

Ευρωπαϊκό Πρόγραμμα ESTABLISH

Το ερευνητικό πρόγραμμα ESTABLISH διεξάγεται παράλληλα σε 11 ευρωπαϊκές χώρες. Στόχος του προγράμματος είναι η προώθηση, η εφαρμογή και η αξιοποίηση της διερευνητικής μεθόδου διδασκαλίας και μάθησης στις Φυσικές Επιστήμες, σε όλα τα επίπεδα της δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης σε Πανευρωπαϊκό επίπεδο. Ο στόχος αυτός υλοποιείται, δημιουργώντας αυθεντικά περιβάλλοντα μάθησης, προσαρμοσμένα στις ανάγκες του προγράμματος σπουδών της κάθε χώρας που συμμετέχει στο πρόγραμμα, με σκοπό να διευκολυνθεί η εφαρμογή τους στις σχολικές αίθουσες διδασκαλίας.

Συντονιστής του προγράμματος ESTABLISH στην Κύπρο είναι ο καθηγητής πανεπιστημίου κ. Νίκος Βαλανίδης. Το πρόγραμμα διεξάγεται σε συνεργασία, με το Υπουργείο Παιδείας και Πολιτισμού, την επιθεωρήτρια Χημείας κ. Λουκία Αναστασιάδου και τον επιστημονικό συνεργάτη κ. Μιχάλη Νικολάου.

Οι καθηγητές/τριες Χημείας που συμμετέχουν στο πρόγραμμα ESTABLISH, εφάρμοσαν κατά τη σχολική χρονιά 2011 – 2012, στις τάξεις τους, τις παρακάτω ενότητες:

- **Φυσικά και συνθετικά σαπούνια**
- **Ταχύτητα της αντίδρασης (Γρήγορες ή αργές αντιδράσεις)**

Στα πλαίσια του προγράμματος οι εκπαιδευτικοί που συμμετείχαν στο πρόγραμμα είχαν την ευκαιρία να συμμετέχουν στο **5^ο Πανευρωπαϊκό Συνέδριο του ESTABLISH** που έγινε στο Δουβλίνο.

Περισσότερες πληροφορίες για το πρόγραμμα ESTABLISH μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα:

<http://www.establish-fp7.eu/>