

Aktuální otázky pedagogiky I - O01215101 – Moderní technologie ve vzdělávání

Klára Horáčková

606 567 907

klara.horackova@pedf.cuni.cz

www.facebook.com/aralk.ho

Z/2 kredity

10.10.2017

17.10.2017

24.10.2017

31.10.2017

12.12.2017

Anotace kurzu

Moderní technologie ve výuce Kurz je zaměřen na digitální gramotnost, která souvisí s efektivním využíváním digitálních technologií, čili se získáváním dovedností, strategií, které nám pomáhají orientovat se v současném světě, v němž se s ICT technologiemi setkáváme a pracujeme na každodenní bázi. Většina dětí v dnešní době přichází do škol vybavená zkušenostmi s užíváním počítačů, tabletů apod. V tom se liší od svých rodičů, kteří se k těmto technologiím dostali až později. Avšak většina žáků používá internet zejména k navazování vztahů a k zábavě, daleko méně pak využívá možnosti internetu k aktivnímu rozšiřování obzorů. Dalším problémem může být, že žáci často kriticky nehodnotí informace, které najdou na internetu, nemají povědomí o bezpečném chování na internetu apod. Cílem kurzu je, aby studenti získali vhled do problematiky. Věděli, jak získat dovednosti a znalosti potřebné pro začleňování digitálních technologií do vzdělávání s ohledem na interdisciplinární přístup.

Cíl kurzu

Cílem kurzu Moderní technologie ve vzdělávání je, aby studenti získali vhled do problematiky. Věděli, jak získat dovednosti a znalosti potřebné pro začleňování digitálních technologií do vzdělávání s ohledem na interdisciplinární přístup.

Doporučená literatura

http://www.vzdelavani2020.cz/images_obsah/dokumenty/strategie/digistrategie.pdf

BRDIČKA, B. Informační a komunikační technologie ve škole: pro vedení škol a ICT metodiky: [metodická příručka. Praha: Výzkumný ústav pedagogický v Praze, 2010, 71 s. ISBN 978-808-7000-311.

BRDIČKA, B. Role internetu ve vzdělávání. Studijní materiál pro učitele snažící se uplatnit moderní technologie ve vzdělávání. Kladno: AISIS o.s., 2003, 122 s. ISBN 80- 239-0106-0.

http://cms.eun.org/shared/data/pdf/czech_republic_report.pdf
MELICHÁREK, Kamil a kol. Úroveň ICT v základních školách v ČR [Tematická zpráva] Česká školní inspekce, 2009.

Sylabus ke kurzu

- § Digitální gramotnost
- § Sociální sítě a komunikace na internetu
- § Bezpečnost na internetu
- § ICT ve výuce žáků se speciálními vzdělávacími potřebami
- § Konkrétní náměty a materiály do výuky
- § Závěrečné setkání - společné prezentace a test

Požadavky k zápočtu

- 1) účast na seminářích
- 2) závěrečný test
- 3) skupinová prezentace využití moderních technologií ve výuce