

Základní škola Mohelnice, Vodní 27



ROČNÍ PLÁN

ENVIRONMENTÁLNÍ

VÝCHOVY PRO ŠKOLNÍ

ROK 2022/2023

1. Naše aktivity:

Roční program vznikl na základě stanovených dlouhodobých výchovně-vzdělávacích a organizačních cílů, které vycházejí z charakteristiky, priorit naší školy. Program odráží reálné možnosti školy v oblasti EVVO. Aktivity rozšiřujeme v průběhu roku o aktuální témata a výukové programy z oblasti EVVO.

2. Spolupráce s ostatními subjekty:

CEA Slunákov	http://www.slunakov.cz/
DDM Magnet Mohelnice	http://ddm.mohelnice.sweb.cz/
DDM Vila Doris Šumperk	http://www.doris.cz/
SITA Olomouc	http://www.sita.cz/
ARPOK Olomouc	http://www.arpok.cz/
Vlastivědné muzeum Olomouc	http://www.vmo.cz/
Vlastivědné muzeum Mohelnice	http://www.do-muzea.cz/vlastivedne-muzeum-v-sumperku-muzeum-mohelnice/
Galerie Lautner	http://www.mks-mohelnice.cz/galerie

3. Propagace:

S akcemi jsou rodiče a žáci seznamováni prostřednictvím Rady rodičů, žákovských knížek, informací z žákovské rady. K propagaci využíváme nástěnky, školní časopis, školní internetové stránky, Mohelnický zpravodaj.

4. Aktivity pro žáky:

- a) aktivity vycházející z tematických plánů
- b) celoroční činnost a projekty
- c) krátkodobé a jednodenní projekty
- d) besedy, výstavy, návštěvy muzeí
- e) exkurze, vycházky do přírody a pobyty v přírodě

Podle charakteru předmětu a typu hodiny je možné využít různé formy, útvary a metody výuky, například exkurze, pokusy, vycházky do přírody, kvízy, výpočty, referáty, slohové práce, besedy s odborníky.

Nosným předmětem pro environmentální výuku je prvouka, přírodověda, vlastivěda, přírodopis, zeměpis, praktické činnosti, chemie.

a) Aktivita vycházející z tematických plánů dle ŠVP

Environmentální výchova - EV									
	1. stupeň					2. stupeň			
Název tematického okruhu EV	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník
Ekosystémy		ČJ, PRV	PRV	PŘÍ	PŘÍ	Z PČ OV PŘ	Z PČ OV PŘ	Z PČ F	VV PČ PŘ Z
Základní podmínky života		PRV	PRV	PŘÍ, VL	PŘÍ, VL	VV, ČJ PČ D PŘ Z F, M	M, Z PČ ČJ PŘ, AJ	PŘZ PČ ČJ, CH F	M, AJ VV, ČJ PČ, CH OV, VV PŘ Z
Lidské aktivity a problémy životního prostředí		PRV	PRV, ČJ	PŘÍ, VL M	PŘÍ, VL VV M	D F PČ M Z	D, AJ OV, PŘ PČ, VV F ČJ M, Z	M PŘZ PČ, CH D, F VV Z, ČJ	M NJ PČ, CH D, F PŘ, AJ Z
Vztah člověka k prostředí	PRV	PRV PČ	PRV, ČJ M	PŘÍ, VL ČJ M PČ	PŘÍ, VL TV, VV M	D, PŘ NJ VV, ČJ PČ, M TV, F AJ, VZ OV, Z	PŘ, VZ NJ, D VV, ČJ PČ, M TV, F AJ OV, Z	CH NJ VV, ČJ PČ, M TV, F AJ PŘZ, Z	CH, VV NJ VV, ČJ PČ, M TV, F AJ PŘ, Z

Výchova k myšlení v evropských a globálních souvislostech - VGS									
	1. stupeň					2. stupeň			
Název tematického okruhu VGS	1. ročník	2. ročník	3. ročník	4. ročník	5. ročník	6. ročník	7. ročník	8. ročník	9. ročník
Evropa a svět nás zajímá		ČJ, HV	ČJ, PRV HV, AJ	ČJ, AJ HV	VL, AJ PŘÍ, M, ČJ HV	AJ VV D OV PŘ M ČJ	AJ VV D PŘ Z M	AJ NJ F PŘZ Z M ČJ	AJ NJ D, HV OV Z, PŘ M ČJ
Objevujeme Evropu a svět					VL, PŘÍ, M	AJ M PČ D OV	AJ, NJ ČJ PČ M OV Z	AJ NJ PČ M ČJ Z	AJ, ČJ NJ, F PČ HV OV Z M
Jsme Evropané			ČJ, PRV AJ	VL, AJ	ČJ, AJ	VZ NJ D HV M Z	AJ ČJ D, VZ HV Z VV M	ČJ NJ D, VV HV PŘZ Z M	VV, ČJ NJ D, HV OV PŘ Z M

b) Celoroční činnost a dlouhodobé aktivity:

Činnost, projekt	Místo, garant	Třídy	Poznámka, hodnocení
Přírodovědně zaměřené kroužky	A.Sedlářová	6. – 9. ročník	Fyzikální kroužek
Kam s ním	škola vedení školy pedagogičtí pracovníci školní žákovská rada	1. stupeň odborné učebny	Pokračování v třídění papíru a plastů – kontejnery v kmenových třídách 1. stupně, v odborných učebnách 2. stupně, ve školní družině a školním klubu, sborovně, u školní jídelny.
Recyklohraní – zpětný odběr elektrozařízení a baterií – projekt – 15. ročník	škola vedení školy S. Kadlčková pedagogičtí pracovníci školní žákovská rada	1. – 9. ročník	Plnění zadaných úkolů, sběr použitých baterií a drobných elektrozařízení.
Starý mobil pro Remobil – 13. ročník	škola vedení školy S. Kadlčková pedagogičtí pracovníci školní žákovská rada	1. – 9. ročník	Sběr vysloužilých mobilních telefonů – recyklace, repasování. .
Zdravá škola	škola Z. Havlíčková	1. – 9. ročník	Titul přiznán v červnu 2010. Přednášky na základě nabídky.
Sběr víček od PET lahví	V. Štaiglová škola	1. – 9. ročník	Sběr probíhá ve spolupráci s Charitou Zábřeh.

c) Krátkodobé a jednodenní aktivity, prožitkové lekce

Téma	Termín	Zúčastnil se	Připravoval	Realizace	Poznámka, hodnocení, ověření dosažení cíle
Vodnická olympiáda	2. 9. 2020	6. ročníky	třídní učitelé	tělocvična školy, dopravní hřiště, park	Formování a seznamování nových třídních kolektivů
Loučení s létem	září/říjen 2022	ZŠ	třídní učitelé	Mohelnická věž a muzeum	Obohacení výuky vlastivědy a přírodovědy (historie města, jak to chodí ve včelíně).
Svíčkování	18. 10. 2022	žáci a rodiče školy	D. Hňoupková	škola	Prezentace na webových stránkách školy. Práce s přírodními materiály, rozvoj kulturních tradic.
Evropský den jazyků	21. 10. 2022	ZŠ	R. Stehlík vyučující cizích jazyků IX.A	škola	Projektový den – poznávání kultury, historie, gastronomie vybraného státu
Sběr starého papíru	18. - 21. 10. 2022	žáci a rodiče školy	vedení školy S. Kadlčková R. Pokorná učitelé PRČ	škola	Podzimní sběrový týden pod záštitou Sita Olomouc.
Zaostřeno na ptačí život	9. 11. 2022 10. 11. 2022	VII.B,C VII.A	S. Kadlčková třídní učitelé	CEA Sluňákov a jeho blízké okolí	Nahlédnutí do akčního a pestrobarevného ptačího světa
Odpovědná spotřeba	16. 11. 2022	9. ročník	Arpok	škola	Zamyšlení se nad spotřebitelským chováním, včetně návrhů, jak omezit plýtvání potravinami. Environmentální a společenské dopady masové produkce v oděvním průmyslu.
Světový den výživy - tematický den	podzim 2022	3. ročník	třídní učitelé	škola	Zápis v třídní knize, prezentace na internetových stránkách školy, zaměřen na zdravou stravu a zdravý životní styl.

Den stromů - tematický den	podzim 2022	4. ročník	třídní učitelé	škola	Zápis v třídní knize, prezentace na webových stránkách školy. Ochrana přírody, ekologie.
Den bez aut	podzim 2022	5. ročník	třídní učitelé	škola	Musíme denně jezdit autem? Chůze, jízda na kole. Rozšíření témat EVVO formou skupinové práce žáků.
Světový den zvířat - tematický den	podzim 2022	2. ročník	třídní učitelé	škola	Zápis v třídní knize, prezentace na webových stránkách školy.
Jazykový kurz	5. – 9. 12. 2022	2. stupeň	R. Stehlík	škola	Účast zahraničních lektorů.
Advent – workshop	22. 11. 2022	žáci a rodiče školy	D. Hňoupková,	učebna Vv	Prezentace na webových stránkách školy. Kulturní tradice našeho kraje, výroba adventních věnců z přírodních materiálů.
Mikulášská nadílka	prosinec 2022	žáci školy	pracovnice školní jidelny M. Kubová 9. ročník	školní jídelna	Prezentace na webových stránkách školy. Rozvoj kulturních tradic.
Vánoční koledování	prosinec 2022	1. stupeň rodiče a veřejnost	M. Nevímová V. Štaiglová	ZŠ	Děti dětem – rozvoj kulturních tradic.
Vánoční besídky	16. 12. 2022	1. a 2. stupeň	třídní učitelé	ZŠ	Vánoční tradice
Jarohrátky – workshop	28. 3. 2023	žáci a rodiče školy	vychovatelky ŠD D. Hňoupková L. Dokoupilová	učebna Vv	Výroba velikonočních dekorací z přírodních materiálů, velikonoční tradice. Prezentace na webových stránkách školy.
Den otevřených dveří	březen 2023	rodiče, předškoláci	pedagogové školy vedení školy žakovská rada	ZŠ	Prezentace výsledků žáků naší školy včetně aktivit z oblasti EVVO, ukázka kmenových a odborných učeben –pomoc žáků při zajištění.

Světový den zdraví - tematický den	březen 2023	8. ročník	S. Kadlčková H. Machálková V. Vykydalová D. Hňoupková P. Poučová	ZŠ okolí školy	Spolupráce ve skupinách, informace o zdravé výživě, BIO potravinách, seznámení s ekologickými značkami.
Den Země - tematický den	duben 2023	7. ročník	třídní učitelé učitelé VV	škola okolí školy	Skupinová práce, pomoc přírodě, uvědomění si třídění odpadů, délka jejich rozkladu v přírodě. Zápis v třídní knize, prezentace na webových stránkách školy.
Den matek – workshop	9. 5. 2023	žáci a rodiče školy	D. Hňoupková	učebna Vv	Pracovní dílny ke Dni matek.
Sběr starého papíru	jaro 2023	žáci a rodiče školy	vedení školy S. Kadlčková R. Pokorná učitelé PRČ	škola	Jarní sběrový den pod záštitou Sita Olomouc.
Den dětí	2. 6. 2023	ZŠ	třídní učitelé	škola a její okolí	Vycházky do přírody, hry v přírodě. Prezentace na webových stránkách školy.
Den květů - tematický den	červen 2023	1. ročník	třídní učitelé	škola vycházka do přírody	Škola hrou – jak poznat lépe přírodu ve vyučování.
Slavnostní předání vysvědčení žákům 9. tříd	29. 6. 2023	9. ročník	vedení školy a města, třídní učitelé	venkovní učebna ZŠ	Předání vysvědčení a odměn žákům za přítomnosti rodičů.

Datum u dnů významných pro životní prostředí je upraven tak, aby tematický den mohl být realizován v době výuky.

d) Besedy, výstavy, návštěvy muzeí, exkurze

Téma	Datum	Zúčastnil se	Připravoval	Realizace	Poznámka, hodnocení, ověření dosažení cíle
Planeta Země	21. 9. 2022	2. stupeň ZŠ	H. Machálková třídní učitelé	DK Mohelnice	Zápis v třídní knize. Seznámení se Senegalem, včetně ekologických problémů.
Hvězdárna Ostrava	27. 9. 2022	VIII.A, C	A. Sedlářová třídní učitelé	Hvězdárna Ostrava	Experimentárium – interaktivní exponáty určené ke hravému poznávání přírodních zákonů a dějů..
Dlouhé stráně	říjen 2022	VIII.B	S. Kadlčková K. Chaloupková	Dlouhé stráně	Přírodovědno-ekologická exkurze
Beseda s hasiči	jaro 2022	6. ročník	P. Doleželová třídní učitelé	ZŠ	Přednášku zajišťuje Středisko prevence, ochrany obyvatelstva a krizového řízení Šumperk
Muzeum Mohelnice	školní rok	ZŠ	třídní učitelé učitelé předmětů	Muzeum Mohelnice	Výchovné a naukové programy, zaměřené na naši historii, popř. vycházka za historickými památkami Mohelnice
Galerie Lautner	školní rok	ZŠ	třídní učitelé učitelé předmětů	Galerie Lautner	Výchovný a naukové programy zaměřené na naši historii a umění.

e) Vycházky do přírody a pobyty v přírodě

Téma	Datum	Zúčastnil se	Připravoval	Realizace	Poznámka, hodnocení, ověření dosažení cíle
Biologicko – ekologické terénní praktikum	17. – 21. 4. 2023	6. ročník	S. Kadlčková H. Machálková	CEA Sluňákov	Zápis v třídní knize. Projekt Sedm barev duhy.

Letní škola v přírodě	12. – 16. 6. 2023	2. ročník	třídní učitelé	místo pobytu bude upřesněno	Zápis v třídní knize. Práce s přírodními materiály, výuka a hry v přírodě.
Sportovní kurz	12. – 16. 6. 2023	9. ročník	K. Vetrová třídní učitelé	místo pobytu bude upřesněno	Poznáváme přírodu našich hor.
Školní výlety	květen, červen 2023	ZŠ	třídní učitelé	ČR	Chronologický přehled výletů včetně průběhu, kvantitativního zastoupení žáků je součástí výroční zprávy školy

f. Vzdělávání pedagogických pracovníků v oblasti EVVO.

Datum	Tematické zaměření	Časový rozsah	Školící instituce	Účastníci naší ZŠ
22. 9. 2022	Proč a jak učit venku	8 h	CEA Sluňákov	Mgr. S. Kadlčková
5. 10. 2022	XVIII. ročník Krajské konference „Environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty 2022“	6 h	Odbor školství, sportu a kultury Krajského úřadu Olomouckého kraje	Mgr. S. Kadlčková

II.5. Materiální zajištění EVVO:

Při realizaci EVVO využíváme tyto materiály:

- odbornou literaturu, přírodovědné a ekologické časopisy v knihovně kabinetu biologie
- výuková CD, DVD
- mikroskopy a laboratorní techniku
- výukové materiály, které jsme získali na seminářích, EVVO konferenci
- výukové materiály získané na internetových stránkách, které se zabývají EVVO
- výukové materiály v rámci projektu Recyklohraní“
- výukové materiály v rámci projektu “Šablony I, Šablony II”
- výukové materiály z projektu Modernizace odborných učeben, Modernizace školní družiny a školního klubu

Při realizaci EVVO dále využíváme:

- data projektor
- interaktivní tabuli
- internet
- prostory školní zahrady s venkovní učebnou a městské sady

II.6. Přehled hlavních předpisů a dokumentů v oblasti EVVO:

Plán je sestaven podle Metodického pokynu, který vydalo MŠMT k environmentálnímu vzdělávání ve školách a školských zařízeních, č. j. 16745/2008-22, který nabyl účinnosti dne 27. října 2008.

Environmentální vzdělávání je součástí Státního programu environmentálního vzdělávání, výchovy a osvěty v ČR, který byl přijat usnesením vlády č. 1048 /2000.

Plán vychází ze školního vzdělávacího programu Vodník, v průběhu školního roku je doplňován a upřesňován podle aktuální nabídky.

Mgr. Světlana Kadlčková v. r.
školní koordinátor EVVO

Ing. Miroslav Hloušek v. r.
ředitel školy

V Mohelnici dne 22. 9. 2023