

Τα ευρωπαϊκά προγράμματα Comenius έδωσαν την ευκαιρία σε πολλούς εκπαιδευτικούς, με τις συμπράξεις σχολείων αλλά και με τις δραστηριότητες ενδοϋπηρεσιακής κατάρτισης εκπαιδευτικών, να επικοινωνήσουν με συναδέλφους τους από άλλες ευρωπαϊκές χώρες, να ταξιδέψουν και να επιμορφωθούν.

Σε ανάλογο πρόγραμμα ενδοϋπηρεσιακής κατάρτισης είχα την ευκαιρία να συμμετάσχω, από 26 Μαρτίου έως 1 Απριλίου 2014. Ο τίτλος του προγράμματος ήταν «EU-HOU:Hands-On Universe, Europe. Bringing frontline interactive astronomy in the classroom». Το σεμινάριο πραγματοποιήθηκε στο Παρίσι και το διοργάνωσε το UMPC του πανεπιστημίου της Σορβόνης.

Το σεμινάριο απευθύνονταν σε καθηγητές μαθηματικών, φυσικής ή χημείας, οι οποίοι διδάσκουν ή θα μπορούσαν να διδάξουν το μάθημα της αστρονομίας. Περιλάμβανε διαλέξεις, αστροπαρατήρηση, κιναισθητικές ασκήσεις και εισαγωγή στο λογισμικό SALSA J, κατάλληλο για ασκήσεις εξάσκησης σε αστρονομικές παρατηρήσεις. Ο κύριος σκοπός του σεμιναρίου ήταν μέσω των εμπλεκόμενων εκπαιδευτικών, να ξυπνήσει το ενδιαφέρον της νέας γενιάς προς την επιστήμη, μέσω της διερευνητικής μάθησης και να ενισχύσει τη σύνδεση της πληροφορικής - τεχνολογίας με τις επιστήμες (Φυσική, Μαθηματικά, Αστρονομία).

Οι συμμετέχοντες εκπαιδευτικοί ήταν από διάφορες ευρωπαϊκές χώρες όπως την Πολωνία, τη Βουλγαρία, την Πορτογαλία, τη Σλοβακία, τη Γαλλία και φυσικά την Ελλάδα, με 3 καθηγητές. Το σεμινάριο χρηματοδοτήθηκε από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών και η γλώσσα του σεμιναρίου ήταν η αγγλική.



Από 1 Ιανουαρίου 2014 τα ευρωπαϊκά προγράμματα Comenius βρίσκονται κάτω από την ευρύτερη κατηγορία ευρωπαϊκών προγραμμάτων, με το όνομα, Erasmus Plus. Κάθε χρόνο (έως τις 17 Μαρτίου) μπορούν οι εκπαιδευτικοί μέσω του σχολείου τους, να κάνουν αίτηση στο ΙΚΥ για έγκριση και χρηματοδότηση.

Με πολλή χαρά μπορώ να δώσω περισσότερες πληροφορίες για το πρόγραμμα, σε όποιο καθηγητή ή μαθητή το επιθυμεί.

Ιουλία Τσιώλη

ΠΕ0401 Φυσικός (tsiol_jul@hotmail.com)

Γυμνάσιο με Λ.Τ. Ασωπίας