



www.dowellscience.eu

Στο πρόγραμμα συμμετέχουν 8 εταίροι από 4 διαφορετικές ευρωπαϊκές χώρες:

Ιταλία

Liceo Machiavelli Firenze - PROJECT APPLICANT  
Web Site: www.liceomachiavelli-firenze.gov.it

Ιταλία

Dipartimento di Matematica dell'Università di Genova

Ιταλία

Pixel Associazione Firenze  
Web Site www.pixel-online.net

Βουλγαρία

Vocational High School of Electronics "John Atanasoff" Sofia  
Web Site: https://spge-bg.com

Βουλγαρία

Zinev Art Technologies Sofia  
Web Site: www.zatbg.org, www.artsbg.net

Ελλάδα

Arsakeio Lyceum of Patra  
Web Site www.arsakeio.gr/gr/patra

Ελλάδα

TEI of Western Greece Koukoulis  
Web Site www.teiwest.gr

Σουηδία

Södertörn University  
Web Site www.sh.se

Για πληροφορίες επικοινωνήστε:

Σπύρος Συρμακέσης  
Τηλ: +30 26340 38566

ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας  
email: syrmi@teiwest.gr

Εμμανουήλ Πετράκης  
Τηλ: +306932626349

Αρσάκειο Λύκειο Πατρών  
email: petrakis@teipat.gr

Massimo Amato  
Τηλ: +39 055 239 6302

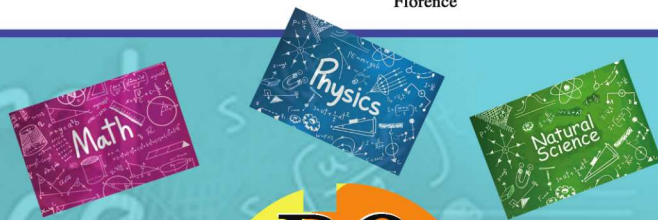
Liceo Machiavelli Firenze (IT)  
email: massimo.amato.mail@gmail.com

Lorenzo Martellini  
Τηλ: + 39 055 489 700

Pixel Associazione Firenze (IT)  
email: lorenzo@pixel-online.net



Liceo  
Machiavelli  
Florence



# DO WELL SCIENCE

Η εκπαίδευση των μαθημάτων που σχετίζονται με τις επιστήμες αποτελεί παράγοντα κλειδί για την ευρωπαϊκή οικονομία και για το μέλλον της ανταγωνιστικότητας στην κοινωνία  
[www.dowellscience.eu](http://www.dowellscience.eu)

Project Number: 2017-1-IT02-KA201-036780



Co-funded by the  
Erasmus+ Programme  
of the European Union

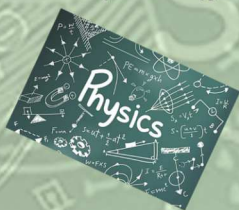
The European Commission support for the production of this publication does not constitute an endorsement of the contents which reflects the views only of the authors, and the Commission cannot be held responsible for any use which may be made of the information contained therein.



## Περιγραφή



Η εκπαίδευση των μαθημάτων που σχετίζονται με τις επιστήμες αποτελεί παράγοντα κλειδί για την ευρωπαϊκή οικονομία και για το μέλλον της ανταγωνιστικότητας στην κοινωνία



## Ομάδες

Το πρόγραμμα απευθύνεται:

- Σε καθηγητές μαθημάτων επιστημών Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης
- Σε μαθητές Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης



## Σκοπός



Ο γενικός σκοπός του προγράμματος "Do Well Science" είναι να βελτιώσει την εκπαιδευτική ικανότητα των μαθητών Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης πάνω σε μαθήματα που σχετίζονται με τις επιστήμες.

Οι στόχοι του προγράμματος είναι:

- Η παροχή υποστήριξης στους καθηγητές, ώστε να υιοθετήσουν και να προωθήσουν μια διεπιστημονική και ερευνητική προσέγγιση διδασκαλίας
- Η ανάπτυξη καινοτόμων παιδαγωγικών μεθόδων διδασκαλίας και μάθησης των μαθημάτων επιστημών
- Η πλήρη αξιοποίηση των ΤΠΕ για την παρακίνηση των μαθητών στη εκμάθηση μαθημάτων επιστημών

## Επιθυμητά αποτελέσματα

Τα κύρια αποτελέσματα του προγράμματος περιλαμβάνουν:

- Δημιουργία μεθόδων μάθησης Μαθηματικών, Φυσικής και Φυσικών επιστημών. Οι εφαρμογές μεθόδων μάθησης θα είναι διαθέσιμες σε υπολογιστές και κινητές συσκευές
- Δημοσίευση πάνω στην καινοτόμο παιδαγωγική διδασκαλία των μαθημάτων επιστημών

