

# 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. 0310131 Matematické činnosti na 1. stupni základní školy, která je doporučena pro pedagogické pracovníky ZŠ.

### 03 1. stupeň ZŠ

<b>0310131</b>	<b>Matematické činnosti na 1. stupni základní školy</b>
Doporučeno pro:	pedagogické pracovníky ZŠ
Termín konání:	16. ledna 2023 od 09:00
Rozsah:	8 vyučovacích hodin
Místo konání:	CCV Pardubice, Mozartova 449, Polabiny
Spojení:	MHD č. 2, 6, 9, 13, 18 - zastávka Polabiny, Kpt. Bartoše
Lektor:	PaedDr. Iva Tomášková,
Garant za CCV:	Leona Mašková
Tematická náplň:	<p>Teoretická část Aktivní výklad s možností diskuse 1 hodina Úvod, seznámení, organizační záležitosti Matematická gramotnost a roviny matematické gramotnosti – obecně Principy při výuce matematiky Cíle ve vzdělávání ve vztahu k matematické gramotnosti na 1. stupni „Kolik máme gramotností, tolik máme starostí, jak to všechno zvládneme a do dětí dostaneme? Chce to lásku, klid a pohodu, v práci najít zálibu.“</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Rozvoj matematických schopností v předškolním věku – předmatematické činnosti a návaznost na výuku matematiky na 1. stupni 1 hodina</li><li>• Metody vzdělávání – prožitek, vzor, hra, pohyb, manipulace, experiment, myšlenkové operace • Učební styly, rozvoj a význam smyslů při učení 1 hodina</li><li>• Výuka matematiky podle Hejného – východiska, zásady, principy pro výuku matematiky. • Metody – Krokování, Schody, Autobus, Děda Lesoň, Sova, Parkety, Dřívka, Krychlové stavby, apod. 1 hodina</li><li>• Matematické hry – didaktické hry v matematice • Hry usnadňující nácvik numerace • Zásobník her 1 hodina</li><li>• Hry na procvičování početních operací – sčítání, odčítání, násobení, dělení • Zásobník matematických her, činností, pracovních listů 1 hodina</li><li>• Hry na rozvoj logického a kombinačního myšlení – magické čtverce, tangramy • Konkrétní ukázky her a činností • Zásobník her a pracovních listů 1 hodina</li><li>• Hry pro rozvoj prostorové představivosti – skládky, origami, geometrie • Ostatní hry • Hádky v matematice 1 hodina</li><li>• Karetní hry • Zábavné hry v matematice • Závěr, diskuse, hodnocení</li></ul> <p>Objasnění potřeby rozvoje matematické gramotnosti v souvislosti s rozvojem psychických schopností, logického myšlení a důležitých vzdělávacích dovedností žáků základních škol, příprava žáků k celoživotnímu vzdělávání.</p>
Akreditace:	MSMT-21588/2021-4-654
Účastnický poplatek:	1900 Kč

Poznámka:	Vzdělávací program lze hradit ze šablon 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

## 0310131 Matematické činnosti na 1. stupni základní školy

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 "**03 1. stupeň ZŠ**"

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