

# 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. 0236211 Včelka Bee-Bot v akci - webinář, která je doporučena pro učitele MŠ (případně vychovatele ŠD nebo učitele I. stupně ZŠ).

### 02 Předškolní vzdělávání

<b>0236211</b>	<b>Včelka Bee-Bot v akci - webinář</b>
Doporučeno pro:	učitele MŠ (případně vychovatele ŠD nebo učitele I. stupně ZŠ)
Termín konání:	Od 8.dubna 2021 do 9.dubna 2021 od 13:00
Rozsah:	8 vyučovacích hodin
Místo konání:	Domov mládeže SPŠ, Čáslavská 973, Chrudim
Spojení:	
Lektor:	Mgr. Radka Bradáčová, učitelka MŠ Rakovník
Garant za CCV:	Leona Mašková
Tematická náplň:	<p>Workshop "Včelka Bee-Bot v akci" je určen zejména pro předškolní pedagogy, kteří budou pracovat s programovatelnou robotickou včelkou Bee-Bot nebo Blue-Bot. Během setkání si pedagogové ujasní základní pojmy a hlavně sami prakticky vyzkoušejí aktivity od jednoduchých po složité. Součástí bude práce s aplikacemi Bee-Bot a Blue-Bot na dotykových zařízeních.</p> <p>Obsah workshopu vychází ze zkušeností práce učitelky mateřské školy, ukazuje inspirativní příklady a náměty z praxe a nabízí vyzkoušené aktivity pro vzdělávací činnosti pro děti předškolního a mladšího školního věku.</p> <p>Úvod do tématu (cca 2 vyučovací hodiny)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- digitální technologie a programování</li><li>- přínos a rizika využití technologií</li><li>- pojem inforatické myšlení</li><li>- práce s ICT v podmínkách MŠ a jak začít</li><li>- příklady dobré praxe - práce se včelkou Bee-Bot v mezinárodních projektech</li><li>- bezpečnost na internetu a jak přiblížit téma malým dětem</li></ul> <p>Workshop (cca 6 vyučovací hodiny) - účastníci se seznamují s aktivitami, vhodnými pro děti od 3 let a vše prakticky zkoušejí</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- seznámení s robotickou včelkou Bee-Bot a jejím ovládním</li><li>- hry pro rozvoj matematických představ - odhad, počítání, pojmenovávání směru</li><li>- hry pro výuku barev, počty 1-5, programování více kroků najednou</li><li>- programování včelky na čtvercové síti včetně otočky o 180 stupňů, hry s využitím symbolů, pravolevá orientace</li><li>- programování včelky v prostoru a stavba dráhy</li><li>- využití karet se symboly</li><li>- grafický záznam programu</li><li>- experimentování se záznamem dráhy</li><li>- tvorba námětů pro kreslení se včelkou Bee-Bot</li><li>- hry pro rozvoj hrubé motoriky, pravolevé orientace, pohybové paměti</li><li>- práce s dotykovými zařízeními v MŠ a volně dostupné aplikace- Bee-Bot , určená pro řešení problémů, rozvoj logického myšlení, pravolevé orientace a matematických představ a Blue-Bot, určenou pro programování robotické hračky pomocí Bluetoothu – experimentování</li><li>- ukázka dalších materiálů a zdrojů dostupných na internetu</li></ul> <p>Reflexe, hodnocení, sdílení zkušeností, diskuze o dalších možnostech využití</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- podpora profesního růstu pedagogů</li><li>- seznámení s novou pomůckou</li><li>- získání praktických znalostí a dovedností pro využití pomůcek ve vzdělávání dětí od 3 let</li></ul>
Akreditace:	MSMT-33850/2019-4-998
Účastnický poplatek:	1400 Kč

Poznámka:	Vhodné do šablon OP VVV. Seminář se bude konat online ve dvou dnech 8. a 9. dubna prostřednictvím Microsoft Teams v tomto časovém rozsahu: 13:00 - 14:30 hodin, 15:00 - 16:30 hodin
-----------	---

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

## 0236211 Včelka Bee-Bot v akci - webinar

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