosti doplňkové ve výši | Kč | 159 720,42. |

Hospodářský výsledek byl finančně kryt.

Podle zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů, byl navržen přiděl ze zlepšeného výsledku hospodaření ve výši Kč 159 720,42 do:

- | | | |
|----------------------------|----|-------------|
| • fondu odměn ve výši | Kč | 30 000,--, |
| • rezervního fondu ve výši | Kč | 129 720,42. |

Hospodářský výsledek byl navržen na rozdělení tímto poměrem:

Do fondu odměn jsme navrhli částku doporučenou zřizovatelem a to 30 tis. Kč.

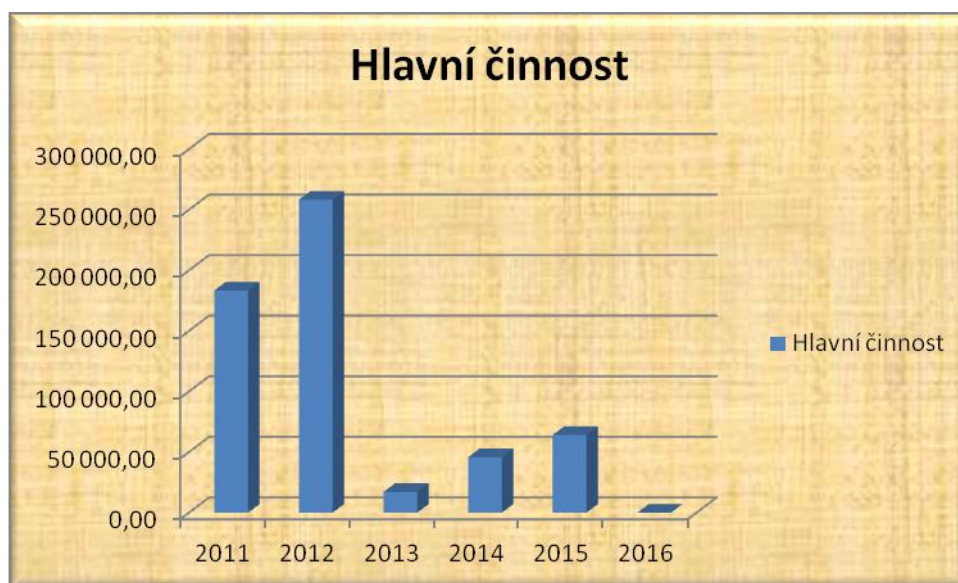
Zbylou část do rezervního fondu z důvodu jeho navýšení pro řešení mimořádných událostí, případně další možnosti převodu do investičního fondu. Výši rezervního fondu udržujeme rovněž z důvodu možných potřeb krytí projektových nákladů.



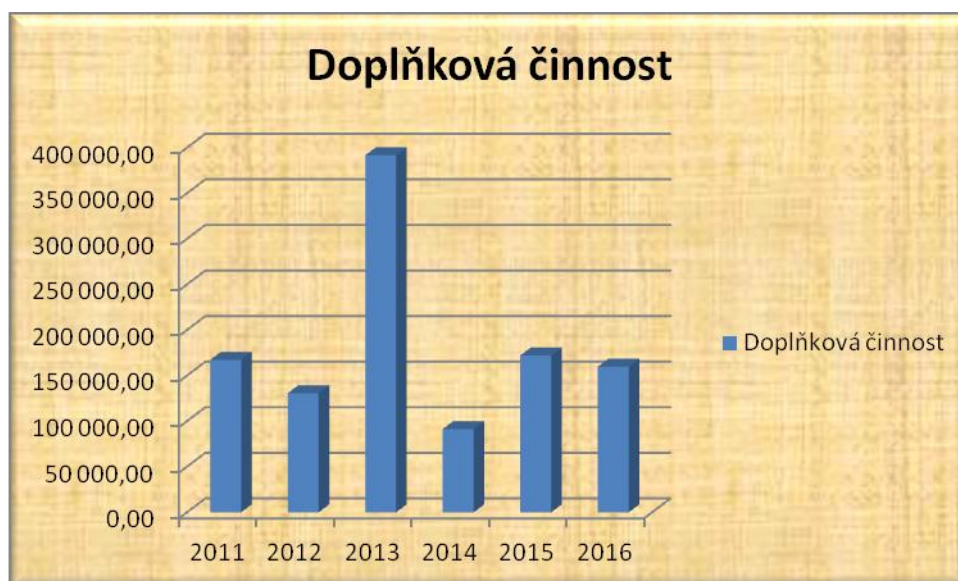
Hospodářský výsledek

ROK	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Hlavní činnost	183 370,88	258 284,74	17 048,55	45 794,47	64 144,66	0,00
Doplňková činnost	167 274,91	130 678,05	391 671,91	91 346,27	172 097,99	159 720,42

Hospodářský výsledek v hlavní činnosti



Hospodářský výsledek v doplňkové činnosti





3. Mzdové náklady a zaměstnanci, průměrný plat

Skutečné čerpání závazných ukazatelů k 31. 12. 2016:

Kč

Příspěvky a dotace z MŠMT celkem:	39 744 518,--
z toho: prostředky na platy zaměstnanců	27 982 244,--
ostatní osobní náklady	985 250,--
zákonné odvody	9 651 007,20
příděl do FKSP	421 358,--
ONIV	704 658,80

Zákonné odvody (ÚZ 33353) byly nedočerpány o Kč 192 676,80, příděl do FKSP byl přečerpán o Kč 2 005,-- a přímý ONIV byl přečerpán o Kč 190 671,80.

Závazné ukazatele v oblasti přímých nákladů - ÚZ 33353 byly vyčerpány v plné výši. ÚZ 33038,33049,33050,33052,33163 byly vyčerpány dle závazných ukazatelů.

V oblasti limitu počtu zaměstnanců byl zřizovatelem stanoven limit počtu zaměstnanců ve výši 82,13 zaměstnanců.

Skutečný stav přepočtených zaměstnanců činil 84,096 zaměstnanců, v tom:

- ze státního rozpočtu 83,596 zaměstnanců,
- z doplňkové činnosti 0,5 zaměstnanec.

V roce 2016 jsme evidovali 60,022 pedagogických zaměstnanců, nepedagogických zaměstnanců 24,074 a 0,5 nepedagogického zaměstnance bylo hrazeno z doplňkové činnosti.

Zaměstnanci podle kategorií ze státního rozpočtu

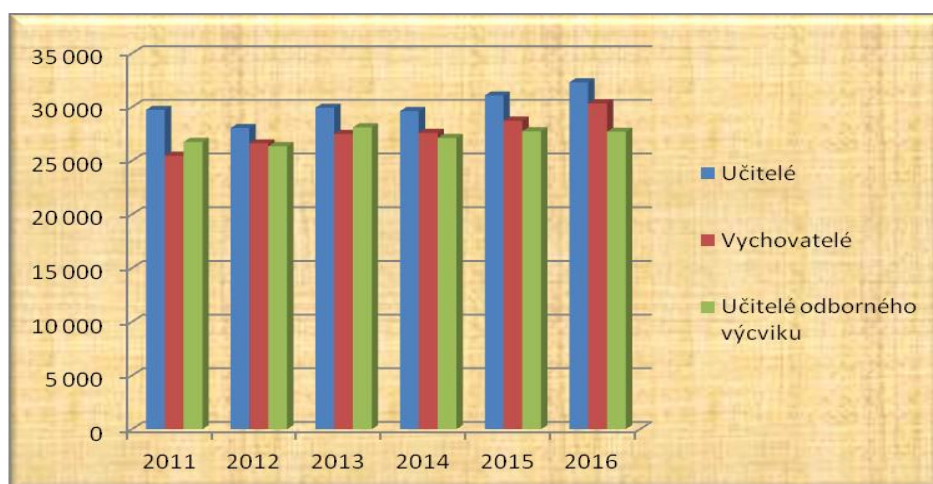
Zaměstnanci podle kategorií	Přepočtený počet zaměstnanců	MP bez OPPP	Průměrný měsíční plat
pedagogičtí zaměstnanci	60,022	22 512 299	31 256
z toho:			
- učitelé	43,824	16 989 937	32 307
- vychovatelé	3,915	1 425 904	30 351
- učitelé odb. výcviku	11,783	3 917 748	27 708
- ostatní pedagogové	0,5	178 710	29 785
nepedagogičtí zaměstnanci	23,574	5 469 945	19 336
z toho:			
- dělnická povolání	11,074	2 171 282	16 339
- THP	6,0	1 943 734	26 996
- obchod. provozní zaměstnanci	6,5	1 354 929	17 371
Celkem	83,596	27 982 244	27 894



Přehled průměrných platů v Kč od roku 2011 – pedagogičtí zaměstnanci

Zaměstnanci	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Učitelé	29 738	28 058	29 937	29 624	31 079	32 307
Vychovatelé	25 465	26 614	27 493	27 593	28 733	30 351
Učitelé odborného výcviku	26 750	26 351	28 113	27 122	27 747	27 708

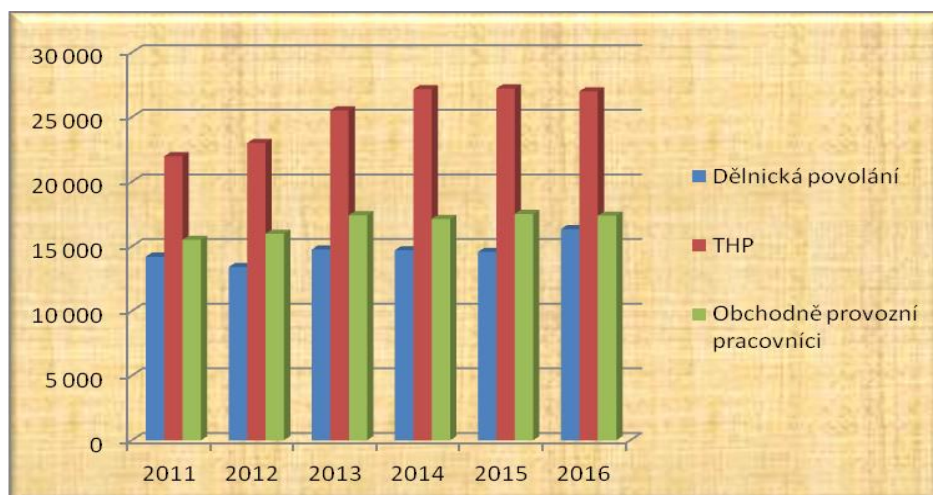
Průměrné platy pedagogických pracovníků



Přehled průměrných platů v Kč od roku 2011 – nepedagogičtí zaměstnanci

Zaměstnanci	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Dělnická povolání	14 202	13 400	14 759	14 701	14 573	16 339
THP	21 969	23 000	25 516	27 155	27 216	26 996
Obchodně provozní pracovníci	15 503	15 979	17 408	17 123	17 514	17 371

Průměrné platy nepedagogických pracovníků





3. Komentář k přehledu plnění plánu hospodaření

V tomto komentáři se zaměříme na syntetické účty hlavní i doplňkové činnosti, kde hladina významnosti porovnání plánu a skutečnosti je stanovena nad $\pm 10\%$.

Naše organizace na doporučení zřizovatele při sestavování finančního plánu přednostně řeší spotřebu energií, která je stěžejním nákladem pro organizaci. Plán na rok 2016 byl o 533,86 tis Kč vyšší, než skutečnost hodnoceného roku. Rozdíl činil $-18,18\%$. Úspora se dá přičítat teplejšímu počasí v zimním období a rovněž dobrý výběr dodavatele plynu a elektrické energie.

V druhé polovině roku jsme řešili některé důležité opravy, které jsme v rámci ušetření energií mohli uskutečnit. Původní plán na opravy a udržování byl 1 016 tis. Kč, ve skutečnosti jsme vyčerpali na opravách 1 276,21 tis. Kč, tj. nárůst o $25,61\%$. Konkrétní čerpání jednotlivých oprav je uvedeno v bodě 5.

Náklady na cestovné oproti plánu se zvýšily o 28,33 tis. Kč, tj. nárůst o $33,64\%$. Větší počet školení, exkurzí pedagogických pracovníků s žáky a zahraniční cestovné pedagogů v rámci projektu Erasmus+ způsobil nárůst cestovních náhrad.

Aktivace vnitroorganizačních služeb vzrostla o 5 tis. Kč, tj. 20% . Zvýšení bylo způsobeno dobrou produkcí brambor, která skončila v naší školní kuchyni.

Ostatní služby na účtu 518 vzrostly oproti plánu o $29,78\%$. Zvýšení se projevilo na nájmu nemovitostí, údržbě výpočetní techniky, inzerci, propagaci a přepravné žáků v rámci zahraničních pobytů v projektech Erasmus+.

Na dani silniční jsme zaplatili více o 1,82 tis. Kč, což odpovídá hodnotě $12,14\%$. Zvýšení je způsobeno snížením úlev na dani u nových vozidel.

Jiné daně a poplatky – rozdíl mezi plánem a skutečností je $-1,24$ tis. Kč tj. $-12,4\%$.

Jiné pokuty a penále – ve sledovaném roce nám nebyla udělena žádná pokuta ani penále, ve srovnání s plánem Kč 2000,-- činí odchylka -100% .

Náklady z drobného dlouhodobého majetku oproti plánu se zvýšily o 548,63 tis Kč, tj. $147,56\%$. Možný zvýšený nákup byl umožněn úsporou energií a vytvořením vlastních zdrojů, jejich výše v době tvoření plánu nebyla známa.

Ostatní náklady z činnosti byly ve skutečnosti nižší o 168,26 tis. Kč – tj. $-16,26\%$. Úsporu tvoří zejména změna vypořádacího koeficientu DPH.

Daň z příjmu plánována srovnáním částek minulých let. Jedná se o srážkovou daň z úroků na bankovním účtu, která závisí na objemu finančních prostředků na účtech. Rozdíl mezi plánem a skutečností činí $-1,17$ tis. Kč, což představuje $-39,14\%$.

Výnosy z prodeje vlastních výrobků byly ve srovnání s plánem o 33,71 tis. Kč vyšší, což představuje odchylku od skutečnosti $13,49\%$. Ve sledovaném roce se zvýšila produkce výpěstků a prodej výrobků z oboru Zahradník.

Výnosy z pronájmu byly v roce 2016 o 52,08 tis. Kč vyšší, což představuje $28,15\%$. Na zvýšení se podílela úprava cen nájemného prodejních automatů.

Čerpání fondů oproti plánu se zvýšilo o 156,73 tis. Kč – tj. $68,15\%$. Od roku 2016 dochází k zdanění nevyčerpaných sponzorských darů a končila tříletá lhůta povinnosti čerpání darů z let minulých. Tyto důvody nás vedly k nutnému vyššímu čerpání.

Úroky – rozdíl mezi plánem a skutečností je $-2,39$ tis. Kč což představuje $-19,92\%$. Výši úroků ovlivňuje stav finančních prostředků na účtech.

Kurzové zisky byly nižší oproti plánu o $-9,11$ tis. Kč – tj. $-75,89\%$. Pokles je způsoben vývojem hodnoty koruny k euru.



5. Péče o spravovaný majetek

Nemovitý majetek ve správě organizace

Na základě zřizovací listiny ZL/189/2001 nám byl svěřen do správy organizace následující majetek:

Budovy a stavby:

- budova školy, Purkyňova 12 Opava,
- budova školy, Olomoucká 18 Opava,
- budova domova mládeže, Slámová 3 Opava,
- budova domova mládeže, Slámová 5 Opava,
- velká tělocvična, Purkyňova bez čp/če Opava,
- mechanizační hala, Purkyňova bez čp/če Opava,
- budova učeben pro odborný výcvik, bez čp/če Opava,
- fóliovník, Purkyňova bez čp/če Opava.

Investiční činnost, provedené opravy a údržba majetku

V rámci investiční činnosti v roce 2016 bylo provedeno technické zhodnocení budovy školy Purkyňova 12 – „*Rekonstrukce elektroinstalace objektu školy*“- IV. část, kde investorem akce byl Moravskoslezský kraj. Celková hodnota technického zhodnocení budovy činila Kč 2 970 232,93.

V září škola zakoupila traktor Claas pro odborný výcvik v celkové výši Kč 2 075 150,--

V prázdninových měsících bylo provedeno zateplení fasády a výměna oken mechanizační haly v celkové výši Kč 836 359,26.

Rovněž v těchto měsících bylo provedeno technické zhodnocení chemické laboratoře v budově školy ve výši Kč 65 265,31.

Nákup zahradního traktoru ve výši Kč 94 994,50.

Nákup radličkového kypříče v částce Kč 192 390,--.

Z celkového objemu nákladů na opravy a udržování uvádíme ty nejdůležitější:

- oprava schodiště u hlavního vchodu v ceně Kč 318 758,77,
- výměna komínových vložek v hodnotě Kč 110 649,66,
- malování DM, nové haly, mechanizační haly a školy v hodnotě Kč 101 030,--,
- oprava mechanizační haly v ceně Kč 83 041,09,
- oprava vozového parku v ceně Kč 122 792,94,
- broušení a nátěr parket v Klubu školy v hodnotě Kč 37 558,40,
- montáž datového rozvaděče v ceně Kč 27 854,20,
- oprava omítek ve školní jídelně v hodnotě Kč 27 367,
- oprava strojů ve školní kuchyni v ceně Kč 21 118,--,
- oprava tiskáren, notebooku v ceně Kč 45 485,--,
- údržba pozemků v ceně Kč 30 125,--,
- oprava fóliovníku – zabezpečení, termostat v hodnotě Kč 11 814,44,
- oprava oken na DM v ceně Kč 130 585,89.

Náklady na opravy a údržbu z prostředků zřizovatele byly uhrazeny v hodnotě
z vlastních zdrojů bylo na údržbu a opravy poskytnuto
a doplňková činnost se na opravách podílela částkou

Kč 1 037 177,18,
Kč 202 981,92,
Kč 35 051,05.



Majetek grantových projektů OPVK

Angličtina pro chemiky ve výrobě plastů a léčivých přípravků

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Notebook Acer aspire +	24	418 014,72
Videokamera Panasonic	1	9 088,80
Notebook Acer TM	1	34 610,48
SWR Adobe Premiere	1	11 670,00
SWR AVG 9 Bussines	1	6 912,00
SWR MS OFFICE 2007	25	44 520,00
CELKEM		524 816,00

Rozvoj stěžejních studijních oborů Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy v Opavě formou zážitkového a zkušenostního učení

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Sedlo	1	15 000,00
Jezdecké sedlo školní Kentaur	1	15 680,00
Bezpečnostní vesta	1	1 920,00
Chrániče na nohy pro koně	2	2 080,00
Jezdecká přilba CASCO	2	2 400,00
Jezdecká přilba bezpečnostní	6	4 545,00
Uzda kožená Kentaur	2	1 680,00
Lonž pásková Kentaur, BUSSE	2	535,00
Třmenové řemeny, třmeny	3	1 770,00
Překážky	3	11 758,00
Kůň slovenský teplokrevník DONA	1	115,00
Kůň valach GIDRAN	1	40 000,00
Teplokrevná kobyla Elba	1	55 000,00
Mobilní oplocení kruhové	1	39 960,00
Profilové stojany ČR-150	10	15 140,00
Gelová podložka zesílená	1	990,00
Jezdecké sedlo školní Kentaur	1	15 680,00
CELKEM		224 253,00

Moderní environmentální vzdělávání v přírodě

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Videokamera Sony DCR	1	11 606,00
Digitální fotoaparát	1	6 438,00
GPS –navigace Garmin	1	11 503,00
Tabule Medium Varioboard	3	16 572,00
Vitríny včetně stojanů	10	45 300,00
Notebook Acer	1	13 223,00
Dataprojektor Acer	1	14 087,00
Panasonic DVD st. rekordér	1	8 748,00
Mikrotom model MT 5503	1	6 384,00
Vizualizér OTH LUMENS	1	14 364,00
Stereomikroskop E2B	1	21 948,00
Nůžky na větve FISKARS	1	1 044,00



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Nůžky do výšek FISKARS	1	1 903,00
Repro SND 2.0 BLACK	1	1 224,00
Přenosný USB Mikroskop	1	11 237,00
Jednodílný žlab. vrták	1	10 344,00
CELKEM		195 925,00

Interaktivní laboratoř chemie

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Laboratorní stůl 4x oboustranný díl	1	272 536,00
Bezpečnostní skříň na kyseliny vysoká	1	62 500,00
Bezpečnostní skříň na kyseliny spodní	1	48 994,00
Skříň na chemikálie s nadstavcem	1	29 970,00
Sestava skříní na chemikálie	1	35 850,00
Topné hnízdo	2	9 580,00
Tiskárna HP Laser Pro 1	1	7 339,00
Interaktivní tabule Panasonic	1	71 578,00
Fotometr PF 12	1	32 637,00
Laboratorní systém na čištění vody	1	14 254,00
Lázeň ultrazvuková RK 102H	1	30 698,00
Digitální fotoaparát NIKON	1	6 499,00
PH metr stolní PH50	2	22 297,88
Mikrovlnná trouba	1	1 890,00
Skartovací stroj FELLOES	2	3 000,00
Digitální mikroskopová USB kamera	6	17 061,00
Stojánek na pipety	1	1 082,95
Podložka pro odkapávání pipet	2	677,6
Licence CS6 MASTER COLLECTION	1	19 998,00
Sušárna horkovzdušná BINDER	1	36 094,30
CELKEM		724 536,73

Podpora přírodovědného a technického vzdělávání v Moravskoslezském kraji

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Rozmetadlo průmyslových hnojiv RAUCH AXIS 20.1Q	1	219 978,00
Čtyřradličný nesený otočný pluh OPALL AGRI JUPITER II	1	241 879,00
Kombinovaný kypřič OPALL AGRI SATURN III 4P	1	406 560,00
LEMKEN SOLITAIR 9/3000-DS	1	630 410,00
Demonstrační stůl	1	83 761,04
Učitelské a žákovské pracoviště dřezy	1	42 681,54
Demonstrační stůl	1	41 257,37
Banner	1	1 452,00
SW OFFICE PRO PLUS 2013	1	2 421,00
Vybavení - Fyzika		419 773,89
Vybavení - Biologie		175 318,24
Vybavení - Chemie		139 087,20
Vybavení – Chov zvířat		217 137,55



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Vybavení – odborný výcvik		19 569,60
Rozmetadlo průmyslových hnojiv	1	419 870,00
CELKEM		3 061 156,43

Šablony SŠ – Moderní škola

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Notebook ACER TMP 253-M	20	284 376,00
Notebook ACER ASPIRE	2	18 850,00
Projektor SONY	13	197 663,00
Tablet ACER ICONIA W3	10	81 699,00
Routr bezdr. AP-CISCO	1	5 843,00
Switsch TP-LINK TL-SL	1	5 941,00
Vizualizer TRIUMPH	1	3 768,00
Rozhraní k tabletům PASPORT	10	61 117,00
Osobní počítač LYNX MS	35	368 359,95
Monitor AOC LCD	19	46 278,87
Reproduktory CRONO CS	20	25 392,00
Projekční plátno NOBO	14	23 873,00
TP LINK Bezdrátový směrovač	5	4 398,00
TP LINK TL-R600VPN	3	4 176,00
Multilicence k tabl. PS 2400	1	11 385,00
CELKEM		1 143 119,82

Včelařství:

Název majetku	Počet kusů	Cena celkem
Nerezový medomet	1	22 560,00
Nerezová nádoba na med	1	4 924,00
Odvíčkovací vana	1	1 222,00
Úl Langstroth	5	13 800,00
Včelstvo	5	10 000,00
Stojan pro 5 úlů + podpěrná noha	1	3 645,00
Stojan pro úly + podpěrná noha	1	2 850,00
Úl Langstroth 159 MM	4	11 160,00
Mechanický ometač včel	1	6 650,00
Stojan pod úl vč. nohy	2	5 700,00
Tavidlo vosku	1	23 840,00
Spunkovačka	1	1 489,99
Odstředivka na odstř. vosku	1	27 225,00
Nerez. zařízení na pastování medu	1	29 943,47
Tepelná rohož na temperaci medu	1	3 740,11
Nerezová nádoba na med 50 l	1	3 995,42
CELKEM		172 744,99



V roce 2016 jsme dostali věcný dar v hodnotě Kč 2 780,-- od SRPDŠ při MSŠZe a VOŠ Opava pro výuku praxe:

- Rovněž jsme dostali od TEVA Czech Industries s.r.o. Opava.-Komárov věčný dar pro laboratoř chemie:

- Dále škola obdržela finanční dary ve výši Kč 250 332,-- z toho:

- Ve výhledu bude nutno provést:*

- rekonstrukci zdravotnické (kanalizace, voda, plyn),
- oprava střechy školy Purkyňova ul.,
- výměnu výplní a zateplení stavebních konstrukcí hlavní budovy školy, včetně oken v areálu celé školy,
- oprava asfaltových komunikací v areálu školy,
- úpravu vytápění tělocvičny,
- výměnu plynového varného kotle v kuchyni školy,
- nástavbu nové haly pro zřízení dvou učeben,
- zateplení konstrukcí objektu domova mládeže,
- oprava kanalizace DM,
- tmelení kopulitů v tělocvičně.

Od 1. 1. 2011 je pojištění řešeno v rámci Centrálního pojištění Moravskoslezského kraje a jeho příspěvkových organizací firmou SATUM CZECH s.r.o. a ani v roce 2016 nedošlo ke změnám.



**Závěrečná inventarizační zpráva o provedené inventarizaci majetku a závazků
účetní jednotky MSSZe a VOŠ, Opava za rok 2016**

1. Periodická inventarizace majetku a závazků byla provedena v souladu s ustanovením § 6, 29, 30 zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu s vyhláškou č. 410/2009 Sb., kterou se provádějí některá ustanovení zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví a v souladu s prováděcí vyhláškou o Inventarizaci majetku a závazků č. 270/2010 Sb., dále dle Směrnice pro provedení inventarizace a na základě příkazu ředitele školy ze dne 14. 10. 2016.
2. Ústřední inventarizační komise byla jmenována ředitelem školy ve složení:
Předseda ÚIK: Mgr. Stříbná Jana
Člen ÚIK: Mgr. Hlistová Jana
Člen ÚIK: Ing. Kašpárková Libuše

Za provedení fyzické inventury zodpovídají členové dílčích inventarizačních komisí, jmenovaných na základě příkazu ředitele školy k provedení řádné inventarizace, kteří byli dle Směrnice pro provedení inventarizace proškoleni.

3. Inventarizace veškerého majetku a závazků byla provedena v souvislosti s řádnou účetní závěrkou tj. k 31. 12. 2016 a fyzicky proběhla ke dni 31. 10. 2016. Fyzická inventura byla opravena o přírůstky a úbytky inventarizovaného majetku za dobu od ukončení fyzické inventury tj. od 31. 10. 2016 – 31. 12. 2016. Nehmotný majetek, materiálové zásoby, pokladna a ceniny byly kontrolovány 19. 12. 2016 k 31. 12. 2016. Dokladová inventarizace byla provedena k 31. 12. 2016.
4. Inventarizace hmotného majetku proběhla od 9. 11. do 15. 11. 2016
Inventarizace nehmotného majetku proběhla: 19. 12. 2016 k 31. 12. 2016
Inventarizace materiálových zásob proběhla: 19. 12. 2016 k 31. 12. 2016
Inventarizace pokladny a cenin proběhla: 19. 12. 2016 k 31. 12. 2016
Dokladová inventarizace proběhla: 20. 1. 2017 k 31. 12. 2016.

5. Rekapitulace zjištěného stavu
Evidence dlouhodobého a drobného majetku vede naše organizace na PC pomocí programu HELIOS – FENIX. Při fyzické inventarizaci byl zjišťován stav hmotného majetku k 31. 10. 2016. K 31. 12. 2016 proběhla dodatková inventura přírůstků a úbytků za období listopad – prosinec 2016. Na základě inventarizačního soupisu dlouhodobého majetku dle účtů a drobného majetku dle místností a jednotlivých středisek (škola, domov mládeže, učiliště, školní jídelna, učební pomůcky) byla provedena inventarizace v předepsaných termínech. Za provedení fyzické inventarizace zodpovídají členové dílčích inventarizačních komisí.

Inventarizace materiálových zásob, pokladny, cenin a nehmotného majetku byla provedena přepočítáním nebo převážením materiálových zásob a stavy byly porovnány s inventurními soupisy. Zjištěné stavy souhlasily s inventurními soupisy a se stavem majetku v účetnictví. Dokladovou inventarizací byl zkontrolován stav závazků a pohledávek, stav finančních prostředků na bankovních účtech a stav fondů. Nebyly zjištěny rozdíly.

Periodická inventarizace majetku a závazků účetní jednotky MSSZe a VOŠ, Opava byla provedena v souladu s platnými ustanoveními. Zjištěné skutečnosti a stavy souhlasily s inventarizačními soupisy, žádné nesrovnalosti nebyly zjištěny.



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

6. Inventarizační zpráva je doplněna o souhrnný přehled provedených inventur (rekapitulace zůstatků inventarizovaných účtů k 31. 12. 2016). Seznamy inventurních soupisů a dodatečných inventurních soupisů jsou založeny na ekonomickém úseku účetní jednotky.

Datum vyhotovení závěrečné inventarizační zprávy: 30. 1. 2017.

Jména a podpisy ÚIK:

Předseda: Mgr. Stříbná Jana

Členové: Mgr. Hlistová Jana

Ing. Kašpárková Libuše

Ing. Arnošt Klein
ředitel MSŠZe a VOŠ, Opava



Pronájem svěřeného nemovitého majetku

Naše organizace pronajímá nemovitý majetek, uzavřené smlouvy nejsou delší než jeden rok. Smlouvy jsou uzavřeny s více smluvními stranami jako hodinové pronájmy tělocvičen, učeben a auly.

Rovněž pronajímáme autocviště, účel nájmu je podnikatelská činnost.

Na dobu určitou pronajímáme školní byt, který je v hlavní budově školy na Purkyňově 12, Opava.

Naše škola není v nájmu u jiných subjektů.

Smlouvu o výpůjčce jsme uzavřeli se Základní školou, Opava, Havlíčkova 1, příspěvková organizace na budovu Olomoucká 18, Opava od 1. 1. 2016 do 31. 12. 2016. Předmětem výpůjčky je pouze část budovy. Odloučené pracoviště Olomoucká 18, Opava zčásti využíváme pro výuku studentů vyšší odborné školy a zčásti v rámci výpůjčky poskytujeme pro výuku výše uvedené škole.

Naše škola má uzavřenu smlouvu o výpůjčce se Školním statkem, Opava, příspěvková organizace. Výpůjčka je uzavřena v závislosti na realizaci projektu CZ.1.07/1.1.07/02.0041 "Rozvoj stěžejních studijních oborů Masarykovy střední školy zemědělské a Vyšší odborné školy v Opavě formou zážitkového a zkušenostního učení". Předmětem výpůjčky je středisko Drobného Školního statku, Opava, příspěvková organizace. Smlouva o výpůjčce je uzavřena na dobu realizace a následné udržitelnosti projektu od 1. 12. 2009.



6. Doplňková činnost

Ve sledovaném roce byly předmětem doplňkové činnosti:

- hostinská činnost,
- provádění rekvalifikačních kurzů, vzdělávacích kurzů a odborného školení včetně zprostředkování,
- ubytovací služby,
- pronájem majetku,
- silniční motorová doprava osobní a nákladní,
- provoz autoškoly,
- závodní stravování zaměstnanců právnických osob vykonávajících činnost škol a školských zařízení zřízených krajem, obcí nebo svazkem obcí.

V doplňkové činnosti za rok 2016 činily náklady Kč 1 311 674,72, výnosy činily Kč 1 471 395,14.

V porovnání s rokem 2015 jsou náklady nižší o 48,87 tis. Kč.

Výnosy v porovnání s rokem 2015 jsou nižší o 61,24 tis. Kč.

Rozpis nákladů a výnosů za rok 2014 je uveden v následujících tabulkách.

Rozpis nákladů v doplňkové činnosti za rok 2016

Účet	Nákladový druh	Částka
501	Spotřeba materiálu	441 083,53
z toho:	Potraviny	258 313,93
	Čistící prostředky	20 713,39
	Všeobecný materiál,PHM,DDHM	162 056,21
502	Spotřeba energie	154 433,73
511	Opravy a udržování	35 051,05
513	Náklady na reprezentaci	2 103,00
518	Ostatní služby	300 471,07
521	Mzdové náklady	151 781,00
z toho:	Prostředky na platy	98 411,00
	OPPP	53 370,00
524,525	Zákonné sociální pojištění	33 937,88
527	Příděl do FKSP	1 476,71
527	Školení	3 000,00
549	Ostatní náklady jz činnosti	178 518,75
551	Odpisy dlouhodobého majetku	3518,00
CELKEM		1 311 674,72

Rozpis výnosů v doplňkové činnosti za rok 2016

Účet	Výnosový druh	Částka v Kč
602	Výnosy z prodeje služeb	917 494,57
z toho:	Stravné	334 209,25
	Ubytování	782,64
	Kurz svařování	0,00
	Kurz Chemické legislativy	15600,00
	Kurz Pesticidy	17500,00
	Kurz Španělštiny	4200,00
	Kurz Motorový vozík	19600,00
	Výnosy spojené s pronáj-	182808,68



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

	mem nemovitých věcí	
	Autoškola	342 794,00
603	Výnosy z pronájmu	237 078,97
642,648,649	Ostatní výnosy z činnosti	316 821,60
CELKEM		1 471 395,14

V roce 2016 tvořil výnos zejména okruh Provádění rekvalifikačních kursů, vzdělávacích kursů a odborných školení včetně zprostředkování: Kurz pro zacházení s přípravky na ochranu rostlin, Chemická legislativa, Motorový vozík, kurz španělštiny. Hospodářský výsledek z tohoto okruhu činil 23,44 tis. Kč.

Výnosy z pronájmů majetku dosáhly ve sledovaném období výše 252,27 tis. Kč a náklady výše 134,39 tis. Kč. Vykazujeme Kladný hospodářský výsledek z tohoto okruhu ve výši 87,88 tis. Kč.

Výnosy z hostinské činnosti byly 334,21 tis. Kč a náklady činily 326,25 tis. Kč. Hospodářský výsledek dosáhl výše 7,96 tis. Kč.

Provozování autoškoly – výnosy tohoto okruhu byly 342,79 tis. Kč a náklady činily 326,03 tis. Kč. Hospodářský výsledek je v tomto okruhu 16,76 tis. Kč.

Ubytovací služby – výnosy 0,78 tis. Kč a náklady tohoto okruhu byly 0,71 tis. Kč. Hospodářský výsledek činil 0,07 tis. Kč.

Kopírovací práce dosáhly výše výnosů 2,95 tis. Kč, náklady byly ve výši 0,71 tis. Kč. Hospodářský výsledek dosáhl výše 2,24 tis. Kč.

V dalším okruhu – Pořádání kulturních produkcí, zábav, přehlídek a obdobných akcí jsme dosáhli hospodářského výsledku 4,59 tis. Kč. V tomto okruhu byla největším přínosem akce „Advent na zemědělcce“. Účelem této akce není co nejlepši hospodářský výsledek, ale co nejlépe propagovat naši školu.

Rok	účet 501	účet 502	účet 511	účet 518	účet 521
	spotřeba	spotřeba	opravy a		
	materiálu	energie	udržování	služby	mzdy
2011	180 070,29	164 040,54	5 200,00	19 865, 50	143 459,00
2012	254 711,79	158 108,05	3 680,34	45 497,51	231 253,00
2013	168 519,31	131 803,02	5 579,00	203 925,45	340 216,00
2014	285 609,25	165 286,75	11 795,20	235 965,25	438 159,00
2015	332 756,45	186 531,04	15 186,42	236 359,65	394 848,00
2016	441 083,53	154 433,73	35 051,05	300 471,07	151 781,00

Spotřeba materiálu v roce 2016 stoupla o 108,33 tis. Kč. Vzrůst spotřeby je způsoben větším materiálovým zajištěním kurzů.



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

Spotřeba energie poklesla o 32,09 tis. Kč. Tak jako v hlavní činnosti výběry dodavatelů elektrické energie a plynu má za následek šetření. V roce 2016 neproběhlo takové množství kurzů jako v roce 2015, takže i v tomto směru úspora.

Opravy a udržování vzrostly o 19,86 tis. Kč. Ve školní jídelně proběhla oprava omítek.

Služby vzrostly o 64,11 tis. Kč.

Podle kalkulací jednotlivých akcí, kursů jsou zatěžovány úměrně i jednotlivé položky doplňkové činnosti.

Mzdové náklady klesly o 243,07 tis. Kč. Oproti roku 2015, kdy byla placena z doplňkové činnosti kuchařka celým úvazkem a administrativní pracovnice s polovičním úvazkem, je v roce 2016 z doplňkové činnosti placena pouze 1 kuchařka s polovičním úvazkem. V roce 2015 bylo uskutečněno více kurzů a tím byly i vyšší odměny z dohod.

Zákonné sociální pojištění a sociální náklady klesly o 43,32 tis. Kč. Pokles u zákonného pojištění je dán poklesem mezd z doplňkové činnosti.

Zákonné sociální náklady oproti roku 2015 poklesly o 8,72 tis. Kč. Nejvíce se na tomto rozdílu podílela školení.

Odpisy dlouhodobého majetku jsou ve stejné výši jako v roce 2015.

Náklady z drobného dlouhodobého majetku nárůst o 6,3 tis. Kč. V roce 2015 nebyl zaznamenán žádný nákup. V roce 2016 byla doplňková činnost u tohoto účtu částečně zatížena nákupem nábytku na sekretariát školy.

Ostatní náklady vzrostly o 78,03 tis. Kč. Nárůst je způsoben částečným zatížením neuplatněným DPH.

Výnosy z prodeje služeb poklesly oproti roku 2015 o 227,80 tis. Kč v důsledku poklesu počtu kurzů v roce 2016 a výnosů z ubytování cizích osob.

Výnosy z pronájmu vzrostly o 66,69 tis. Kč. Nárůst byl zaznamenán v úpravě nájmu prodejných automatů, nájmu autocvičiště a zvýšení nájmu školního bytu.

Čerpání fondů mělo nárůst o 71,11 tis. Kč. Byly vyčerpány sponzorské dary, určené zejména pro akci Advent na zemědělce.

Celkové náklady doplňkové činnosti dosahovaly výše 1 311 674,72 Kč a výnosy částky 1 471 395,14 Kč. Hospodářský výsledek doplňkové činnosti dosáhl výše 159 720,42 Kč.

Hodnocení přínosu doplňkové činnosti

V rámci okruhů doplňkové činnosti hodnotíme jako nejprínosnější pořádání odborných kurzů, školení a jiných vzdělávacích akcí z důvodu celoživotního vzdělávání a profilace školy.

Další okruhy jako hostinskou činnost, ubytovací služby a pronájem majetku provozujeme s ohledem na využití stávajících kapacit.



7. Peněžní fondy, jejich krytí a zapojení do hospodaření v daném roce

Hospodaření s peněžními fondy:

Investiční fond

Počáteční stav fondu činil k 1. 1. 2016 Kč 758 566,21.

Zdroje investičního fondu činily Kč 3 436 304,80 z toho:

- přiděly z odpisů dlouhodobého majetku ve výši Kč 1 176 304,80,
- investiční dotace ve výši Kč 1 660 000,--,
- posílení IF z fondu rezervního 600 000,--.

Čerpání investičního fondu bylo ve výši Kč 3 859 943,02 z toho:

- zateplení mechanizační haly ve výši Kč 836 359,26,
- technické zhodnocení chemické laboratoře ve výši Kč 47 016,04,
- nákup travního traktoru ve výši Kč 94 994,50,
- nákup radličkového kypřiče ve výši Kč 192 390,--,
- nákup traktoru na OV v částce Kč 2 075 150,--,
- oprava nekrytého investičního fondu ve výši Kč 614 033,22.

K poslednímu dni sledovaného roku byl zůstatek na investičním fondu ve výši Kč 334 927,99.

Investiční fond byl finančně kryt v plné výši.

Rezervní fond ze zlepšeného výsledku hospodaření

Počáteční stav fondu činil k 1. 1. 2016 Kč 1 394 879,37.

Zdroje rezervního fondu činily Kč 206 242,65:

- přiděl z hospodářského výsledku za rok 2015 v částce Kč 206 242,65.

Čerpání rezervního fondu v tomto roce bylo ve výši Kč 600 000,-- a jednalo se o převod finančních prostředků do fondu investičního.

Rezervní fond zlepšeného výsledku hospodaření byl finančně kryt v plné výši. K poslednímu dni sledovaného roku byl zůstatek na rezervním fondu ve výši Kč 1 001 122,02.

Rezervní fond z ostatních titulů

Počáteční stav fondu činil k 1. 1. 2016 Kč 223 599,--.

Zdroje rezervního fondu činily Kč 250 332,--.

- zdroje fondu tvoří finanční dary pro výchovnou a vzdělávací činnost, propagaci zemědělství a akce pořádané školou.

Čerpání rezervního fondu bylo ve výši Kč 386 738,12,--:

- použití finančních darů bylo na nákup učebních pomůcek, propagaci školy a na akce „Den mlád'at" a „Advent na zemědělece".



Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace

K poslednímu dni sledovaného roku byl zůstatek na tomto fondu Kč 87 192,88,--.

Rezervní fond z ostatních titulů byl finančně kryt v plné výši.

Fond odměn

Počáteční stav fondu odměn činil k 1. 1. 2016 Kč 691 375,14.

Tvorba fondu ze zlepšeného výsledku hospodaření činila Kč 30 000,-- a v uvedeném roce nedošlo k čerpání fondu odměn.

K poslednímu dni sledovaného roku byl zůstatek fondu odměn ve výši Kč 721 375,14.

Fond odměn byl finančně kryt v plné výši.

Fond kulturních a sociálních potřeb (dále jen fond)

Počáteční stav fondu činil k 1. 1. 2016 Kč 110 539,09.

Zdroj fondu činil Kč 423 635,71, což představoval základní příděl, který se rovnal 1,5% z ročního objemu nákladů zúčtovaných na platy, včetně přídělu z doplňkové činnosti a z náhrad za dočasnou pracovní neschopnost a vrat příspěvku na stravu.

Čerpání fondu bylo ve výši Kč 384 092,-- z toho:

- příspěvky na stravování Kč 88 545,--,
- rekreace Kč 88 000,--,
- dětská rekreace Kč 8 660,--,
- rehabilitace Kč 97 500,--,
- kulturní a sportovní akce Kč 61 222,--,
- příspěvek odborové organizace a školení činilo částku Kč 4 915,--,
- dary při pracovních a životních výročích byly poskytnuty ve výši Kč 35 250,--, z toho finanční dary činily částku Kč 13 750,-- a věcné dary Kč 21 500,--.

K poslednímu dni sledovaného roku byl zůstatek fondu ve výši Kč 150 082,80.

Fond byl finančně kryt v plné výši.



8. Pohledávky

Pohledávky celkem k 31. 12. 2016 činily Kč 2 760 753,61, v tom dle jednotlivých účtů:

Účet	Název účtu	Částka
311	odběratelé	104 438,00
314	poskytnuté provozní zálohy	167 568,08
344	jiné daně a poplatky – přeplatek silniční daně	8 589,00
348	Pohledávky za rozpočtem územních samosprávných celků	0
381	Náklady příštích období	72 220,51
385	Příjmy příštích období	11 015,86
388	Dohadné účty aktivní	2 357 458,16
377	Ostatní krátkodobé pohledávky	39 464,00

Rozdělení pohledávek podle lhůty splatnosti

Pohledávky celkem Kč		2 760 753,61
z toho	do lhůty splatnosti	2 756 913,61
	po lhůtě splatnosti	3 840,00
	v tom	do 30 dnů
		do 60 dnů
		do 90 dnů
		do 1 roku
		do 3 let
		starší 3 let

Pohledávky po lhůtě splatnosti k 31. 12. 2016 ve výši Kč 3 840,-- byly během měsíce ledna 2017 naší škole uhrazeny.



9. Závazky

Závazky celkem k 31. 12. 2016 činily Kč 7 582 663,32 v tom dle jednotlivých účtů:

	Název účtu	Částka
321	dodavatelé	196 308,20
324	krátkodobé přijaté zálohy	143 265,00
331	zaměstnanci	2 061 987,00
333	jiné závazky vůči zaměstnancům	3 830,00
336	zúčtování s institucemi SZ	825 247,00
337	zúčtování s institucemi ZP	354 972,00
342	ostatní přímé daně	315 864,00
343	daň z přidané hodnoty	61 522,00
347	ostatní výkony rozhodnutí	5 983,00
378	ostatní krátkodobé závazky	89 139,00
374	přijaté zálohy na transféry	2 491 389,35
383	výdaje příštích období	119 094,15
384	výnosy příštích období	0
389	dohadné účty pasivní	259 990,40
472	Dlouhodobé přijaté zálohy na transféry	654 072,22

Závazky byly kromě účtu 374 a 472 vyrovnány v lednu 2017, neboť zejména souvisí s vyúčtováním mezd za měsíc prosinec 2016, vyúčtováním energií a potravin.

Účet 374 a 472 bude vyrovnán po ukončení projektů.



D. Výsledky kontrol

V naší organizaci je na základě zákona č. 320/2001 Sb. ve znění zákona č. 582/2004 Sb., o finanční kontrole a dále dle vyhlášky o finanční kontrole č. 416/2004 Sb., vypracována směrnice o vnitřním kontrolním systému a provádění řídicích kontrol, která je součástí systému finančního řízení, zabezpečujícího hospodaření s veřejnými prostředky.

Pro tuto oblast byla vypracována směrnice, plán vnitropodnikových kontrol, plán finanční kontroly a mapa rizik, jejichž cílem je prověřovat dodržování právních předpisů a opatření při hospodaření s veřejnými prostředky, při jejich hospodárném, účelném a efektivním vynakládání. Z výsledku všech kontrol byla přijata taková opatření, aby vnitropodniková kontrola byla zaměřena na úseky, kde byly zjištěny nedostatky v takovém rozsahu, aby přijatá opatření k nápravě byla plněna a pravidelně kontrolována.

V roce 2016 bylo provedeno celkem 69 dílčích vnitropodnikových kontrol.

V rámci kontrolní činnosti u naší organizace v roce 2016 byly provedeny následující kontroly:

Kontrola provedená Krajskou hygienickou stanicí Moravskoslezského kraje se sídlem v Ostravě.

Objekt kontroly – Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, Purkyňova 12, 746 01 Opava.

Předmět kontroly – Provedení stěrů z pracovních ploch a nádobí ve školní jídelně, kontrola skladových prostor, uložení potravin, kontrola osobní a provozní hygieny a kontrola záručních lhůt skladovaných potravin.

Datum kontroly – 25. 2. 2016.

Číslo protokolu - S-KHSMS7879/2016/OP/HDM

Závěr kontroly – Jasná snaha o ozdravení jídelniček v provozovně. Doporučení – více zeleninových polévek, nekombinovat sladké a luštěninové pokrmy s masovou polévkou a luštěniny s uzeninou. Častěji zařazovat zcela bezmasé dny. Nabízet ke slazenému nápoji i nápoj neslazený. Výsledek kontroly byl bez závad.

Kontrola provedená Odborem kontroly, interního auditu a bezpečnosti Statutárního města Opava

Objekt kontroly – Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, Purkyňova 12, 746 01 Opava.

Předmět kontroly – Nakládání s finančními prostředky poskytnutými z rozpočtu SMO v rámci grantového systému.

Datum kontroly – 16. 9. 2015.

Číslo protokolu - Protokol č. 55/2015

Závěr kontroly – Kontrolou nebyly zjištěny žádné nedostatky.



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Kontrola provedená Regionální radou Moravskoslezsko, Úřadem regionální rady

Objekt kontroly – Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace, Purkyňova 12, 746 01 Opava.

Předmět kontroly – Nakládání s finančními prostředky poskytnutými z prostředků ROP Moravskoslezsko v rámci projektu CZ.1.10/2.1.00/29.01726 Výstavba fóliovníků v Opavě.

Datum kontroly – 26. 10. 2015.

Číslo protokolu - OPL 2015/4/P/2/169

Závěr kontroly – Kontrolou nebyly zjištěny žádné nedostatky.

Tabulka stavů vybraných ukazatelů z ukončených kontrol nakládání s veřejnými prostředky, auditů a přezkoumání hospodaření vykonaných u orgánu veřejné správy jinými kontrolními orgány nebo auditorem pro účely hodnocení přiměřenosti a účinnosti vnitřního kontrolního systému

Poř. čís.	Název	Údaje za účetní jednotku	Souhrnné údaje za všechny účetní jednotky
1	výše odvodů za porušení rozpočtové kázně celkem uložených vykazujícímu orgánu veřejné správy podle § 44 zákona o rozpočtových pravidlech (v tis. Kč)	0	0
2	výše odvodů za porušení rozpočtové kázně celkem uložených vykazujícímu orgánu veřejné správy podle § 22 zákona o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů (v tis. Kč)	0	0
3	výše sankcí (pokuty a penále) uložených vykazujícímu orgánu veřejné správy podle zvláštních právních předpisů *1) (v tis. Kč)	0	0



E. Vyhodnocení plnění povinného podílu dle zákona č. 435/2004Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů

Průměrný roční přepočtený počet zaměstnanců:
§ 81 odst. 5 zákona, § 15, 16 a 20 vyhl. č. 518/2004Sb.

Zaměstnanci celkem	84,24 osob
z toho povinný podíl 4,00 %	3,36 osob

Plnění povinnosti podle § 81 odst. 2 písm. a) a b) zákona:

Zaměstnáním u zaměstnavatele:	1,21 osob
-------------------------------	-----------

Odběrem výrobků a služeb nebo zadáním zakázek	2,15 osob
Součet výše uvedených osob v sekci (položka 1 + položka 2 této části):	3,36 osob

Odvod do státního rozpočtu podle § 81 odst. 2 písm. c) zákona:

Odvod do státního rozpočtu	0,00 osob
Vypočtená výše odvodu	0,00 Kč

F. Zpráva o činnosti v oblasti poskytování informací, údaj o projednání rozborů školskou radou

Zpráva školy o poskytování informací je zpracována podle zákona č. 106/1999 Sb. o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů a pokynu MŠMT č.j. 31-479/99-14 k zajištění úkolů ze zákona č. 106/1999 Sb. za období 2014:

a) celkový počet písemných žádostí o informaci	40
b) počet podaných rozkladů proti rozhodnutí o neposkytnutí informací	0
c) počet rozsudků soudu, kterými došlo k přezkoumání rozhodnutí o neposkytnutí informací	0
d) výsledky sankčních řízení za nedodržení zákona	0.

V naší organizaci jsou určení pracovníci pro poskytování informací a vyřizování stížností. Proti všem podaným informacím nebyl podán rozklad, ani nedošlo k jejich připomínkování.



G. Schválení výroční zprávy školskou radou při střední škole

Schválení výroční zprávy školskou radou při střední škole

Výroční zpráva o činnosti školy je vypracována a předložena ke schválení školské radě na základě § 10 zákona č. 561/2004 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) a na základě § 7 vyhlášky č. 15/2005 Sb., kterou se stanoví náležitosti dlouhodobých záměrů, výročních zpráv a vlastního hodnocení školy.

Školská rada při střední škole, jejíž činnost vykonává příspěvková organizace Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace byla zřízena dnem 1. září 2005 na základě usnesení Rady kraje č. 18/95 ze dne 13. července 2005.

Rada kraje usnesením č. 48/3583 ze dne 15. 7. 2014 jmenovala s účinností od 1. 9. 2014 nové členy školských rad. 28. 8. 2014 byly provedeny volby členů školské rady z řad zaměstnanců školy a dne 9. 9. 2014 z řad zletilých žáků a zákonných zástupců nezletilých žáků.

Členové školské rady jmenování zřizovatelem Moravskoslezským krajem jsou:

Ing. František Mariánek, CSc., Ing. Ladislav Bittner.

Členové školské rady zvolení ve volbách dne 28. srpna 2014 zaměstnanci školy jsou:

Mgr. Šárka Müllerová, Mgr. Tomáš Hrubec.

Členové školské rady zvolení ve volbách dne 9. září 2014 zletilými žáky a zákonnými zástupci nezletilých žáků jsou:

Mgr., Bc. Vanda Kubíčková, pan Libor Knopp.

Školská rada byla seznámena se zprávou o činnosti a plnění úkolů příspěvkové organizace, vykonávající činnost školy za rok 2016 a schvaluje ji k předložení zřizovateli a zveřejnění na webových stránkách školy a na přístupném místě ve škole.

Ing. František Mariánek, CSc.....

Ing. Ladislav Bittner.....

Mgr. Šárka Müllerová

Mgr. Tomáš Hrubec

Mgr., Bc. Vanda Kubíčková

pan Libor Knopp

V Opavě dne 6. března 2016



Schválení výroční zprávy školskou radou při vyšší odborné škole

Výroční zpráva o činnosti školy je vypracována a předložena ke schválení školské radě na základě § 10 zákona č. 561/2004 Sb. o předškolním, základním, středním, vyšším odborném a jiném vzdělávání (školský zákon) a na základě § 7 vyhlášky č. 15/2005 Sb., kterou se stanoví náležitosti dlouhodobých záměrů, výročních zpráv a vlastního hodnocení školy.

Školská rada při vyšší odborné, jejíž činnost vykonává příspěvková organizace Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola, Opava, příspěvková organizace byla zřízena dnem 6. září 2007 na základě usnesení Rady kraje č. 140/5009 ze dne 5. září 2007.

Na základě usnesení Rady kraje č. 89/5549 ze dne 20. 7. 2011 s účinností od 1. 9. 2011 dochází ke změně zřizovací listiny školské rady a snížení počtu členů školské rady z 9 na 6 členů.

Dne 4. 6. 2013 vzala Rada kraje usnesením č. 17/1201 na vědomí informaci o ukončení funkčního období členů školské rady, kteří byli Radou kraje jmenováni s účinností od 6. 9. 2010 a jmenovala členy školské rady pro další funkční období s účinností od 6. 9. 2013. 29. srpna 2013 byly provedeny volby členů školské rady z řad zaměstnanců školy dne 1. září 2015 doplňkové volby členů školské rady z řad zletilých studentů školy.

Členové školské rady jmenováni zřizovatelem Moravskoslezským krajem jsou:

Ing. Dušan Schreier, Ing. Lubomír Smrček.

Členové školské rady zvoleni ve volbách dne 29. srpna 2013 zaměstnanci školy jsou:

Mgr. Šárka Krajcová, Ing. Marie Drösslerová.

Členové školské rady zvoleni ve volbách dne 1. září 2015 zletilými studenty jsou:

slečna Lucie Bilíková, pan Jaroslav Koudela.

Školská rada byla seznámena se zprávou o činnosti a plnění úkolů příspěvkové organizace, vykonávající činnost školy za rok 2016 a schvaluje ji k předložení zřizovateli a zveřejnění na webových stránkách školy a na přístupném místě ve škole.

Ing. Dušan Schreier	
Ing. Lubomír Smrček	
Mgr. Šárka Krajcová	
Ing. Marie Drösslerová	
slečna Lucie Bilíková	
pan Jaroslav Koudela	

V Opavě dne 6. března 2016



**Masarykova střední škola zemědělská a Vyšší odborná škola,
Opava, příspěvková organizace**

Tato zpráva o činnosti byla projednána na poradě zaměstnanců školy dne 6. března 2016.

Presenční listina je založena ve škole.

Zprávu vypracovali: Ing. Arnošt Klein, Miluše Kalinayová, Marcela Weiszová

Zprávu předkládá: Ing. Arnošt Klein – ředitel školy

V Opavě dne 6. 3. 2016

Ing. Arnošt Klein
ředitel školy



H. Závodní stravování zaměstnanců organizace

Závodní stravování zaměstnanců bylo zajištěno ve vlastní školní jídelně se sídlem v Opavě, Purkyňova 12.

Denně bylo připravováno:

- 75 - 80 obědů pro zaměstnance,
- 20 - 25 obědů pro důchodce, kteří při prvním odchodu do starobního nebo plného invalidního důchodu pracovali v našem zařízení,
- 260 - 270 obědů pro žáky školy.

Ubytováním na Domově mládeže je poskytována polopenze.

Počet stravovaných je 80 - 85.

Náklady na stravování:

Od 1. 1. 2016

- finanční norma na pořízení jednoho obědu činila Kč 29,--, v tom:
 - příspěvek FKSP na každý připravený oběd činil Kč 5,--,
 - částka hrazená strážníkem činila Kč 24,--,
- mzdové náklady byly ve výši Kč 20,69,
- ostatní režijní náklady ve výši Kč 5,34 na přípravu jednoho obědu byly hrazeny v plné výši z rozpočtu školy.



I. Tabulková část (včetně účetních výkazů Úč OÚPO 3-02 Rozvaha, Úč OÚPO 4-02 Výkaz zisků a ztráty, Úč OÚPO 5-02 Příloha, výkazu rozboru plnění HV)

Tabulková část k rozborům hospodaření škol a školských zařízení

- Tabulka č. 1: Přehled nákladů, výnosů a výsledek hospodaření z hlavní a doplňkové činnosti
- Tabulka č. 2: Přehled o plnění plánu hospodaření
- Tabulka č. 3: Tvorba a použití peněžních fondů – formulář EKO007
- Tabulka č. 5: Stav pohledávek a závazků z obchodního styku po lhůtě splatnosti – formulář EKO002
- Tabulka č. 6: Doplňková činnost dle jednotlivých okruhů – formulář EKO003
Krytí účtů peněžních fondů a závazků z vyúčtování mezd – formulář SK405

Účetní výkaz Úč OÚPO 3-02 Rozvaha

Účetní výkaz Úč OÚPO 4-02 Výkaz zisku a ztráty

Úč OÚPO 5-02 Příloha