



Seminarium magisterskie/licencjackie

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

prof. UAM dr hab. Paweł Topol

(wersja: 20.09.2020)

Problematyka badawcza, proponowana tematyka prac dyplomowych:

- proces edukacyjny, dydaktyka ogólna i szczegółowe, technologia kształcenia;
- funkcjonowanie szkoły, placówek oświatowych i innych instytucji edukacyjnych;
- media i technologie informacyjne w rękach nauczyciela lub ucznia, w pracy pedagoga, w szkole;
- media i technologie na uczelniach – rola, funkcje, oferta na zajęciach, wspieranie pracy studenta;
- nauka lub nauczanie języków – metody, narzędzia, wykorzystanie w pracy nauczyciela i uczniów;
- e-learning, blended learning, mobile learning, virtual learning;
- wirtualne środowiska w edukacji – rola, przykłady zastosowań, skuteczność, efektywność;
- media i sieć – szanse/zagrożenia dla człowieka i możliwości/ograniczenia dla edukacji;
- gryfikacja (gamifikacja) w edukacji – rola i funkcje gier w procesach poznawczych i w kształceniu.

Jestem otwarty na różne propozycje tematyki zaproponowane przez studenta.

Publikacje (krótki wybór):

- *Nowe media na przykładzie zdalnych środowisk immersyjnych i multimediów typu ubiquitous*, 2017. [W:] W. Skrzydlewski (Red.), *Kultura, Edukacja, Technologia Kształcenia. Konteksty nowomediálne*. Poznań: Wydawnictwo Naukowe UAM
- *Funkcjonalność edukacyjna światów wirtualnych*, 2013, Wyd. Nauk. UAM, Poznań
- *Intermedialne nauczanie języka obcego*, 2003, Wyd. Nauk. UAM, Poznań
- *Wszechobecne środowiska uczenia się*. „Studia Edukacyjne”, Nr 20/2012
- *Szkoła 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

Uogólnione przykłady tematów: będą wynikać głównie z problematyki badawczej wymienionej wyżej.

Tutaj tylko kilka dodatkowych przykładów:

- Wspomaganie terapii logopedycznej dzieci pomocami multimedialnymi;
- Agresja i przemoc wśród młodzieży gimnazjalnej;
- Nawiązywanie relacji za pośrednictwem portali towarzyskich;
- Rola zabawy w procesie adaptacji dziecka do przedszkola;
- Znaczenie czasu wolnego w rozwoju dziecka z perspektywy pracy nauczyciela;
- Efektywność kształcenia językowego z wykorzystaniem gier dydaktycznych;
- Funkcjonowanie dziecka z ADHD w środowisku szkolnym;
- Zjawisko bullyingu w szkole i sposoby prewencji;
- Techniki eksperymentów i doświadczeń w edukacji przedszkolnej;
- Postrzeganie społeczne osób ze spektrum autyzmu;

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

Miejsce: Laboratorium Edukacyjnych Zastosowań Informatyki – bud. D, s. 007/006, tel. 61-829-2161;

Czas: środa/ wtorek 8:00-9:30;

E-mail: [topol\(at\)amu.edu.pl](mailto:topol(at)amu.edu.pl) strona: <http://www.amu.edu.pl/~topol/>