

ITMS kód Projektu: 26140230002  
ITMS kód Projektu: 26120130002



**mpc**  
METODICKO-PEDAGOGICKÉ CENTRUM



Prioritná os:	Prioritná os 2 – Ďalšie vzdelávanie ako nástroj rozvoja LZ Prioritná os 4 – Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť BSK
Opatrenie:	2.1 Podpora ďalšieho vzdelávania 4.2 Zvyšovanie konkurencieschopnosti Bratislavského kraja prostredníctvom rozvoja terciárneho a ďalšieho vzdelávania
Prijímateľ:	Metodicko-pedagogické centrum
Názov projektu:	Profesijný a kariérový rast pedagogických zamestnancov
Kód ITMS projektu:	26140230002, 26120130002
Aktivita:	2.2 Tvorba a akreditácia programov kontinuálneho vzdelávania PZ a OZ

## Kreslenie v grafickom programe Tux Paint

PaedDr. Ivan Pavlov, PhD.

odtlačok pečiatky

podpis štatutárneho zástupcu

**Názov vzdelávacieho programu:**

**Kreslenie v grafickom programe Tux Paint**

**Zdôvodnenie vzdelávacieho programu:**

Informatická výchova je povinným predmetom pre žiakov od 2. ročníka a informatika pre žiakov od 5. ročníka základných škôl. Vzdelávací obsah týchto predmetov je v Štátnom vzdelávacom programe rozdelený na päť tematických okruhov. Jedným z nich sú: Informácie okolo nás. V rámci tohto tematického okruhu by mali žiaci získavať zručností pri kreslení v grafickom prostredí.

Dôvodom predkladania vzdelávacieho programu je potreba vzdelávania učiteľov informatickej výchovy a informatiky k jednotlivým tematickým okruhom.

Grafický program Tux Paint je jedným z alternatívnych grafických programov, ktorý môžu učitelia používať. Jeho výhodou je, že je určený práve pre menšie deti a môžu ho využiť nielen učitelia primárneho a nižšieho stredného vzdelávania, ale aj vychovávatelia a učitelia predprimárneho vzdelávania. Ďalšou nemenej dôležitou výhodou je, že je voľne šíriteľný, teda školy si ho nemusia nakupovať.

Návrh programu kontinuálneho vzdelávania vytvára predpoklad na získanie kompetencií v oblasti alternatívnych grafických prostredí.

**Druh kontinuálneho vzdelávania:**

Aktualizačné

**Forma kontinuálneho vzdelávania:**

Kombinovaná

**Ciele:**

**Hlavný cieľ:**

Hlavným cieľom vzdelávania je získanie profesijných kompetencií potrebných na štandardný výkon činností pedagogického zamestnanca.

**Špecifické ciele:**

- získať zručnosti v inštalácii a nastavení grafického programu Tux Paint a vedieť ich aplikovať v praxi
- získať zručnosti v práci s jednotlivými nástrojmi grafického programu Tux Paint a vedieť ich aplikovať v praxi
- vedieť efektívne využívať grafický program na vyučovacích hodinách i v záujmovej činnosti

**Obsah vzdelávacieho programu:**

Téma	Forma	Časový rozsah
1. Inštalácia a nastavenie grafického programu Tux Paint	prezenčná	2 hod.
2. Práca s jednotlivými základnými nástrojmi grafického programu Tux Paint	prezenčná	4 hod.
3. Práca s nástrojmi Kúzla, Pečiatky a Text	prezenčná	4 hod.
4. Metodika vyučovania jednotlivých nástrojov Tvorba pracovného listu s použitím nástrojov programu Tux Paint	prezenčná dištančná	2 hod. 8 hod.
Spolu		20 hod.

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

**Rozsah vzdelávacieho programu:**

20 hodín kombinovane (12 hod. prezenčne, 8 hod. dištančne). Dištančná forma je určená na vytvorenie pracovného listu s použitím nástrojov programu Tux Paint.

**Bližšie určená kategória, podkategória pedagogických zamestnancov; kariérový stupeň, kariérová pozícia:**

**Kategória:**

učiteľ

vychovávateľ

**Podkategória:**

učiteľ pre predprimárne vzdelávanie

učiteľ pre primárne vzdelávanie

učiteľ pre nižšie stredné vzdelávanie

učiteľ pre kontinuálne vzdelávanie

**Kariérový stupeň:** samostatný PZ, PZ s I. atestáciou, PZ s II. atestáciou

**Kariérová pozícia:** –

**Vyučovaci predmet:** –

**Podmienky pre zaradenie uchádzačov:**

Program kontinuálneho vzdelávania je určený pre kategóriu učiteľa, ktorý spĺňa kvalifikačné predpoklady učiteľa pre predprimárne vzdelávanie alebo učiteľa pre primárne vzdelávanie alebo učiteľa pre nižšie stredné vzdelávanie alebo učiteľa pre kontinuálne vzdelávanie v súlade s vyhláškou MŠ SR č. 437/2009 Z.z. v znení neskorších predpisov.

Na kontinuálne vzdelávanie alebo na overenie profesijných kompetencií podľa § 35 ods. 6 zákona sa účastníci prihlasujú na základe písomnej prihlášky.

Riaditeľ školy alebo školského zariadenia na písomnej prihláške potvrdzuje zaradenie pedagogického zamestnanca do kariérového stupňa, kariérovej pozície, kategórie alebo podkategórie; riaditeľovi školy alebo školského zariadenia potvrdzuje prihlášku zriaďovateľ.

Ak pedagogický zamestnanec nie je v pracovnom pomere alebo riaditeľ školy nepotvrdí zaradenie pedagogického zamestnanca do kariérového stupňa, kariérovej pozície, kategórie alebo podkategórie, posúdi poskytovateľ oprávnenie na zaradenie pedagogického zamestnanca na základe príslušných dokumentov, ktoré pedagogický zamestnanec predloží poskytovateľovi.

**Spôsob ukončovania a požiadavky na ukončovanie:**

**Spôsob ukončovania vzdelávacieho programu:**

- Aktualizačné vzdelávanie končí záverečnou prezentáciou pred lektorom a účastníkmi vzdelávania.
- Overenie profesijných kompetencií získaných výkonom pedagogickej činnosti alebo sebazvdelávaním (podľa § 35 odsek 6 zákona č. 317/2009 Z. z.) sa uskutočňuje pred trojčlennou skúšobnou komisiou, ktorú menuje poskytovateľ kontinuálneho vzdelávania

**Požiadavky na ukončenie vzdelávacieho programu:**

Požiadavky pre absolventa vzdelávania:

- najmenej 80% účasť na prezenčnej forme štúdia.
- vypracovanie metodického postupu vyučovacej hodiny a výstupu z dištančnej formy vzdelávania (pracovný list s použitím nástrojov Tux Paint)
- záverečná prezentácia metodického postupu vyučovacej hodiny a pracovného listu pred lektorom a účastníkmi vzdelávania.

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

Požiadavky pre pedagogických zamestnancov, ktorí sa budú uchádzať o overenie profesijných kompetencií získaných výkonom pedagogickej činnosti alebo sebazvdelávaním (podľa § 35 odsek 6 zákona č. 317/2009 Z. z.):

- Vypracovanie metodického postupu vyučovacej hodiny a výstupu z dištančnej formy vzdelávania (pracovný list s použitím nástrojov Tux Paint)
- Záverečná prezentácia metodického postupu vyučovacej hodiny a pracovného listu pred trojčlennou skúšobnou komisiou.

**Personálne zabezpečenie a garant (súhlas garanta):**

**Lektori vzdelávacieho programu:**

Učítelia pre kontinuálne vzdelávanie a externí spolupracovníci: skúsení učítelia s I. atestáciou a lektorskými skúsenosťami v oblasti informačno-komunikačných technológií

**Garant vzdelávacieho programu:**

Ing. Zuzana Krištofová, učiteľ pre kontinuálne vzdelávanie s II. atestáciou a zameraním na informatiku, Metodicko-pedagogické centrum, regionálne pracovisko, Ševčenkova 11, 850 05 Bratislava

**Finančné, materiálne zabezpečenie:**

**Financovanie vzdelávacieho programu:**

Náklady spojené so vzdelávaním budú hradené z finančných prostriedkov Národného projektu Profesionálny a kariérový rast PZ a prostriedkov rozpočtu MPC.

Cestovné náhrady účastníka vzdelávania hradí vysielajúca organizácia, resp. účastník sám.

**Materiálne zabezpečenie:**

Účastníkom vzdelávania bude poskytnutý študijný materiál (učebný zdroj)

**Technické a informačné zabezpečenie:**

Notebook a dataprojektor pre lektora.

PC pre každého účastníka

Pripojenie na internet pre každého účastníka

Vzdelávanie sa bude realizovať v priestoroch regionálnych pracovísk metodicko-pedagogického centra, v učebniach kontinuálneho vzdelávania zriadených na školách alebo iných učebniach základných alebo stredných škôl.

**Návrh počtu kreditov:**

**6 kreditov**

20 hodín aktualizácie vzdelávania – 4 kredity + 2 kredity za záverečnú prezentáciu pred lektorom a účastníkmi vzdelávania