



Nauczycielu czy wiesz jak zainteresować licealistę na lekcji matematyki?

20-08-2014 r.

Szybkość dostępu do informacji zawartych w Internecie sprawia, że obserwujemy niezwykle dużą zależność w relacji Uczeń-Internet, a skoro uczniowie tak chętnie korzystają z komputera to, dlaczego nie wykorzystać tego zjawiska do nauki przedmiotu ścisłego?

Właśnie dlatego powstała platforma e-math.pl, która umożliwia nauczanie matematyki w sposób całkowicie interaktywny! Usługa e-nauczyciel znajdująca się na platformie e-math.pl to nowoczesne narzędzie, które zapewnia nauczycielom aktywną pomoc w prowadzeniu lekcji matematyki, w sposób, który z pewnością przypadnie do gustu współczesnej młodzieży.

E-nauczyciel (wg metodologii e-math) jest obszernym zbiorem rzeczywistych lekcji matematyki, a więc zawiera gotowe scenariusze, przykłady, ćwiczenia i zadania, które uczeń może rozwiązywać w trakcie zajęć na interaktywnej tablicy. Nauczyciel w tym przypadku nadzoruje pracę ucznia, ale to program sprawdza wyniki i ocenia ucznia, dzięki czemu nauczyciel może poświęcić więcej uwagi na wyjaśnienia ewentualnych problemów oraz trudnych zagadnień. Program nauczania zastosowany na platformie e-nauczyciel jest całkowicie zgodny z aktualnymi wytycznymi MEN i został doceniony prestiżową nagrodą Diament Oświaty 2013 w kategorii Nowoczesne Projekty i Rozwiązania dla Edukacji. Usługa e-nauczyciel została oparta na ponad 20 letnim doświadczeniu nauczyciela akademickiego – Urszuli Korzeniowskiej, która specjalizuje się w nauczaniu nauk ścisłych i skutecznym przygotowaniu klas maturalnych do egzaminu dojrzałości.

Program e-nauczyciel posiada szeroki przekrój zadań, które są zilustrowane odpowiednimi rysunkami, wykresami, symulacjami i animacjami 3D, dzięki czemu pomagają uczniom zrozumieć najtrudniejsze zagadnienia matematyczne. System zaprojektowany jest tak, aby był maksymalnie przejrzysty i czytelny, a dodatkowo przypomina arkusze maturalne, a więc przyzwyczajają uczniów do wyglądu rzeczywistego egzaminu. Aby uzyskać dostęp do usługi e-nauczyciel należy wykupić odpowiedni abonament, który w zależności od okresu, na jaki został wykupiony, umożliwia pracę na całości lub części materiału i pozwala elastycznie dopasować materiał dydaktyczny do poziomu i zaawansowania klasy. Niewątpliwą zaletą jest fakt, że program pozwala budować relację nauczyciel-uczeń-rodzic, gdyż rodzice mogą na bieżąco monitorować dokonania swojego dziecka. Usługa e-nauczyciel to oszczędność i wygoda, gdyż zakupiony abonament zapewnia materiał dydaktyczny dla każdej klasy szkoły ponadgimnazjalnej, dzięki czemu z jednej licencji może korzystać cała szkoła w dowolnym miejscu i czasie. Pora sprawić, aby lekcja matematyki nie była nudna i wypróbować usługę e-nauczyciel!

notka edytorska:

e-math.pl to interaktywny program do nauki matematyki przez Internet, który rozwiązuje zadania razem z uczniem. Program został nagrodzony Diamentem Oświaty 2013. Projekt jest realizowany przez firmę 4improve z Bielska Białej oraz współfinansowany przez Unię Europejską z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

