


















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

| | |
|--------------------------|---|
| Obszar tematyczny | Edukacja przyrodnicza |
| Typ zasobu | Inne |
| Tytuł | Program szkolenia nauczycieli biologii - Wykorzystanie ICT i platformy e-learningowej na lekcjach i zajęciach pozalekcyjnych |
| Etap edukacyjny | III etap edukacji |
| Opis | <p>Prezentowany program szkolenia powstał w ramach projektu innowacyjnego „ICT w nauczaniu przedmiotów matematycznych i przyrodniczych w gimnazjach”.</p> <p>Adresowany jest do konsultantów i doradców metodycznych biologii w placówkach doskonalenia nauczycieli oraz nauczycieli biologii 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 biologii w gimnazjum, posiadający średnie kompetencje informatyczne, mogą wykorzystać program, a szczególnie instrukcje i materiały edukacyjne, do samokształcenia.</p> |
| Autor | Beata Iwona Muszyńska, Joanna Danuta Raczyło, Jarosław Cezary Słabiński |
| Zgłoszone przez | Jarosław Cezary Słabiński - Centrum Edukacji Nauczycieli w Suwałkach |

Załączniki

-  Program szkolenia nauczycieli biologii.pdf (PDF, 900,97 KB) 
-  Moduł I - Materiały edukacyjne dla nauczycieli.pdf (PDF, 3,12 MB) 
-  Moduł II - Materiały edukacyjne dla nauczycieli.pdf (PDF, 1,9 MB) 
-  Istota i zastosowanie platformy Moodle.pdf (PDF, 1,1 MB) 
-  Istota i zastosowanie platformy Moodle.ppsx.swf (SWF, 368,73 KB)
-  Moduł III - Materiały edukacyjne dla nauczycieli biologii.pdf (PDF, 589,61 KB) 
-  Portale edukacyjne wspierające nauczanie biologii.pdf (PDF, 2,7 MB) 
-  Portale edukacyjne wspierające nauczanie biologii.swf (SWF, 1,23 MB)
-  Projekt edukacyjny w gimnazjum.pdf (PDF, 1,2 MB) 
-  Scenariusz lekcji - szablon.pdf (PDF, 138,39 KB) 