

ITMS kód Projektu: 26140230002
ITMS kód Projektu: 26120130002



mpc
METODICKO-PEDAGOGICKÉ CENTRUM



Európska únia
Európsky sociálny fond

Moderné vzdelávanie pre vedomostnú spoločnosť / Projekt je spolufinancovaný zo zdrojov EÚ

Prioritná os:	Prioritná os 2 – Ďalšie vzdelávanie ako nástroj rozvoja IZ 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

Program kontinuálneho vzdelávania

Využitie e-learningu vo vyučovaní

Ing. Henrieta Crkoňová

Metodicko-pedagogické centrum,
Bratislava

Názov vzdelávacieho programu: Využitie e-learningu vo vyučovaní

Zdôvodnenie vzdelávacieho programu

Vo svete informačno-komunikačných technológií má elektronické vzdelávanie nezastupiteľné miesto. Tento moderný kreatívny spôsob multimediálnej výučby na báze internetu sa stáva progresívnym doplnkom vzdelávania a ponúka široké možnosti využitia pre učiteľov i žiakov. E-learning je dostupný, užitočný a výkonný nástroj na zvyšovanie znalostí, schopností a kvalifikácie jednotlivcov. Stáva sa bežnou formou celoživotného vzdelávania, a preto je vhodné, aby sa žiaci s touto formouoznámili počas prípravy na povolanie.

E-learning je vhodný ako aktivizačná metóda pre vyučovanie žiakov s rôznymi učebnými štýlmi, vytvára predpoklady pre interpersonálny, ale i pre intrapersonálny prístup, umožňuje diverzifikovať prístupy k žiakovi a vytvoriť predpoklady pre samostatné štúdium v prostredí prirodzenom pre žiaka. Z pohľadu učiteľa vytvára predpoklady pre efektívne využitie materiálov, ktoré učiteľ pre vyučovanie pripravuje.

Využitie e-learningu vo vyučovaní si vyžaduje odbornú prípravu učiteľov, ktorí v priebehu kontinuálneho vzdelávania získajú aktuálne informácie o možnostiach využitia e-learningu, naučia sa využívať jeho nástroje a skĺbiť ich vhodným spôsobom s ostatnými prístupmi pri výkone pedagogickej činnosti. Učiteľia využijú vedomosti a zručnosti v oblasti využitia IKT vo vyučovaní, naučia sa využívať výhody e-learningu na inováciu a zvýšenie efektívnosti vyučovania. Vzhľadom na to, že prostredie e-learningu je pre učiteľov pomerne neznáme, získanie zručnosti pracovať v prostredí e-learningu bude pre nich inšpiráciou, ale aj motiváciou pre jeho využitie.

Vzdelávací projekt vychádza zo Stratégie informatizácie školstva a zabezpečuje trvalú udržateľnosť projektov zameraných na zvýšenie informačnej gramotnosti učiteľov.

Druh kontinuálneho vzdelávania

Inovačné vzdelávanie

Forma kontinuálneho vzdelávania

Kombinovaná - prezenčná a dištančná

Ciele vzdelávacieho programu

Hlavný cieľ: Inovovať pedagogické vedomosti a zručnosti v oblasti využívania nástrojov e-learningu vo vyučovaní a pri zvyšovaní efektívnosti procesu vyučovania modernými prístupmi.

Špecifické ciele:

- aplikovať efektívne prístupy vo vyučovaní s podporou IKT,
- nadobudnúť poznatky o možnostiach využitia e-learningu vo vyučovaní,
- poznať a vedieť vybrať vhodné nástroje e-learningu pre zvýšenie efektívnosti vyučovania,

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

- využívať nástroje e-learningu v jednotlivých fázach vyučovacieho procesu,
- poznať a vedieť použiť metódy aktivizácie žiakov s rôznymi učebnými štýlmi na báze e-learningu,
- tvoriť učebné zdroje a skúšobné nástroje v prostredí e-learningu.

Obsah vzdelávacieho programu

Téma	Forma	Časový rozsah
Základná charakteristika e-learningu: <ul style="list-style-type: none">- súčasti e-learningu,- e-learningové systémy,- výhody e-learningu,- nevýhody e-learningu	prezenčná	4 h
E-learningové vzdelávanie: <ul style="list-style-type: none">- e-learningový obsah,- štandardy e-learningu,- štruktúra e-learningového modulu (kurzu),- metaúdaje.	prezenčná	6 h
V rámci dištančnej časti účastníci vzdelávania spracujú a odovzdajú návrh štruktúry e-learningového modulu pre vybraný tematický celok so základnými metaúdajmi a stručným popisom obsahu.	dištančná	10 h
Využitie e-learningu ako vyučovacej metódy - tvorba e-learningového modulu pre vyučovací predmet : <ul style="list-style-type: none">- nástroje na tvorbu vzdelávacieho modulu,- zásady tvorby a úpravy vzdelávacieho modulu s ohľadom na jednotlivé fázy vyučovacieho procesu,- postup pri tvorbe vzdelávacieho modulu,- možnosti využitia vzdelávacieho modulu v jednotlivých fázach vyučovania s cieľom aktivizácie žiakov,- organizácia výučby s využitím e-learningu v jednotlivých fázach vyučovania.	prezenčná	10 h
V rámci dištančnej časti účastníci vzdelávania spracujú a odovzdajú pre vybraný tematický celok časť vzdelávacieho modulu pre motivačnú a expozičnú fázu vyučovania.	dištančná	10 h

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

Príprava a tvorba vzdelávacích materiálov pre vyučovací predmet: <ul style="list-style-type: none">- zásady pre tvorbu učebných zdrojov,- vytvorenie nástroje na overovanie vedomostí,- možnosti a tvorba skúšobných nástrojov.	prezenčná	10 h
V rámci dištančnej časti účastníci vzdelávania spracujú a odovzdajú pre vybraný tematický celok časť vzdelávacieho modulu pre fixačnú a diagnostickú fázu vyučovania.	dištančná	20 h

Metódy vzdelávania:

Prezenčné vzdelávanie kombinované s dištančným v prostredí e-learningu. Individuálna práca účastníkov na PC s možnosťou elektronickej konzultácie s lektorom. Dištančné úlohy odovzdané formou umiestnenia v LMS prostredí.

Profil absolventa: Absolvent vzdelávacieho programu vie využívať nástroje e-learningu a uplatniť ich v rôznych fázach procesu vyučovania na aktivizáciu žiakov a zvýšenie efektivity vyučovania.

Rozsah a trvanie vzdelávacieho programu

Prezenčne	30 hodín
Dištančne	40 hodín
SPOLU	70 hodín

Trvanie vzdelávacieho programu

Najviac 12 mesiacov

Určená kategória a podkategória pedagogických zamestnancov

Kategória:

- učiteľ.

Podkategória:

- učiteľ pre nižšie stredné odborné vzdelávanie,
- učiteľ pre stredné odborné vzdelávanie,
- učiteľ pre úplné stredné všeobecné vzdelávanie,
- učiteľ pre úplné stredné odborné vzdelávanie,
- učiteľ pre vyššie odborné vzdelávanie,
- učiteľ pre kontinuálne vzdelávanie.

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

Kariérový stupeň: samostatný pedagogický zamestnanec

pedagogický zamestnanec s prvou atestáciou

pedagogický zamestnanec s druhou atestáciou

Kariérová pozícia: -

Vyučovaci predmet: -

Podmienky pre zaradenie uchádzačov na kontinuálne vzdelávanie

Program kontinuálneho vzdelávania je určený pre kategóriu učiteľ a uvedené podkategórie pedagogických zamestnancov, ktorí spĺňajú kvalifikačné predpoklady v súlade s vyhláškou MŠ SR č. 437/2009 Z. z. v znení neskorších predpisov a ktorí majú absolvovaných aspoň šesť mesiacov pedagogickej činnosti (§ 35 ods. 10 zákona č. 317/2009 Z. z. v znení zákona č. 390/2011 Z. z.).

Podmienkou zaradenia na overenie profesijných kompetencií získaných výkonom pedagogickej činnosti alebo sebvzdelávaním podľa § 35 ods. 6 zákona č. 317/2009 Z. z. v znení zákona č. 390/2011 Z. z. sú minimálne tri roky pedagogickej činnosti pedagogického zamestnanca.

Na kontinuálne vzdelávanie alebo vykonanie skúšky na overenie profesijných kompetencií podľa § 35 ods. 6 zákona bude zaradený každý pedagogický zamestnanec na základe písomnej prihlášky a základnými zručnosťami práce s počítačom.

Spôsob preukázania príslušnosti k cieľovej skupine

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

Ak pedagogický zamestnanec nie je v pracovnom pomere alebo riaditeľ školy nepotvrdí prihlášku, preukáže uchádzač príslušnosť k cieľovej skupine dokladmi o absolvovanom vzdelaní, resp. iné relevantné dokumenty. Oprávnenosť zaradenia posúdi poskytovateľ.

Spôsob ukončovania vzdelávacieho programu

Ukončenie vzdelávania sa uskutoční záverečnou prezentáciou a pohovorom pred trojčlennou skúšobnou komisiou. Vykoná sa z obsahu inovačného vzdelávania.

Skúšobnú komisiu tvoria predseda, ktorý spĺňa požiadavky na garanta vzdelávacieho programu a ďalší dvaja členovia, ktorí spĺňajú požiadavky na lektorov daného vzdelávacieho inovačného programu kontinuálneho vzdelávania.

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

Overenie získaných predmetných kompetencií nadobudnutých sebvzdelávaním a vykonávaním pedagogickej činnosti realizuje pedagogický zamestnanec s minimálne tromi rokmi pedagogickej praxe pred trojčlennou skúšobnou komisiou záverečnou prezentáciou a pohovorom z obsahu programu.

Požiadavky na ukončenie vzdelávacieho programu

1. účasť najmenej 80% z celkového rozsahu prezenčnej formy vzdelávania
2. spracovanie a odovzdanie úloh z dištančnej formy vzdelávania do systému LMS
3. úspešná prezentácia a pohovor pred trojčlennou skúšobnou komisiou s praktickým predvedením využitia prezentovaných príkladov.

Záverečná prezentácia obsahuje návrh štruktúry vzdelávacieho modulu pre vybraný tematický celok, minimálne na jednu vyučovaciu hodinu – príklad motivácie, učebného zdroja, úloh na precvičenie a utvrdenie učiva, ukážku nástrojov na skúšanie a úloh na overenie vedomostí. Prezentácia je orientovaná na aktivizáciu žiaka a zefektívnenie vyučovacieho procesu.

Pedagogickí zamestnanci, ktorí ukončujú vzdelávanie podľa § 35, ods. 6 zákona č. 317/2009 Z. z. musia preukázať kompetencie potrebné na ukončenie vzdelávacieho programu spracovaním a odovzdaním úloh z dištančnej formy vzdelávania do systému LMS a prezentovaním záverečnej prezentácie a pohovorom pred trojčlennou komisiou. Záverečná prezentácia zodpovedá rovnakým požiadavkám ako u absolventa prezenčnej formy vzdelávania.

Personálne zabezpečenie

Lektori:

Učítelia pre kontinuálne vzdelávanie a externí spolupracovníci – učítelia s prvou atestáciou alebo učítelia z vysokých škôl so skúsenosťami v oblasti tvorby a využitia e-learningového vzdelávania.

Garant vzdelávacieho programu:

Ing. Miroslava Jakubeková, učiteľ pre kontinuálne vzdelávanie s druhou atestáciou, učiteľ informatiky so skúsenosťami v oblasti e-learningového vzdelávania, zamestnanec DP MPC Trenčín, lektor kontinuálneho vzdelávania pre IKT a informatiku. Garant spĺňa požiadavky § 43 ods. 3 a 4 zákona č. 317/2009 Z. z. v znení zákona č. 390/2011 Z. z.

Finančné, materiálne, technické a informačné zabezpečenie

Financovanie vzdelávacieho programu:

Náklady spojené so vzdelávaním a tvorbou učebných zdrojov budú financované z národného projektu Profesionálny a kariérový rast pedagogických zamestnancov a rozpočtu MPC.

ITMS kód Projektu: 26140230002

ITMS kód Projektu: 26120130002

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

Materiálne zabezpečenie:

Prezentačné vybavenie (tabuľa, flipchartový papier, fixky).

Učebné zdroje k jednotlivým témam budú bezplatne poskytnuté v tlačenej alebo elektronickej verzii.

Technické a informačné zabezpečenie:

Počítačová učebňa vybavená modernou didaktickou technikou (dataprojektor, tlačiareň, premietacie plátno...) s pripojením na internet a nainštalovaným e-learningovým softvérom - pre každého frekventanta a pre lektora samostatný počítač počas celej doby vzdelávania.

Návrh počtu kreditov

17 kreditov

Z toho 14 kreditov za absolvovanie 70 hodín vzdelávania a 3 kredity za spôsob ukončenia vzdelávania.