

ЦЕЛ

Съветът на министрите на ЕС си постави за цел до края на 2020 г. да се намали броя на учениците имащи трудности с четенето, математиката и науките на по-малко от 15%. Изследванията в световен мащаб показват, че учениците в Европа не притежават необходимата математическа грамотност и познания по природо-математическите науки и технологии. Придобиването на необходимите знания по математика би им дало възможност да заемат своето място в обществото, да дадат своя принос към него и да имат по-добра професионална реализация. В този контекст, проектът има за цел съвместно с учители да разработи атрактивни педагогически средства за обучение по математика, базирани на програмите на PISA и TIMSS.

Проектът има за цел да подобри качеството и ефективността на обучението чрез:

- Разработване на иновативни методи за преподаване и учене по математиката с акцент върху геометрията;
- Подобряване качеството на учене и разширяване на междупредметните връзки с цел развиване на основни умения у учениците;
- Подвишаване атрактивността и ефективността на обучението на образователни нива 2 и 3 от ISCED /Международен стандарт за класификация на обучението/ посредством 3D виртуален свят;
- Подпомагане на училищата за установяване на партньорства с цел повишаване уменията на ученици и учителите чрез Европейска интеграция.

ЦЕЛЕВИ ГРУПИ

Проектът TALETE е насочен към учители и ученици от европейските училища. Ползите за целевите групи са:

- за учителите – осигуряване на иновативно, атрактивно и гъвкаво учебно съдържание, напълно съответстващо на националната училищна програма, което ще повиши и подобри качеството на преподаване и ще спомогне да се намали броят на слабите ученици;
- за учениците – повишаване на математическата грамотност и интересът към техническите и природо-математическите науки.

ПАРТНЬОРИ

Партньори в проекта TALETE са различни страни от Европа:

Università degli Studi “Guglielmo Marconi” (Бенефициент) – Италия <http://www.unimarconi.it>

University of Thessaly – Гърция <http://www.uth.gr>

Kadikoy Ilce Mille Egitim Mudurlugu – Турция <http://www.kadikoy-meb.gov.tr>

IAL Lazio Srl Impresa Sociale – Италия <http://www.ial.lazio.it>

Burgas Free University – България <http://www.bfu.bg>

REZZABLE Production Ltd – Обединеното Кралство <http://rezzable.com>

■ Бенефициент на проекта:

Università degli Studi
“Guglielmo Marconi” (Италия)

Програма:

- Lifelong Learning Programme /Програма за учене през целия живот/, Comenius Sub Programme /Подпрограма „Коменски”/

■ Продължителност:

24 месеца

■ Начало:

1 Ноември 2011

■ Край:

31 Октомври 2013

