



Małopolska Chmura Edukacyjna

Dariusz Styrna

*Dyrektor Departamentu Edukacji i Kształcenia Ustawicznego
Urząd Marszałkowski Województwa Małopolskiego*

Małopolska Chmura Edukacyjna

Innowacyjna propozycja przekazywania wiedzy

- Projekt „Małopolska Chmura Edukacyjna” to kontynuacja pilotażu realizowanego w latach 2013-2015.
- Uczniowie szkół ponadgimnazjalnych uczestniczą **w wirtualnych zajęciach, wykładach i laboratoriach prowadzonych przez wykładowców małopolskich uczelni.**

Wartość projektu:

- Pilotaż – **ok. 12 mln zł** (środki z funduszy UE i budżetu państwa)
- Projekt obecny – **ok. 125 mln zł** (środki z funduszy UE, budżetu państwa, budżetu województwa oraz wkładu własnego partnerów)



Małopolska Chmura Edukacyjna - odpowiedź na wyzwania

Projekt jest odpowiedzią na zdiagnozowane w Strategii Rozwoju Województwa Małopolskiego problemy w dziedzinie edukacji:

- BRAK WIEDZY O SPECYFICE STUDIOWANIA
- BEZROBOCIE ABSOLWENTÓW
- IT NA NISKIM POZIOMIE
- NIEWYSTARCZAJĄCA AKTUALIZACJA WIEDZY PRZEZ NAUCZYCIELI



Cele projektu

- rozwój kompetencji kluczowych oraz **rozwoju uzdolnień uczniów dzięki nowym technologiom teleinformatycznym,**
- umożliwianie uczniom **rozwijania zdolności i zainteresowań ze wsparciem wiodących uczelni, a przez to zwiększanie świadomości wyboru kierunku studiów,**
- zwiększenie **motywacji do kontynuacji nauki,**
- umożliwienie uczelniom **bezpośredniej współpracy z uczniami z Małopolski,**
- **wyrównywanie poziomu dostępu do wiedzy i nauki w Małopolsce,**
- rozwijanie kompetencji cyfrowych nauczycieli.





Koncepcja



nowy model edukacji



nowe technologie



interaktywna



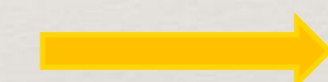
on-line



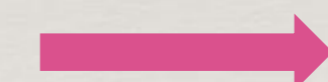
zdalna



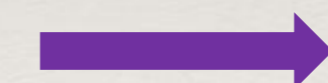
bezpośrednia



tele-obecność



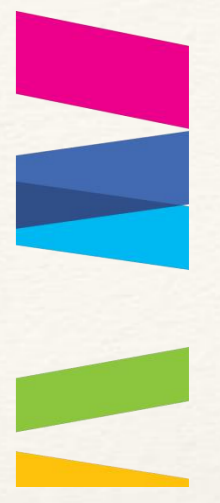
multimedia



video



mobilny dostęp



Co osiągnęliśmy dotychczas?

- realizacja zajęć on-line i kół naukowych z **20 obszarów tematycznych**,
- realizacja zajęć **w 51 szkołach (od października 2018 w 81 szkołach)**
- **ponad 3500** uczniów, którzy wzięli udział w zajęciach,
- **ponad 6000** godzin zajęć przeprowadzonych w szkołach,
- **ponad 2300** godzin zajęć przeprowadzonych na uczelniach,
- **ponad 400** opracowanych scenariuszy zajęć,
- **10** partnerów odpowiedzialnych za treści edukacyjne: **UJ, AGH, UP,**
- **UEK, PK, UR, PWSZ w Tarnowie, WSTiE w Suchej Beskidzkiej,**
- **Stowarzyszenie Miasta w Internecie oraz Fundacja Centrum Kopernika.**



Zajęcia on-line



Warsztaty letnie



Co planujemy?

Małopolska Chmura Edukacyjna w latach 2016-2023

- realizacja zajęć on-line i kół z ok. **20 obszarów tematycznych**,
- realizacja zajęć w **ok. 130 szkołach**,
- **24 000 uczniów**, którzy wezmą udział w zajęciach,
- ponad **20 000 godzin** przeprowadzonych zajęć,
- **7500 godzin** zajęć przeprowadzonych na uczelniach,
- **1200** opracowanych scenariuszy zajęć,
- realizacja zajęć w bibliotekach dla uczniów szkół, które nie zostaną wyposażone w sprzęt chmurowy,
- **szkolenia dla 2 600 nauczycieli** z technologii informacyjno-komunikacyjnych,





www.malopolska.pl