

# Centrum celoživotního vzdělávání - zařízení pro další vzdělávání pedagogických pracovníků Pardubického kraje

Mozartova 449, 530 09 Pardubice, tel. 466 536 530  
E-mail: info@ccvpardubice.cz Web: http://www.ccvpardubice.cz IČO 750 61 074

## POZVÁNKA NA VZDĚLÁVACÍ AKCI

Vážená paní, vážený pane, dovoluujeme si Vás pozvat na vzdělávací akci č. 0218141 Svět kolem nás - jednoduché pokusy pro předškoláky, která je doporučena pro učitele MŠ.

### 02 Předškolní vzdělávání

<b>0218141</b>	<b>Svět kolem nás - jednoduché pokusy pro předškoláky</b>
Doporučeno pro:	učitele MŠ
Termín konání:	6. října 2023 od 09:00
Rozsah:	5 vyučovacích hodin
Místo konání:	CCV Pardubice, Mozartova 449, Polabiny
Spojení:	MHD č. 2, 6, 13, 18 - zastávka Polabiny, Kpt. Bartoše
Lektor:	PhDr. Jana Česáková Ph.D., odborný asistent - Katedra fyziky PŘF UHK
Garant za CCV:	Leona Mašková
Tematická náplň:	<p>Teoreticko-praktický seminář zaměřený na pokusy pro předškoláky. Používat budeme jednoduché a dostupné pomůcky, zaměříme se na porozumění jednoduchým fyzikálním jevům, které nás obklopují každý den a které děti zajímají. Ukážeme si způsoby, jakými můžeme s pokusy pracovat, do jakých témat je lze aplikovat a jaké činnosti na ně mohou navazovat. Pokusy pomáhají rozvíjet smysl pro detail, naučí děti pozorovat a v neposlední řadě přispívají ke kritickému myšlení.</p> <p>Přehled témat:</p> <ol style="list-style-type: none"><li>1. Látky kolem nás – z čeho jsme složeni, skupenství, změny skupenství - vlastnosti jednotlivých skupenství, stlačitelnost plynů, jak hoří svíčka, jak poznáme tekutinu, pokusy s oxidem uhličitým - výroba sopky, hustota (2 hodina)</li><li>2. Voda a vzduch – vlastnosti vody a vzduchu, koloběh vody v přírodě, atmosférický tlak, hydrostatický tlak, povrchové napětí - bubliny, hustota - proč se nasaje voda do sklenice, kde zhasla svíčka; vodní tornádo, jak vypadá kapka, jak na nás tlačí okolní vzduch (2 hodiny)</li></ol> <p>Odstranit tradiční chybné pohledy a předsudky ve vztahu k přírodovědnému poznávání. Představit pokusy, které je možné realizovat v mateřských školách. Upozornit a případně opravit naivní a mylné představy o světě kolem nás - miskoncepce, které vznikají již u dětí v předškolním věku.</p>
Akreditace:	bez akreditace
Účastnický poplatek:	1200 Kč
Poznámka:	Vzdělávací program lze hradit ze šablony OP JAK.

V případě zájmu o uvedenou akci vyplňte, prosím níže přiloženou přihlášku a zašlete ji obratem na e-mailovou adresu nejpozději do uzávěrky přihlášek.

# ZÁVAZNÁ PŘIHLÁŠKA

## 0218141 Svět kolem nás - jednoduché pokusy pro předškoláky

Jméno, příjmení, titul:

Datum narození:

Místo narození:

Kontakt na přihlášeného účastníka:

Název, adresa školy, šk. zařízení:

IČO:

Telefon, e-mail školy:

Platba: v hotovosti / na fakturu

Přihlašovat se můžete odesláním této vyplněné přihlášky e-mailem nebo přímo na stránkách [www.ccvpardubice.cz](http://www.ccvpardubice.cz), kde najdete uvedenou akci v databázi školení pod odkazem "**02 Předškolní vzdělávání**"

Počet míst na semináři je omezen kapacitou učebny, v případě překročení kapacity rozhoduje o zařazení mezi účastníky datum přijetí přihlášky.

Seminář proběhne v případě naplněné potřebné kapacity k uskutečnění semináře.

Při neúčasti nebo zrušení účasti po uzávěrce se zavazujeme uhradit účastnický poplatek.

Vyplněním přihlášky souhlasím se zavedením do evidence účastníků vzdělávacích akcí (podle zák. č. 101/2000 Sb.).

.....  
Razítko a podpis ředitele