

**Roční program environmentálního vzdělávání,  
výchovy a osvěty**

Příloha č. 4 ke Školnímu vzdělávacímu programu  
pro gymnaziální vzdělávání

*„STUDEO GAUDEMUS OMNES“*



Slovanské gymnázium, Olomouc,  
tř. Jiřího z Poděbrad 13, 771 11 Olomouc  
2018/2019

## 1. Spolupráce školy s organizacemi a zapojení do projektů

- SEV Sluňákov  
projekt E-dur: Zelený ostrov, Zlatá nit, Udržitelný rozvoj, ENVIGLOBE
- Správa lesů města Olomouce (lesní pedagogika)
- ZOO Olomouc
- DDM Olomouc
- ARPOK, o.p.s.
- NA ZEMI
- KEV
- Hnutí DUHA
- PROTĚŽ - klub přátel skalek a bonsají
- Recyklohraní
- Volá tapír, třídte papír

## 2. Vzdělávání pedagogů v oblasti EVVO

Vedení školy předává koordinátorovi EVVO veškeré nabídky k DVPP v oblasti EVVO. Koordinátor s možnými vzdělávacími programy průběžně seznamuje pedagogy, přeposílá mailové nabídky, Na nástěnce s EVVO tematikou jsou také k dispozici nabídky ekologických center. Vše je k dispozici také na elektronické nástěnce školy.

Pedagogové se budou účastnit dle nabídek DVPP v oblasti EVVO.

## 3. Publikace a pomůcky pro EVVO a jejich umístění

- Zelený ostrov 2 ks – kabinet Bi, kabinet Vv (Pasteurova)
- Zlatá nit 2 ks - kabinety Bi – Past., JzP
- Udržitelný rozvoj - kabinet CH
- Ekosystémy (soubor obrazů) – kab. Bi (Past.)
- Buzoly 10 ks – kabinet TV
- Interaktivní projektor – učebna přírodních věd
- Pracovní listy z projektů „Učíme se v přírodě“, „Vodní svět v přírodní učebně“ – kab.Bi
- Svět v jednom dni (projektové dny s rozvojovou tematikou pro 2. st. ZŠ)- ARPOK – kabinet Ch Pasteurova

- Nápadník na téma ekosystémové služby – Lipka, kabinet Ch, Pasteurova
- Nápadník na téma občanská angažovanost – Lipka, kabinet Ch, Pasteurova
- Ekoabeceda – odpady a obaly (výukový materiál + CD) – Ekokom, Recyklohraní – kab. TV Past.
- Ekoabeceda – umíme žít bez odpadů (výukový materiál + CD) – kab. TV Past.

#### **4. Průběžné celoroční aktivity**

- třídění odpadu – papír, plast, biologický odpad, směsný odpad
- biologicko-ekologický kroužek (venkovní přírodní učebna Pasteurova)
- zapojení do celostátního programu Recyklohraní
- sběr papíru v rámci soutěže „ Volá tapír, třídíte papír“ (podzimní a jarní sběr)
- nástěnky s EV tematikou
- zapojení do soutěží s EV tematikou (Bi, Ch, Vv, ČJ)
- účast na akcích pořádaných k Mezinárodnímu roku 2019
- sledování úspor energie a vody
- revitalizace a údržba venkovní přírodní učebny (budova Pasteurova)- dotace krajského úřadu z Programu podpory EVVO v Olomouckém kraji
- údržba zeleně v obou budovách

## 5. Roční program EVVO na školní rok 2018/2019 - harmonogram

| Termín (od) | Termín (do) | Název akce/téma  | Forma   | Cílová skupina                              | Koordinuje             | Spolupracuje   | Termín realizace               | Poznámky, doporučení           | Navrhují změny v ŠVP |
|-------------|-------------|--|---|---|------------------------|--|--------------------------------|--------------------------------|----------------------|
| srpen 18    | září 18     | Vyhodnocení programu EVVO za uplynulý šk.r. a sestavení nového programu EVVO pro šk.r. 2018/19 | Vypracování harmonogramu                      | žáci, zaměstnanci                           | Jakubcová<br>Jemelková | Svobodová(Bi)<br>Ketmanová(Vv)<br>vedení školy<br>správ. zaměst. | do 09.9.18                     |                                |                      |
| září 18     | září 18     | Adaptační kurzy pro 1.ročníky (s EVVO zaměřením)   | Karlovy pod Pradědem                          | žáci primy, 1.A8<br>1. roč. 4 letého studia | Martišková             | Vedení školy   | 3. – 7.9.2018                  |                                |                      |
| září 18     | říjen 18    | Sportovně-turistické kurzy   | Týdenní pobyt v přírodě (cyklo,voda,turistka) | žáci 2. roč.<br>vyššího gymnázia,<br>sextý  | Lachnit                | PK TV  | do 6.10.18                     | Prvky EVVO (průřezové téma EV) |                      |
| září 18     | říjen 18    | Environmentální program SEV Sluňákov   | Denní pobyt                                   | tercie                                      | Andrýsek               | Andrýsek   | 9.10.2018                      |                                |                      |
| září 18     | říjen 18    | Projekt „Bylinkové čarování“ (pro MŠ,ZŠ)   | Program pro děti (zahrada Pasteurova)         | MŠ, 1.st.. ZŠ                               | Jemelková<br>Jakubcová | Ketmanová  | 19.9., 3.10.                   | dotace kraj.úřad               |                      |
| září 18     | říjen 18    | Instruktaž o separaci odpadu ve škole pro 1. roč. a nové učitele                               | názorná ukázka                                | žáci,zaměstnanci                            | Jemelková<br>Jakubcová | Dokupilová   | do 25.10.18                    |                                |                      |
| září 18     | září 18     | Sběr použitých baterií (v rámci Evropského dne recyklace baterií)                              | Sběr do boxu                                  | žáci, zaměstnanci                           | Jakubcová<br>Jemelková |  | 6. – 7. 09.18                  |                                |                      |
| září 18     | srpen 19    | Evidence měsíční spotřeby elektřiny, plynu a vody. Čtvrtletní vyhodnocení stavu.               | evidence spotřeby                             |   | zást.řed.<br>Pavlíček  | Jemelková  | 30.11.18<br>15.3.19<br>15.6.19 | Spolupráce s dodavateli        |                      |
| září 18     | srpen 19    | Biologicko-ekologický kroužek  | týdně 1,5 hod                                 | přihlášení žáci                             | Andrýsek               | Jemelková  |                                |                                |                      |

|          |           |  |   |   |                        |                                     |           |                                     |  |
|----------|-----------|--|---|---|------------------------|-------------------------------------|-----------|-------------------------------------|--|
| září 18  | srpen 19  | Pravidelná kontrola a regulace efektivitu vytápění po dobu topné sezóny.                   | kontrola                                  |   | správci budov, školník | zást.řed. Pavlíček<br>Vývoda        |           |                                     |  |
| září 18  | srpen 19  | Pravidelné týdenní kontroly funkčnosti splachovacích zařízení na WC a vodovodních baterií. | kontrola                                  |   | školník                | Uklízečky,<br>koordinátorky<br>EVVO |           |                                     |  |
| září 18  | srpen 19  | Minimálně 2x ročně proběhne DVPP v EVVO.   | aktuální nabídka                          | pedagogický sbor                                | Jakubcová<br>Jemelková | vedení školy                        |           |                                     |  |
| září 18  | srpen 19  | Třídění odpadu na papír, plast, bioodpad a směsný odpad.                                   | třídění odpadu do příslušných nádob       | žáci, zaměstnanci                               | Jakubcová<br>Jemelková | uklízečky, vedení školy             | celoročně |                                     |  |
| září 18  | červen 19 | Recyklohraní   | Sběr baterií a drobných elektrospotřebičů | žáci, zaměstnanci                               | Jakubcová              | Jemelková<br>Jakubcová              | celoročně |                                     |  |
| září 18  | červen 19 | Biotopy v přírodní učebně (bylinková zahrada, jezírko)                                     | terénní výuka                             | žáci  | Andrýsek               | Ketmanová                           | celoročně | Využití pracovních listů z projektů |  |
| září 18  | srpen 19  | Údržba venkovní přírodní učebny  | terénní práce                             | žáci, zaměstnanci<br>biologicko-ekolog. kroužek | Andrýsek               | Ketmanová<br>Jemelková<br>školník   | celoročně |                                     |  |
| září 18  | srpen 19  | Květinová výzdoba je na každém patře. V každé třídě jsou min. 2 květiny.                   | udržení stávající zeleně                  | žáci, zaměstnanci                               | Svobodová<br>Vozná     | Jakubcová<br>Jemelková              |           | Odměna (Svobodová, Vozná)           |  |
| září 18  | srpen 19  | Kompost na školním pozemku   | ukládání organického odpadu na kompost    | žáci, zaměstnanci                               | školník                | kuchařky                            |           |                                     |  |
| říjen 18 | říjen 19  | Zadání přírodovědných olympiád (Bi, F, Ch) a SOČ   | soutěž                                    | žáci  | předsedové Pk          | pedagogové                          |           |                                     |  |
| říjen 18 |           | Přírodovědný klokan  | soutěž                                    | žáci (tercie-sexy, 1.a 2. roč.)                 | Svobodová              | Pk Bi                               | 10.10.18  |                                     |  |

|             |             |   |   |  |                                    |                             |                       |                       |                             |
|-------------|-------------|---|---|--|------------------------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------------|
| říjen 18    |             | Ekologická olympiáda (krajské kolo)           | soutěž  | žáci                                       | Hanáková                           | pedagogové                  | 1.-3.10.18            |                       |                             |
| říjen 18    |             | „Volá tapír, třídte papír“ – I.               | sběrová akce  | žáci, zaměstnanci                          | Jakubcová<br>Jemelková             | třídy 6.AB8,<br>4.B         | 16. – 17. 10.<br>2018 | zajistit<br>kontejner |                             |
| listopad 18 |             | Odpadová olympiáda                            | soutěž (Sluňákov)                                   | žáci (primy)                               | Jemelková                          | Lachnit,Pavelčáková         | 1.11.18               | Korunní<br>pevnůstka  |                             |
| listopad 18 | listopad 18 | „Zazimování“ jezírka                          | práce ve venkovní učebně                            | žáci, zaměstnanci                          | školník                            | Školník,Pk Bi               | dle počasí            |                       |                             |
| listopad 18 |             | Krajská konference EVVO                       | účast na konferenci                                 | koordinátorky EVVO                         | Jakubcová                          | Jemelková                   | 1.11.2018             |                       |                             |
| listopad 18 |             | Vánoční výstava (adventní výzdoba)            | výstava v jídelně školy-práce kroužku ručních prací | žáci,zaměstnanci, veřejnost                | Řehulková                          | žáci,<br>zaměstnanci        | 30.11-1.12.<br>2018   |                       |                             |
| listopad 18 |             | Den otevřených dveří                          | Prezentace EVVO na SGO                              | budoucí žáci, rodiče                       | Jakubcová<br>Jemelková             | vedení školy,<br>pedagogové | 1.12.18               |                       |                             |
| prosinec 18 | únor 19     | Krmení ptactva                                | terénní práce                                       | žáci                                       | Andrýsek                           | Jemelková                   |                       |                       |                             |
| prosinec 18 |             | Den rodiny (vánoční jarmark)                  | projektový den                                      | žáci, rodiče, prarodiče                    | Ketmanová<br>Blčová<br>Pavelčáková | pedagogové                  |                       | 19.12.18              |                             |
| leden 19    | březen 19   | Zimní výcvikové kurzy (lyže, snowboard, EVVO) | týdenní pobytový kurz s prvky EVVO                  | žáci (sekundy, kvinty, 1.roč., 3.roč. ČFS) | Lachnit                            | Pk TV                       |                       | dle rozpisu           | zajistit<br>přednášku<br>HS |
| únor 19     |             | Setkání koordinátorů EVVO Olomouckého kraje   | konference  | koordinátorky EVVO                         | Jakubcová                          | Jemelková                   |                       |                       |                             |

|           |           |   |  |  |                                       |                                       |  |                                   |   |
|-----------|-----------|---|--|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|---|
| březen 19 |           | „Volá tapír, třídte papír“ – II.        | sběrová akce   | žáci, zaměstnanci                          | Jakubcová<br>Jemelková                | vybrané třídy                         |  |                                   | zajistit<br>kontejner                                   |
| duben 19  | duben 19  | DEN ZEMĚ                                | projektový den   | žáci nižšího st. G                         | Jakubcová<br>Jemelková                | pedagogové,<br>vedení školy           |  |                                   |   |
| duben 19  | duben 19  | Výsadba jednoletých bylinek             | terénní práce<br>(venkovní učebna)                           | žáci                                       | Andrýsek,<br>Ketmanová,<br>Jemelková  | žáci, učitelé Bi,<br>kroužek bi-ekol. |  |                                   |   |
| duben 19  | duben 19  | Zelená stezka – Zlatý list              | soutěž   | žáci NG                                    | Andrýsek                              | Lachnit                               |  |                                   |   |
| květen 19 | květen 19 | Pojďte s námi do lesa                   | program s „lesním<br>pedagogem“                              | primy                                      | Jemelková,<br>Lachnit,<br>Pavelčáková | vedení školy                          |  |                                   | dle nabídky<br>ÚHUL<br>(p. Šimek)                       |
| květen 19 | květen 19 | Sportovně-turistické kurzy              | týdenní pobyt<br>v přírodě<br>(cyklo,voda,turistka)          | žáci 2. roč.<br>vyššího gymnázia,<br>sextý | Lachnit                               | Pk TV                                 |  | dle<br>rozhodnutí<br>vedení školy | TV<br>(průřezové<br>téma EV)                            |
| květen 19 | květen 19 | Prodejní výstava skalniček a<br>bonsají | výstava ( přírodní<br>učebna Pasteurova<br>ulice)            | žáci, pedagogové,<br>široká veřejnost      | Slouka<br>Makowski                    | Pk Bi                                 |  |                                   | Klub přátel<br>skalek a<br>bonsají<br>Protěž<br>Olomouc |
| červen 19 | červen 19 | Komplexní exkurze                       | Jedno-dvoudenní<br>exkurze                                   | žáci                                       | Třídní učitelé                        | žáci                                  |  |                                   | EVVO<br>tematika  |
| červen 19 |           | Expedice 2019                           | Zahraniční exkurze<br>(Spolupráce s PŘ.F<br>UP Ol. a Unesco) | žáci                                       | Lachnit                               |                                       |  |                                   |   |

Zpracovala: Mgr. Jana Jemelková, RNDr. Jana Jakubcová