

ERASMUS+ JOB SHADOWING ΣΤΟ 1^ο ΓΕΛ ΚΙΛΚΙΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΤΗΣ ΣΛΟΒΑΚΙΑΣ

(STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STROJNÍCKA,
ADDRESS: DUKLIANSKA 1, PREŠOV, SLOVAKIA)

Την εβδομάδα 09/05/22 - 13/05/22, το 1^ο ΓΕΛ Κιλκίς υποδέχθηκε τρεις εκπαιδευτικούς από το σχολείο Stredná priemyselná škola strojnícka (Duklianska 1, Prešov, SLOVAKIA, PIC: 933758764) της Σλοβακίας στα πλαίσια προγράμματος Erasmus+ job shadowing.

Οι εκπαιδευτικοί Marcela Macková, Jozef Malinovský και Patrik Madár παρακολούθησαν δειγματικές διδασκαλίες από εκπαιδευτικούς του σχολείου μας σε μαθήματα Ιστορίας, Μαθηματικών, Πληροφορικής, κ.ά.

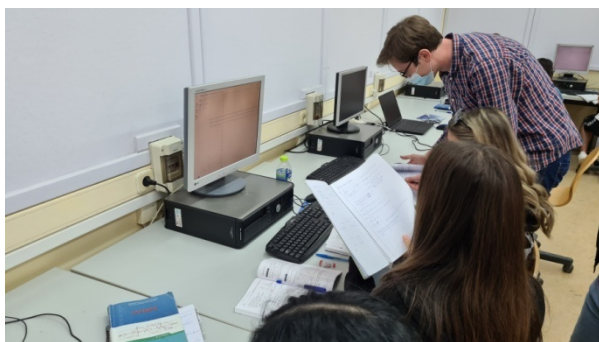
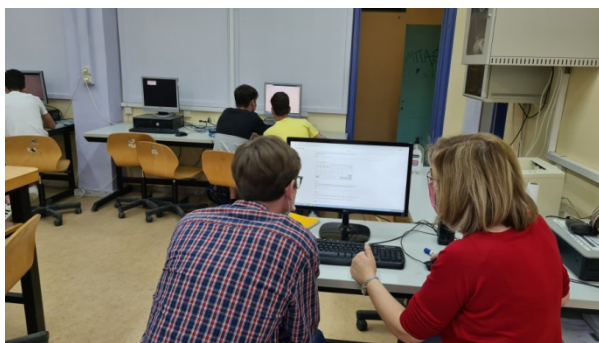
Ακολουθούν λεπτομερείς περιγραφές για κάποιες από τις δειγματικές διδασκαλίες που πραγματοποιήθηκαν την εβδομάδα αυτή.

Την Τρίτη 10/5/2022, κατά τη διάρκεια της 2^{ης} και 3^{ης} διδακτικής ώρας, οι επισκέπτες εκπαιδευτικοί παρακολούθησαν μάθημα του Μεσαιωνικού και Νεότερου Κόσμου που διδάσκει η κ. Καντίδου Αγγελική. Μετά από εισαγωγή της διδάσκουσας για την εξέλιξη της Βυζαντινής επικράτειας ως την τέταρτη Σταυροφορία και το διαμελισμό της από τους Φράγκους στην ελληνική και αγγλική γλώσσα, το λόγο πήραν μαθητές του Β5. Δύο ομάδες μαθητών ετοίμασαν εργασίες για την καστροπολιτεία του Μυστρά χρησιμοποιώντας λογισμικό παρουσιάσεων (αρχεία PPT) και με ευχέρεια στην αγγλική γλώσσα παράλληλα με την ελληνική παρουσίαση, ενθουσίασαν τους ξένους εκπαιδευτικούς, οι οποίοι ζήτησαν τις εργασίες για να τις παρουσιάσουν στις τάξεις τους, όταν επιστρέψουν στη χώρα τους. Στη συνέχεια οι ίδιοι ενημέρωσαν τους μαθητές του Β5 για το δικό τους εκπαιδευτικό σύστημα και ακολούθησε συζήτηση με την ολομέλεια του τμήματος. Οι μαθητές έδειξαν ενδιαφέρον και σε φιλικό κλίμα ολοκληρώθηκε η επίσκεψη των καλεσμένων στην τάξη του συγκεκριμένου τμήματος.





Επίσης, οι επισκέπτες καθηγητές από τη Σλοβακία παρακολούθησαν δειγματική διδασκαλία στο μάθημα της Άλγεβρας Β' Λυκείου και συγκεκριμένα στο κεφάλαιο των εκθετικών συναρτήσεων από την εκπαιδευτικό κ. Μητακίδου Αικατερίνη και τους μαθητές του τμήματος Β3. Το μάθημα πραγματοποιήθηκε στην αίθουσα του Εργαστηρίου Πληροφορικής με τη χρήση του λογισμικού Geogebra Classroom, όπου οι μαθητές εργάστηκαν ανά δυάδες. Οι επισκέπτες εκπαιδευτικοί είχαν τη δυνατότητα να παρατηρούν σε πραγματικό χρόνο στην οθόνη του διδάσκοντα την εργασία των μαθητών, τον πειραματισμό τους με το ψηφιακό εργαλείο και την ανάπτυξη των απαντήσεών τους στο ψηφιακό φύλλο εργασίας, καθώς και την ευχέρεια που παρέχει το λογισμικό στον διδάσκοντα να παρεμβαίνει άμεσα και να βοηθά, υποδεικνύει και υποστηρίζει τους μαθητές κατά τη διάρκεια επίλυσης των ασκήσεων. Στο τέλος του μαθήματος πραγματοποιήθηκε αναστοχασμός και ανατροφοδότηση στην ολομέλεια του τμήματος σχετικά με τις απαντήσεις στις δραστηριότητες του ψηφιακού φύλλου εργασίας.

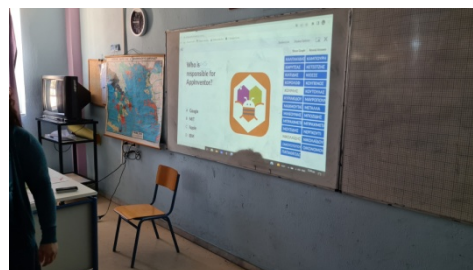




Την Τετάρτη 11/5/2022, κατά τη διάρκεια της 1^{ης} και 2^{ης} διδακτικής ώρας, οι επισκέπτες εκπαιδευτικοί παρακολούθησαν το μάθημα της Ιστορίας του Μεσαιωνικού και Νεότερου Κόσμου της Β΄ Λυκείου. Στην αρχή έγινε μια σύντομη εισαγωγή από τη διδάσκουσα για τη κεφάλαιο του Διαφωτισμού. Στη συνέχεια οι μαθητές του Β2, χωρισμένοι σε 5 ομάδες, παρουσίασαν σε powerpoint τις εργασίες τους στην ελληνική και αγγλική γλώσσα. Αφού αναφέρθηκαν στις βασικές αρχές του Ευρωπαϊκού και Νεοελληνικού Διαφωτισμού, παρουσίασαν αποσπάσματα από το έργο του Βολταίρου, του Κοραή και του Ρήγα. Στο τέλος οι Σλοβάκοι εκπαιδευτικοί έδωσαν πληροφορίες για τη χώρα τους, ενημέρωσαν τους μαθητές για το δικό τους εκπαιδευτικό σύστημα και ακολούθησε συζήτηση με την ολομέλεια του τμήματος πάνω σε ερωτήματα που τέθηκαν. Μαθητές και εκπαιδευτικοί δήλωσαν ότι ήταν μια πρωτόγνωρη και ενδιαφέρουσα εμπειρία.



Επίσης, οι επισκέπτες καθηγητές από τη Σλοβακία παρακολούθησαν δειγματική διδασκαλία στο μάθημα της Πληροφορικής Α΄ Λυκείου και συγκεκριμένα στο λογισμικό MIT App Inventor 2 από την εκπαιδευτικό και υποδιευθύντρια του σχολείου μας, κ. Βογιαντζή Χριστοδούλα και τους μαθητές του τμήματος Α2. Το μάθημα πραγματοποιήθηκε στην αίθουσα του Εργαστηρίου Πληροφορικής με τη χρήση του δωρεάν εργαλείου ανάπτυξης εφαρμογών για Android συσκευές. Τόσο οι μαθητές του τμήματος, όσο και οι επισκέπτες καθηγητές δημιούργησαν τη δική τους εφαρμογή για «έξυπνες» συσκευές, χρησιμοποιώντας το λογαριασμό τους στη Google και ακολουθώντας το φύλλο εργασίας που μοιράστηκε. Οι εφαρμογές που αναπτύχθηκαν εκτελέστηκαν απευθείας σε tablets ή κινητά τηλέφωνα. Έπειτα, στην αίθουσα του τμήματος παρουσιάστηκε και χρησιμοποιήθηκε αναφορικά με την προηγούμενη διδασκαλία η εφαρμογή rlickers. Η συγκεκριμένη εφαρμογή επιτρέπει την άμεση συλλογή απαντήσεων σε ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής με τη χρήση ενός smartphone ή ενός tablet και παρουσιάσής τους με τη μορφή γραφικής παράστασης σε ηλεκτρονικό υπολογιστή. Πρόκειται για μια εφαρμογή γενικής χρήσης, η οποία μπορεί να αξιοποιηθεί σε διάφορα γνωστικά αντικείμενα, όπως παρατήρησαν εκπαιδευτικοί και μαθητές.





Την Παρασκευή 13/5/2022 αποχαιρετήσαμε τους επισκέπτες εκπαιδευτικούς από τη Σλοβακία ανταλλάσσοντας αναμνηστικά δώρα, αλλά και εμπειρίες και καλές πρακτικές διδασκαλίας που βιώσαμε καθ'όλη την εβδομάδα παρακολούθησης μαθημάτων και συζητήσεων μεταξύ ημεδαπών και επισκεπτών καθηγητών και μαθητών, εκμεταλλευόμενοι τα οφέλη του προγράμματος Erasmus+.