

## KONFERENCJA

# *Jak odpowiadać na specjalne potrzeby edukacyjne uczniów zdolnych – elementy systemowych rozwiązań w szkołach i placówkach*

**Warszawa, 21 listopada 2012**



# INDYWIDUALIZOWANIE PRACY Z UCZNIEM ZDOLNYM

## Uzdolnienia informatyczne – poradnik dla nauczyciela i rodzica

Anna Kijo, Justyna Wilińska, Hanna Stachera



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

## O motywacji

- „U progu każdego działania, które podejmujemy, muszą być spełnione trzy warunki aby zostało ono wykonane: musimy móc je wykonać, chcieć je wykonać i umieć je wykonać.

Wszystkie inne warunki sprowadzają się do wymienionych”.

- Rozpoznawanie cech ucznia w sferach: intelektualnej, osobowości i umiejętności umysłowej



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# Sprężenie zwrotne w motywacji - algorytm

- **Krok 1: Zauważyć - zdiagnozować**
- **Krok 2: Przeanalizować możliwości**
- **Krok 3: zainspirować, zaplanować cele i działania**
- **Krok 4: Stworzyć pole do aktywności**
- **Krok 5: Docenić**
- **Krok 6: Idź do Krok 1.**



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# Edukacja wczesnoszkolna i szkoła podstawowa

- Wykorzystanie aplikacji komputerowych w dydaktyce (KidSmart, TuxPaint, edytory graficzne i tekstowe, programy diagnostyczne, Scratch, Logomocja)
- Arkusze diagnostyczne, indywidualne plany nauczania, scenariusze zajęć, kryteria oceniania, propozycje konkursów
- Propozycje dla rodziców



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# Szkoła ponadgimnazjalna

- Charakterystyka wieku rozwojowego z punktu widzenia uzdolnień
- Uzdolnienia informatyczne uczniów liceum i sposoby ich nieformalnego diagnozowania
- Specjalności informatyki w zainteresowaniach uzdolnionych uczniów
- Tworzenie indywidualnego planu edukacyjnego ucznia (cele, działania)



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# Szkoła ponadgimnazjalna

## Zajęcia pozalekcyjne

- Koła informatyczne + koło robotyki (zawody)
- Sobotnie konkursy programistyczne
- Stacjonarne warsztaty dla olimpijczyków
- Weekendowe wyjazdowe warsztaty olimpijskie
- Wakacyjne obozy naukowe



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego

# Szkoła ponadgimnazjalna

- **Metody pracy z uczniem zdolnym podczas zajęć lekcyjnych**
- **Materiały dla nauczyciela**
- **Wywiady z uczniami, nauczycielami, rodzicami**



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



## Dla rodzica

- Propozycja współpracy z poradnią Psychologiczno-Pedagogiczną i z nauczycielem informatyki
- Problemy wychowawcze uczniów zdolnych
- Propozycje zajęć dodatkowych



Konferencja współfinansowana przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



## Kontakt:

Ośrodek Rozwoju Edukacji  
Aleje Ujazdowskie 28  
00-478 Warszawa

tel. 22 345 37 58



[www.ore.edu.pl/uczenzdolny](http://www.ore.edu.pl/uczenzdolny)