



S e m i n a r i u m m a g i s t e r s k i e

Imię i nazwisko wraz z tytułami: (naukowymi i zawodowymi)

prof. UAM dr hab. Paweł Topol

(wersja 29.09.2016)

Problematyka badawcza, zainteresowania naukowe:

- technologia kształcenia
- technologie informacyjne (TI) w szkole, w rękach nauczyciela i ucznia, w pracy pedagoga
- TI w nauce języka: komputerowe i medialne wspomaganie uczenia się i nauczania języków
- multimedialne wspomaganie procesów nauczania i uczenia się
- e-learning, blended learning, mobile learning, virtual learning
- światy wirtualne 3D w edukacji
- gryfikacja (gamifikacja) w edukacji – rola i funkcje gier w procesie kształcenia
- TI i sieć globalna – zagrożenia dla człowieka i ograniczenia dla edukacji

Publikacje:

- *Funkcjonalność edukacyjna światów wirtualnych*, 2013, Wyd. Nauk. UAM, Poznań
- *Intermedialne nauczanie języka obcego*, 2003, Wyd. Nauk. UAM, Poznań
- *Shaping behaviors in virtual worlds – gender, culture, education. Teacher's reflections from Second Life*. „Journal of Gender and Power”, Vol. 4, No. 2, 2015, pp. 91-102.
- *Multimedia, the Web and Formal EFL Exams*. „Teaching English with Technology”, Vol. 3, Issue 4 (October 2003). Wydawnictwo elektroniczne:
http://www.iatefl.org.pl/call/j_article15.htm#top
- *Środowisko akademickie w Second Life - grupy, kursy i programy akademickie*. „E-mentor”, nr 3 (50) / 2013
- *Wszechobecne środowiska uczenia się*. „Studia Edukacyjne”, Nr 20/2012
- *Szkola 3D*, [W:] Skrzydlewski W., Dylak S., *Media - Edukacja – Kultura*. Poznań 2012: Wyd. Nauk. UAM
- *Rzeczywistość rozszerzona – nowa jakość w edukacji?*. [W:] Morbitzer J. (red.), *Komputer w edukacji*. Kraków 2009

Proponowana tematyka prac magisterskich/dyplomowych (uogólnione przykłady tematów):

- Nowomiedialne wspomaganie uczenia się (w różnych przedmiotach i na różnych szczeblach edukacji)
- Uczenie się (lub nauczanie) języka wspomaganie mediami w polskiej szkole (podstawowej, średniej, wyższej)
- Psychologiczne aspekty uczenia się (nauczania) wspomaganego mediami
- Badanie skuteczności nauki przez sieć
- E-learning w polskiej przestrzeni edukacyjnej
- Metodologia *Second Life* w (wybranych) subdyscyplinach pedagogicznych i/lub dydaktyce
- WWW 3D w zastosowaniach edukacyjnych

Kontakt: (telefon, e-mail, terminy i miejsce odbywania seminarium)

miejsce: Pracownia Edukacyjnych Zastosowań Informatyki, s. 007/006, bud. D, tel. 61-829-2161;

czas: środa 8:00-9:30

e-mail: Paweł Topol <topol@amu.edu.pl> strona: <http://www.amu.edu.pl/~topol/>

Inne informacje (według uznania): brak