



# ergonomie do škol

Školy a rodiče v prevenci poškozování  
pohybového aparátu dětí.

organizátor a odborný garant projektu



ČESKÁ  
ERGONOMICKÁ  
SPOLEČNOST

---

MGR. TEREZA NÁPLAVOVÁ SEMRÁDOVÁ, DIS.

# Průvodce ergonomií pro děti

Ergonomie se věnuje optimalizaci životních a pracovních podmínek ve vazbě na potřeby člověka. Při jejím aplikování na život dítěte ve školním prostředí lze dosáhnout nejlépe vyhovujícího nastavení tak, aby děti mohly studovat a podávat odpovídající výkon. Rovněž zlepšíme jejich kondici a pohybový aparát.



*Proč je důležitá:*

15 000. To je přibližné množství hodin, které dítě stráví sezením po dobu navštěvování základní školy.

V posledních letech se navíc stále prodlužuje doba sezení strávená mimo školu (počítač, televize, domácí úkoly, atd.).





## Proč se zapojit do projektu?

1. Pomůžeme ve vašich školách zlepšit nastavení školního nábytku, naučíme děti i učitele zdravým pohybovým návykům, zvýšíme jejich koncentraci i radost ze života
2. Zlepšení vztahu škola vs. rodiče
3. Naučíme děti správně dýchat a umožníme jejich mozku lépe pracovat
4. Zlepšíme znalosti vašeho týmu v oblasti ergonomie, získáte edukační materiály a videa i odbornou podporu ergonomů
5. Vytvoříme podmínky pro zvýšení psychické i fyzické kondice dětí i učitelů

“

*Nástupem do školy se výrazně mění denní režim dítěte. Přejod ze spontánního pohybu k sedavému způsobu života prudce zvyšuje četnost vadného držení těla u dětské populace. Rozvoj vadného držení těla a bolesti zad jsou způsobeny dlouhodobou statickou a asymetrickou zátěží při sedu.*

**MUDr. Sylva Gilbertová, CSc.**

”



## Jaký je program projektu?

1. Prohlídka typu a nastavení školního nábytku, ukázky správného nastavení, diskuse o možnostech vybavení školy ergonomickým nábytkem
2. Workshopy pro učitele, žáky, rodiče s cílem představit a vyzkoušet správné nastavení nábytku, vhodné pohybové návyky, aktivní sezení, správné dýchání i možnosti uvolnění ztuhlého těla
3. Předáme vám edukační materiály, instruktážní videa, domluvíme se na formě a rozsahu pravidelné a dlouhodobé spolupráce



“

*Správná ergonomie sezení školního věku je důležitá zejména proto, že v tomto věku ještě není dokončen vývoj jednotlivých tělesných systémů dětského organismu včetně pohybového, který je pak zřetelně citlivější a zranitelnější při zvýšené zátěži. Ergonomicky vhodný nábytek poskytuje dítěti správnou oporu zad, která je důležitá zejména při dlouhodobě vynuceném sedu.*

**RNDr. Věra Filipová**  
**MUDr. Sylva Gilbertová, CSc.**

”



*Známe to všichni...*

Návyky z raného dětství si s sebou neseme celý život a mnohdy je těžké se ty špatné odnaučit. Proto věnujme velkou pozornost tomu, abychom své děti v předškolním a brzkém školním věku společně naučili správné držení těla, zdravé pohybové aktivity, brániční dýchání i aktivní sed. Jestli se nám to povede, ponесou si pak správné návyky po celý život.



## Jaká je časová náročnost programu?

Záleží nám na rozšíření ergonomie do škol a proto se pokusíme Vám vyjít co nejvíce vstříc.

1. 1x workshop pro žáky prvního stupně ZŠ v délce cca 45 minut
2. 1x workshop pro žáky druhého stupně ZŠ v délce cca 45 minut
3. 1x workshop pro učitele, správce objektu nebo školníka v délce cca 45 minut
4. 1x workshop pro rodiče a přátele školy (pro veřejnost a rodiče je účast zpoplatněna)

*Pojďme do toho společně*

Věřím, že vám zdraví dětí není  
lhostejné. Proto je pojďme společně  
připravit do moderní doby.



Mgr. Tereza Náplavová

*Manažer projektu Ergonomie do škol  
Specialista v ergonomii, Pohybový specialista*

+420 602 329 632

[tereza.naplavova@ergonomiedoskol.cz](mailto:tereza.naplavova@ergonomiedoskol.cz)

[www.ergonomiedoskol.cz](http://www.ergonomiedoskol.cz)

organizátor a odborný garant projektu



ČESKÁ  
ERGONOMICKÁ  
SPOLEČNOST