

Projekt LIFE IP – Zlepšenie kvality ovzdušia



Ponuka aktivít environmentálnej výchovy so zameraním na kvalitu ovzdušia



Projekt LIFE IP – Zlepšenie kvality ovzdušia (LIFE18 IPE/SK/000010) podporila Európska únia v rámci programu LIFE. Projekt je spolufinancovaný z prostriedkov štátneho rozpočtu SR prostredníctvom MŽP SR.





Výučbové programy

Výučbový program na popularizáciu témy ovzdušia a rozšírenie environmentálnej výchovy o túto tému je v rozsahu 45-90 minút.

Hodina je zameraná na problematiku kvality ovzdušia a jeho ochrany. Zúčastniť sa jej môže cca 25 detí.

V prípade záujmu kontaktujte [manažéra kvality ovzdušia](#) vo vašom kraji.



Priebeh programu

i interiér

e exteriér



Materské školy

Do škôlky po vlastných **i**

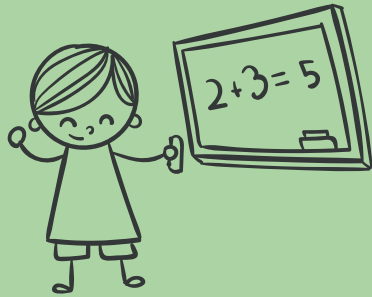
Viete, ako sa bezpečne dostať do škôlky? Deti sa hrovou formou porozprávajú o tom, ako každý deň dochádzajú do škôlky a inšpirujú sa ku zdravším spôsobom presúvania za ich aktivitami a povinnosťami.

Veselá a smutná planéta **i**

Vzduch je všade okolo nás. Nevidíme ho, ale aj napriek tomu občas cítime, keď niečo nie je v poriadku. Deti budú pátrať po tom, čo všetko vzduch znečisťuje. Dozvedia sa, ako môžu čistotu ovzdušia zlepšiť a navrhnuť drobné zmeny vo svojom živote.

Vyrob si vrtulku **i e**

Vyrobte si s nami veternú vrtulku. Pomocou nej vieme určiť smer vetra a šírenie znečistenia v ovzduší.



Základné školy

1. stupeň ZŠ

Niečo visí vo vzduchu i

Vzduch je všade okolo nás. Nevidíme ho, ale aj napriek tomu občas cítime, keď niečo nie je v poriadku. Žiaci budú pátrať po tom, čo všetko vzduch znečisťuje. Dozvedia sa, ako môžu čistotu ovzdušia zlepšiť a navrhnú drobné zmeny vo svojom živote.

Zadrž dych i

Vzduch je len jednou zložkou životného prostredia. Ako vyzerá čistý a znečistený vzduch, voda, pôda? Žiaci preskúmajú vzduch, ale aj pozitívne a negatívne vplyvy na ovzdušie okolo nás.

Čo nepatrí do pece i

Teplu potrebujeme všetci. Vedia žiaci odkiaľ pochádza teplo v ich domácnostiach? Čo patrí do pece? Čo tam naopak nepatrí a znečisťuje ovzdušie? Preskúmajte to spolu s nami.

Vyrob si vrtulku i e

Vyrobte si s nami veternú vrtulku. Pomocou nej vieme určiť smer vetra a šírenie znečistenia v ovzduší.

Tímovo o ovzduší i e

Zahrajte sa s nami interaktívnu zážitkovú hru o ovzduší. Budete kresliť, behať, spoznávať, čo ovplyvňuje ovzdušie pozitívne a čo negatívne. V tejto hre vyhrávajú všetci.

Do školy po vlastných i e

Viete, ako sa bezpečne dostať do školy? S našou pomocou si žiaci zmapujú priestor v okolí školy a navrhnú riešenia na jeho zlepšenie.

2. stupeň ZŠ

Niečo visí vo vzduchu i

Vzduch je všade okolo nás. Nevidíme ho, ale aj napriek tomu občas cítime, keď niečo nie je v poriadku. Žiaci budú pátrať po tom, čo všetko vzduch znečisťuje. Dozvedia sa, ako môžu čistotu ovzdušia zlepšiť a navrhnú drobné zmeny vo svojom živote.

Čo dnes dýcham? i

Monitoring kvality ovzdušia je dôležitý. Žiaci sa dozvedia viac o znečisťujúcich látkach v ovzduší a hlavných zdrojoch znečisťovania ovzdušia v regióne. Vyskúšajú si mobilnú aplikáciu a zistia, ako je na tom kvalita ovzdušia v ich okolí.

Tímovo o ovzduší i e

Zahrajte sa s nami interaktívnu zážitkovú hru o ovzduší. Budete kresliť, behať, spoznávať, čo ovplyvňuje ovzdušie pozitívne a čo negatívne. V tejto hre vyhrávajú všetci.

Do školy po vlastných i e

Viete, ako sa bezpečne dostať do školy? S našou pomocou si žiaci zmapujú priestor v okolí školy a navrhnú riešenia na jeho zlepšenie.



Stredné školy

Čo dnes dýcham?

Monitoring kvality ovzdušia je dôležitý. Študenti sa dozvedia viac o znečisťujúcich látkach v ovzduší a hlavných zdrojoch znečisťovania ovzdušia v regióne. Vyskúšajú si mobilnú aplikáciu a zistia, ako je na tom kvalita ovzdušia v ich okolí.

Čo vypúšťame do ovzdušia?

Viete ako spaľovanie rôznych materiálov vplýva na znečistenie ovzdušia? Spolu so žiakmi to preskúmame počas pokusu zameraného na spaľovanie bežných materiálov a pozorovanie rýchlosti horenia, dymu či zápachu.

Pre viac informácií
navštívte naše stránky



www.populair.sk



www.dnesdycham.sk

Aplikácie
Dnes dýcham



Stiahnuť na
App Store



Získajte to na
Google Play

Publikácie

Metodické príručky:

[Ovzdušie, doprava a deti](#)

[Ovzdušie, doprava a deti - Experimenty](#)

[Pracovné listy k metodickej príručke pre školy](#)

Letáky:

[Niečo visí vo vzduchu - Naše ovzdušie, naše zdravie](#)

[Index kvality ovzdušia](#)

[Do školy po vlastných](#)

[Spaľovanie záhradného odpadu](#)

[Desatoro správneho kuriča](#)

[Spaľovanie odpadu](#)

[Leporelo o kvalite ovzdušia](#)

[Vrtuľka na skladanie](#)

Plagáty:

[Znečistenie ovzdušia](#)

[Vplyv znečisťujúcich látok na zdravie ľudí](#)

[Vplyv znečisťujúcich látok na stav ekosystémov](#)

[Kalendár 2023/2024 pre školy](#)

[Semafor kvality ovzdušia](#)

[Do školy po vlastných](#)



Pozrite si aj ponuku aktivít pre školy odboru environmentálnej výchovy, vzdelávania a osvetu SAŽP.

