Program szkolenia nauczycieli fizyki - Wykorzystanie ICT i platformy e-learningowej na lekcjach i zajęciach pozalekcyjnych

Obszar tematyczny	• Edukacja przyrodnicza
Typ zasobu	Inne
Tytuł	Program szkolenia nauczycieli fizyki - Wykorzystanie ICT i platformy e-learningowej na lekcjach i zajęciach pozalekcyjnych
Etap edukacyjny	• III etap edukacji
Opis	Prezentowany program szkolenia powstał w ramach projektu innowacyjnego „ICT w nauczaniu przedmiotów matematycznych i przyrodniczych w gimnazjach”. Adresowany jest do konsultantów i doradców metodycznych fizyki w placówkach doskonalenia nauczycieli oraz nauczycieli fizyki w gimnazjach. Konsultanci i doradcy metodyczni mogą wykorzystać program szkolenia do organizacji i prowadzenia szkoleń dla nauczycieli zamierzających wykorzystywać ICT i platformy e-learningowe na lekcjach i zajęciach pozalekcyjnych. Możliwe jest także, aby nauczyciel informatyki w oparciu o ten program przeprowadził szkolenie dla nauczycieli w swojej szkole w ramach wewnątrzszkolnego doskonalenia. Natomiast nauczyciele fizyki w gimnazjum, posiadający średnie kompetencje informatyczne, mogą wykorzystać program, a szczególnie instrukcje i materiały edukacyjne, do samokształcenia.
Autor	Beata Iwona Muszyńska, Zdzisław Babicz, Jarosław Cezary Słabiński
Zgłoszone przez	Jarosław Cezary Słabiński - Centrum Edukacji Nauczycieli w Suwałkach

- Program szkolenia nauczycieli fizyki.pdf (916.03 KB)
- Moduł I - Materiały edukacyjne dla nauczycieli.pdf (3.13 MB)
- Moduł II - Materiały edukacyjne dla nauczycieli.pdf (1.9 MB)
- Istota i zastosowanie platformy Moodle.pdf (1.11 MB)
- Istota i zastosowanie platformy Moodle.swf (368.71 KB)
- Moduł III - Materiały edukacyjne dla nauczycieli fizyki.pdf (578.29 KB)
- Portale edukacyjne wspierajace nauczanie fizyki.pdf (3.2 MB)
- Portale edukacyjne wspierające nauczanie fizyki.swf (741.86 KB)
- Projekt edukacyjny w gimnazjum.pdf (1.2 MB)
- Scenariusz lekcji - szablon.pdf (138.39 KB)