

4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο eTwinning

«Αξιοποίηση των Τεχνολογιών της Πληροφορίας και της Επικοινωνίας
στα συνεργατικά σχολικά προγράμματα»

Πάτρα 24-26 Νοεμβρίου 2017

υπό την Αιγίδα του ΥΠ.Π.Ε.Θ.

<http://www.etwinning.gr/conf2017>

#etwinconfgr

Τόπος διεξαγωγής: Hotel Astir, Πάτρα

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ

4^ο Πανελλήνιο Συνέδριο eTwinning

Αξιοποίηση των Τεχνολογιών

Πληροφορίας & Επικοινωνίας



24-26.11.17

Συνεργατικά Σχολικά Προγράμματα | Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση

Η δράση eTwinning (<http://www.etwinning.net>), με επίσημη έναρξη τον Ιανουάριο του 2005, προωθεί τη χρήση Νέων Τεχνολογιών και τη συνεργασία των ευρωπαϊκών σχολείων. Ξεκινώντας το 2005 ως η κύρια δράση του eLearning Programme της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, το eTwinning ενσωματώθηκε σταθερά στο Πρόγραμμα της Δια Βίου Μάθησης από το 2007 και αποτέλεσε μέρος του Comenius, το πρόγραμμα της ΕΕ για τα σχολεία. Από το 2014 η ευρωπαϊκή δράση eTwinning ενισχύεται ως μέρος του προγράμματος Erasmus+ (2014-2020), παίζοντας πλέον κεντρικό ρόλο στην υποστήριξη όλων των τύπων ευρωπαϊκής συνεργασίας, στο πεδίο της σχολικής εκπαίδευσης. Η Ελληνική Υπηρεσία Υποστήριξης της δράσης eTwinning λειτουργεί από το Ινστιτούτο Τεχνολογίας Υπολογιστών και Εκδόσεων «Διόφαντος» (Ι.Τ.Υ.Ε.) με τη συνεργασία του Υπουργείου Παιδείας και Θρησκευμάτων.



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο Παιδείας,
Ερευνας και Θρησκευμάτων



ΙΤΥΕ
"ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ"
ΜΑΤΙΟΠΟΙΟ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ
ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΕΚΔΟΣΕΩΝ



Erasmus+

Συνεδρία Παρασκευής 24/11/2017

Αίθουσα Ολομέλειας

Προεδρείο: Χρύσα Καπράλου, Άρης Λούβρης, Νίκος Τζιμόπουλος

16:00 – 16:45	Προσέλευση – Εγγραφές
16:45 – 17:00	Χαιρετισμοί: <ul style="list-style-type: none">• Κωνσταντίνος Γιαννόπουλος, Περιφερειακός Διευθυντής Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Ελλάδας.• Δημήτρης Βακαλάκης, Αυτοτελές Τμήμα Υποστήριξης Νέων Τεχνολογιών και Καινοτομίας Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων.• Μιχάλης Παρασκευάς, Υπεύθυνος δράσης eTwinning, Διευθυντής Διεύθυνσης Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου & Δικτυακών Τεχνολογιών ΙΤΥΕ «Διόφαντος».
17:00 – 17:40	Σοφία Πουλιδάκη , Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών, υπεύθυνη διαχείρισης σχεδίων στη Βασική Δράση 1, « Μαθησιακή Κινητικότητα Προσωπικού Σχολικής Εκπαίδευσης » Σταυρούλα Πατούχα , Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών, υπεύθυνη διαχείρισης σχεδίων στη Βασική Δράση 2, « Στρατηγικές Συμπράξεις στον τομέα της Σχολικής Εκπαίδευσης »
17:40 – 18:10	Γιώργος Παπαπροδρόμου , Διευθυντής Διεύθυνσης Δίωξης Ηλεκτρονικού Εγκλήματος Αρχηγείου ΕΛ. ΑΣ. « Η προληπτική διάσταση αντιμετώπισης του κυβερνοεγκλήματος Ο ρόλος της Διεύθυνσης Δίωξης Ηλεκτρονικού Εγκλήματος »
18:10 – 18:40	Νίκος Τζιμόπουλος , Εθνική Υπηρεσία Υποστήριξης eTwinning, « Η επίδραση του eTwinning στη διδασκαλία των μαθημάτων: Παρουσίαση αποτελεσμάτων έρευνας »
18:40 – 19:00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
19:00 – 20:30	Τελετή απονομής βραβείων εθνικού διαγωνισμού Κατερίνα Γλέζου, Χρύσα Καπράλου Εθνική Υπηρεσία Υποστήριξης eTwinning

Οι εργασίες της πρώτης και της τελευταίας ημέρας μεταδίδονται ζωντανά από το Πανελλήνιο Σχολικό Δίκτυο: <http://iptv.sch.gr/live>

Συνεδρία Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης
Σάββατο 25/11/2017

Αίθουσα 1

Προεδρείο: *Αγγελική Κουγιουρούκη, Βαρβάρα Ζαντραβέλη, Βασίλειος Σουβατζόγλου, Μαρία Ιωσηφίδου*

09:00 – 09:15	Γεώργιος Γιωτόπουλος, Νικόλαος Δημακόπουλος, Γεωργία Παγανιά, Ελένη Πέττα eTwinning και ΤΠΕ στην Εκπαίδευση: Πλεονεκτήματα και οφέλη
09:15 – 09:30	Δημήτρης Οικονόμου, Μαρία Κοσμίδου Workout, Nutrition, Health, Wellness
09:30 – 09:45	Μαρία Τσιαμτσιούρη Healthy Eating Habits for School Pupils
09:45 – 10:00	Φωτεινή Μητροπούλου, Αγγελική Σγούρα, Νικόλαος Μάνεσης Εκπαίδευση Παιδιών-Προσφύγων: Γνώσεις και Αντιλήψεις Εκπαιδευτικών Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
10:00 – 10:30	Συζήτηση
10:30 – 10:45	Χριστίνα-Ιουλία Σκιαδιώτη, Αστερία Σεγδίτσα, Ασπασία-Μανδάνη Καμπισοπούλου Τα Δικαιώματα των Παιδιών - Διδακτικό σενάριο με χρήση Τ.Π.Ε.
10:45 – 11:00	Ελένη Καζάρα, Αικατερίνη Αγγελάκη, Έλλη Κουβέλη, Παρασκευή Αντωνίου, Κυριακή Αθανασιάδου Οι μικροί δημοσιογράφοι εν δράσει
11:00 – 11:15	Αγγελική Κουγιουρούκη eMotion in the Mediterranean: Μεσογειακές περιπέτειες συναισθημάτων μιας ευρωπαϊκής συνεργασίας
11:15 – 11:30	Χρυσοβαλάντης Παπαγιάνης, Σταυρούλα Δαγκλή, Χρήστος Λάλος Επίδραση των ΤΠΕ στην ειδική εκπαίδευση
11:30 – 12:00	Συζήτηση
12:00 – 12:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ
12:30 – 12:45	Βαρβάρα Ζαντραβέλη OUT OF THE BOX. Digital story-telling and video making
12:45 – 13:00	Ελπίδα Παφίτη «Ο κόσμος μου, ο κόσμος σου, ο Μεσογειακός μας κόσμος»: Διαθεματικό πρόγραμμα eTwinning για την Ε΄ Δημοτικού

13:00 – 13:15	Θεανώ Τσουβάλογλου, Δημήτριος Οικονόμου, Τούλα Κωνσταντοπούλου, Δημήτρης Παυλίδης Τα προϊόντα του τόπου μας, ο φυσικός μας πλούτος μέσα από το e Twinning
13:15 – 13:30	Άννα Παλαιοδήμου, Διονυσία Κανερνή, Αικατερίνη Μπιρπίλη, Ιωάννα Κόλλια, Δήμητρα Παπασωτήρη, Τριάδα Τσολακίδου Παρουσίαση του ευρωπαϊκού eTwinning προγράμματος «Painting Feelings». Πρακτική εφαρμογή στο Νηπιαγωγείο
13:30 – 13:45	Ευσταθία Παπαδοπούλου, Παρασκευή Τόλη, Παρθένα Αλευρίδου, Αικατερίνη Γαστεράτου, Ιωάννα Καπλάνη, Πολυξένη Καραγιαννάκου, Κωνσταντία Λιάμπα, Ευαγγελία-Άρτεμις Μαστρανδρέα, Παναγιώτα Νιανιάρα, Μαρία Νικοπούλου, Γεωργία Παγανιά, Ειρήνη Παπαδημητρίου, Ευτέρπη Ταραλάικου, Άννα Φανουργιάκη Μια βαλίτσα Υλικά και Φαντασία στο Νηπιαγωγείο
13:45 – 14:00	Αικατερίνη Παπαευθυμίου, Μαρία Γιαννίκη Χρωματοπιτσιλίσματα - ιστοριοδημιουργήματα
14:00 – 14:30	Συζήτηση
14:30 – 16:00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
16:00 – 16:15	Καλλιόπη Παπουτσάκη, Αριάδνη Ευαγγελοπούλου, Αθηνά Ζησοπούλου, Αικατερίνη-Ειρήνη Καλαϊτζάκη, Κυριακή Μιχαλάρου, Ευμορφία Γαρυφαλλίδου, Ελένη Ζησοπούλου, Έφη Μπακή, Λίτσα Γαζιώτου, Ειρήνη Πυρένη, Χρυσάνθη Δόλγερρα Διαφημίζοντας ... την υγιεινή διατροφή
16:15 – 16:30	Μαρία Παρούση, Μαρία Ναλμπάντη, Αριάδνη Κοκκινάκη, Δημήτριος Κουτσομητρόπουλος, Αθηνά-Σπυριδούλα Τσέζου Folk Tales in Puppet Theatre
16:30 – 16:45	Παρασκευή Τσαντή, Χρυσούλα Ζωγράφου, Μαρία Χαλκιώτου, Ζέτα Σκεπετάρη, Παρασκευή Κεμερά, Γεωργία Τσουκανά, Μακρίνα Παρσαλίδου, Κωνσταντίνα Τσέλιγκα, Δέσποινα Αβραμίδου «Τι μου λένε τα βιβλία, για τους ήρωες, τους μύθους και τους 12 θεούς που τους χάνω, που τους βρίσκω μια στη γη και μια στους ουρανούς»
16:45 – 17:00	Άννα Μπάμπουρα, Ελένη Παπαδοπούλου Αρχή του παραμυθιού, καλησπέρα σας!
17:00 – 17:15	Κατερίνα Γλέζου Προγραμματίζω και Μαθαίνω Παίζοντας με το Σύστημα Εκπαιδευτικής Ρομποτικής BeeBots
17:15 – 17:30	Συζήτηση

Συνεδρία Εκπαιδευτικών Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης
Σάββατο 25/11/2017

Αίθουσα 2

Προεδρείο: **Αντώνης Νείρος, Ευριπίδης Χατζηπαρασκευάς, Θεοδώρα Γκένιου, Ελένη Ρωσσίου**

09:00 – 09:15	Χρήστος Αδαμόπουλος, Ευγενία Αδαμοπούλου, Σταματία Λ. Σταμάτη Stop Bullying and StopCyberBullying4Kids
09:15 – 09:30	Ευφροσύνη Κωσταρά, Νικόλαος Γιαννακόπουλος Πολιτιστικά Προγράμματα και Ρομποτική: «Αποτυπώνοντας πολιτιστικά μνημεία με ρομπότ»
09:30 – 09:45	Μαρία Δαγγλή CLIL και ΤΠΕ: Από τη θεωρία στην πράξη! Παρατηρώ, μαθαίνω και εφαρμόζω για μια δυναμική διδασκαλία με επίκεντρο το μαθητή!
09:45 – 10:00	Βασίλειος Σουβατζόγλου, Πασιαλή Αθανασία, Δημογέροντα Αντωνία Ηλεκτρονικές και μη ανταλλαγές etwinning σε κοινή διαπολιτισμική βάση
10:00 – 10:30	Συζήτηση
10:30 – 10:45	Θεοδώρα Γκένιου Bookcrossing. Re-discovering literature and connecting teens through artistic multimedia expression
10:45 – 11:00	Περσεφόνη Λαμπροπούλου & Ελένη-Ελίζα Σωτηρίου Μικροί δάσκαλοι – μεγάλοι μαθητές
11:00 – 11:15	Κωνσταντίνα Καραγιάννη, Αναστάσιος Καραγιάννης Μουσικές της Ελλάδας και της Ευρώπης: Greek and European music
11:15 – 11:30	Ελπινίκη Κάτσαρη, Ιωάννα Τσέλιγκα CALIMERA – 68 ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΑΣ. «Greek, Griko: Your language sounds familiar»
11:30 – 12:00	Συζήτηση
12:00 – 12:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ

12:30 – 12:45	Παναγιώτης Γεωργάλας, Δήμητρα Βασιλάκου CLARIFy (Collaborative LeARning Is Fun)
12:45– 13:00	Μαρία Κρίθη, Αναστασία Λύρη, Ευάγγελος Κυριακούλόπουλος, Ιωάννης Χιωτέλης Οι ΤΠΕ στην υπηρεσία της Διαθεματικότητας και της Συνεργατικής Μάθησης μέσα στο πλαίσιο ενός έργου eTwinning
13:00 – 13:15	Δήμητρα Μακρή, Φάντυ Τζάμπερ Edmodo, μια προσέγγιση κοινωνικής μάθησης στην Εκπαίδευση, μέσα από την πράξη και την έρευνα
13:15 – 13:30	Κωνσταντίνα Λάκκη, Θεοδώρα Παπαδοπούλου, Ελένη Σκορδομπέκη When in Rome, do as the Romans do
13:30 –13:45	Μαρία Ρέλλια, Σταματία Μαράθου, Αγγελική Λαδά eTwinning Project: Traditional Games
13:45 –14:00	Βασίλειος Σουβατζόγλου, Αντωνία Δημογέροντα Τρεις περιπτώσεις δημιουργίας βίντεο σε eTwinning project
14:00 – 14:30	Συζήτηση
14:30 – 16:00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ
16:00 –16:15	Μαρία Ρέλλια, Καρανταϊρη Ξανθή Χρήση συνεργατικών εργαλείων σε ένα έργο eTwinning
16:15 –16:30	Δημήτρης Ρίνης, Γεράσιμος Αντύπας Η μουσική παιδεία ως φορέας μετασχηματίζουσας μάθησης στην Εκπαίδευση
16:30 –16:45	Ελένη Σπυροπούλου, Παναγιώτα Κουσκουλή "EMPLOYABILITY: A CHALLENGE FOR YOUTH - DREAMS AND REALITY". Η υλοποίηση ενός Erasmus + project 2014-2016 και ο αντίκτυπός του
16:45 –17:00	Ελένη Σταυροπούλου Twinlettres, ένα έργο για την προαγωγή της συμπερίληψης και των θεμελιωδών αξιών μέσω της φιλανανθρωπίας

Εθνική Υπηρεσία Υποστήριξης δράσης eTwinning

www.etwinning.gr

www.facebook.com/HelleniceTwinning

<https://twitter.com/eTwinningGr>

17:00 –17:30	Συζήτηση
17:30 –17:45	Βασίλειος Σουβατζόγλου Προτιμήσεις συμμετοχής σε προγράμματα ηλεκτρονικής συνεργασίας eTwinning
17:45 –18:00	Αικατερίνη Ντάφλου Έφηβοι χρήστες των τεχνολογιών πληροφορικής και επικοινωνιών. Αντιλήψεις και μέτρα χρήσης (case study)
18:00 –18:15	Χρήστος Λάλος, Χρυσοβαλάντης Παπαγιάννης, Σταυρούλα Δαγκλή Ψηφιακό παιχνίδι, ασφάλεια και ειδική αγωγή
18:15 –18:30	Συζήτηση

Εργαστήρια Σαββάτου 25/11/2017		Αίθουσα 1 ^η
09:00 – 10:30	A1 - Καλές πρακτικές επικοινωνίας και συνεργασίας σε ένα eTwinning έργο Αγγελική Κουγιουρούκη, Ράνια Μπεκίρη, Πρεσβευτές δράσης eTwinning	
10:30 – 11:00	A2 - Oracle Academy: Ευκαιρίες δωρεάν επιμόρφωσης εκπαιδευτικών Πληροφορικής Ελένη Τσιπά PR & Corporate Citizenship Specialist, GCMM cluster of countries	
11:00 – 12:00	A3 - Νέο εκπαιδευτικό ψηφιακό υλικό από το Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου Κατερίνα Ψαρουδάκη - Μαριεύα Καρκανάκη Υπεύθυνες επικοινωνίας Ελληνικού Κέντρου Ασφαλούς Διαδικτύου ITE	
12:00 – 12:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ – ΚΑΦΕΣ	
12:30 – 13:30	A4 - Παρουσίαση της δράσης eTwinning, εγγραφή και παραδείγματα δραστηριοτήτων Σοφία Κουζούλη, Πρεσβευτής δράσης eTwinning	
13:30 – 14:30	A5 - Εισαγωγή στο Dark Web - Tails practice Γιάννης Κακογιάννης, Άρης Λούβρης, ΠΔΕ Δυτικής Ελλάδας	
14:30 – 16:00	Διάλειμμα	
16:00 – 17:30	A6 - Edmodo προσεγγίζοντας εργαστηριακά μια πλατφόρμα κοινωνικής μάθησης Μακρή Δήμητρα, Μακρής Ιωάννης	
17:30 – 19:30	A7 - Δημιουργία Ταινιών Stop Motion Animation από Μαθητές στα Πλαίσια Συνεργατικών Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων Νεκτάριος Φαρασόπουλος, Μαρία Γεωργιάδου, Πρεσβευτές δράσης eTwinning	

Εργαστήρια Σαββάτου 25/11/2017		Αίθουσα 2 ^η
09:00 – 10:30	B1 - Πέρα από ένα απλό ιστολόγιο Πώς μπορεί μία ομάδα εκπαιδευτικών/μαθητών να αξιοποιήσει την υπηρεσία blogs.sch.gr στο πλαίσιο μίας εθνικής συνεργασίας eTwinning; Ελένη Στεργάτου, Κώστας Γιαννόπουλος, Μιχάλης Παρασκευάς, Διεύθυνση Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου, ΙΤΥΕ «Διόφαντος»	
10:30 – 12:00	B2 - Η Λειτουργία του SeLCont στην πλατφόρμα Up2U Μαρία Γραμματικού, Θεόδωρος Καρούνος, Δημήτρης Πανταζάτος, Παναγιώτης Αγγελόπουλος, Αντώνης Βεκρής, Εργαστήριο Διαχείρισης & Βέλτιστου Σχεδιασμού Δικτύων Τηλεματικής - NETMODE, Σχολή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχ. Υπολογιστών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο	
12:00 – 12:30	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ - ΚΑΦΕΣ	
12:30 – 13:30	B3 - FORETELL: Ενημέρωση μαθητών για την προστασία από φωτιές και πλημμύρες μέσω παιχνιδιών σε 3D Εικονικό Κόσμο Βασιλική Μαράτου, Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο	
13:30 – 14:30	B4 - VR4STEM: Χρήση της τεχνολογίας των εικονικών κόσμων στη δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού Ιωάννης Χατζηλυγερούδης, Κωνσταντίνος Κόβας, Ισίδωρος Περίκος, Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Μηχανικών Η/Υ και Πληροφορικής	
14:30 – 16:00	Διάλλειμα	
16:00 – 17:30	B5- Teaching for Creativity - Εργαλεία δημιουργικής μάθησης - Draw Your Game Κωνσταντίνα Πατσιαλού, Ιωάννα Σταμπούλη	
17:30 – 19:30	B6 - TwinSpace και eTwinning Live: Συνεργασία και επικοινωνία σε eTwinning έργα Χρύσα Καπράλου, Βασίλης Σουβατζόγλου, Αντώνης Νείρος, Εθνική Υπηρεσία Υποστήριξης eTwinning	

Ολομέλεια
Συνεδρία Κυριακής 26/11/2017

Κεντρική Αίθουσα

Προεδρείο: Νίκος Τζιμόπουλος, Παναγιώτης Αγγελόπουλος, Άρης Λούβρης

10.00 – 10.20	Δρ. Γιώργος Μυλωνάς και Ευαγγελία Μπουφαρδέα , ΙΤΥΕ "Διόφαντος", «GAIA: Πράσινη Ευαισθητοποίηση στα σχολεία»
10.20 – 10.40	Δημήτρης Πανταζάτος , Ερευνητής Ε.Μ.Π., Αγγελόπουλος Παναγιώτης , Καθηγητής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης, «Το Υρ2U στην υπηρεσία της Ψηφιακής Διδασκαλίας»
10.40 – 11.00	Άρης Λούβρης , Περιφερειακή Δ/ση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Ελλάδας, Αθανασία Μπαλωμένου Πειραματικό Γυμνάσιο Παν/μίου Πατρών «Eduweb Erasmus + KA2: Μαθητές 5 ευρωπαϊκών χωρών σε ρόλο εκπαιδευτών ενηλίκων για την καταπολέμηση του ψηφιακού αναλφαριθμητισμού»
11.00 – 11.20	Δρ. Γιάννης Χατζηλυγερούδης , Πανεπιστήμιο Πατρών, Τμήμα Μηχ. Η/Υ & Πληροφορικής, «3D Εικονικοί Κόσμοι και Παιχνιδοποίηση στην Εκπαίδευση: Έργα VR4STEM και World of Physics»
11.20 – 11.30	Συζήτηση
11:30 – 12:00	ΔΙΑΛΕΙΜΜΑ – ΚΑΦΕΣ
12:00 – 13:30	Στρογγυλή τράπεζα: Η Εθνική και η Ευρωπαϊκή στρατηγική για την απόκτηση ψηφιακών δεξιοτήτων και η εφαρμογή τους στην Εκπαίδευση Συντονιστής: Δρ. Μ.Παρασκευάς
	<ul style="list-style-type: none">• Νίκος Αχιλλεόπουλος, Επιστημονικός Συνεργάτης ΕΑΠ, Μέλος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Digital Skills and Job Coalition, Ιδρυτικό μέλος της Εθνικής Συμμαχίας για τις Ψηφιακές Δεξιότητες, «Ψηφιακές Δεξιότητες και θέσεις εργασίας, Παρούσα κατάσταση και προοπτικές για το γενικό πληθυσμό»• Παντελής Νικολαΐδης, Εθνικός εκπρόσωπος στο European Schoolnet και συντονιστής για το Εθνικό Σχέδιο για τις Ψηφιακές Δεξιότητες, «Εθνικό Σχέδιο για τις ψηφιακές Δεξιότητες και μέσω αυτού στην Ευρωπαϊκή προσέγγιση και πολιτικές για τις Ψηφιακές Δεξιότητες στη σχολική εκπαίδευση»• Δρ. Σπύρος Συρμακέσης, Αντιπρύτανης Έρευνας και Ανάπτυξης, ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας, «Ψηφιακές Δεξιότητες στην Τριτοβάθμια Εκπαίδευση»
13.30 – 13.45	Συμπεράσματα - Ολοκλήρωση εργασιών Συνεδρίου

Οι εργασίες της πρώτης & της τελευταίας ημέρας μεταδίδονται ζωντανά από το ΠΣΔ: <http://iptv.sch.gr/live>

10:00 – 14:00 Διαγωνισμός Ρομποτικής Γυμνασίου: Βυζαντινή Αυτοκρατορία και Επικοινωνίες (Φрукτωρίες)
Υποστηρικτές συνεδρίου:

Workshops – Σύντομες Περιγραφές

A1 - Καλές πρακτικές επικοινωνίας και συνεργασίας σε ένα eTwinning έργο

Αντικείμενο του συγκεκριμένου workshop είναι η παρουσίαση προτάσεων για το σχεδιασμό δραστηριοτήτων που προάγουν την επικοινωνία και τη συνεργασία σε ένα eTwinning έργο με οργάνωση του Twinspace σύμφωνα με συγκεκριμένα κριτήρια ποιότητας που έχουν σχεδιαστεί από την Κεντρική Υπηρεσία Υποστήριξης της δράσης eTwinning. Στην πρόταση περιλαμβάνεται ο σχεδιασμός και η υλοποίηση καλών πρακτικών για επιτυχημένα eTwinning έργα που πληρούν τις προϋποθέσεις των δύο αυτών κριτηρίων, καθώς και η άσκηση στη χρήση των εργαλείων του Twinspace αλλά και web 2.0 εργαλείων, ώστε να γίνουν οι εκπαιδευτικοί ικανοί να χρησιμοποιούν πολύπλευρα τις δυνατότητες που τους δίνονται από τις Νέες Τεχνολογίες και την Ψηφιακή Κοινότητα Μάθησης του eTwinning κατά τη διάρκεια υλοποίησης ενός συνεργατικού έργου. Μέρος του workshop αφιερώνεται στην εξάσκηση των εκπαιδευτικών στην χρήση της πλατφόρμας του Twinspace ώστε να μπορούν αυτοί να τη χρησιμοποιήσουν κατάλληλα προσφέροντας ευκαιρίες επικοινωνίας και συνεργασίας μεταξύ των μαθητών τους. Παράλληλα, μέσω του workshop θα επιδιωχθεί η παρότρυνση για χρήση από τους εκπαιδευτικούς συνεργατικών web 2.0 εργαλείων δημιουργίας παρουσιάσεων, συνεργατικής συγγραφής κειμένων και ιστοριών, ψηφοφορίας και αξιολόγησης ώστε να μπορούν αυτοί να τα ενσωματώνουν στα eTwinning έργα που υλοποιούν σε όλες τις βαθμίδες εκπαίδευσης είτε σε εθνικό είτε σε ευρωπαϊκό επίπεδο.

A2 - Oracle Academy: Ευκαιρίες δωρεάν επιμόρφωσης εκπαιδευτικών Πληροφορικής

Η Oracle, μέσα από το κορυφαίο πρόγραμμά της, το Oracle Academy, καταβάλλει προσπάθειες για να προωθήσει την εκπαίδευση στην επιστήμη των υπολογιστών και να την κάνει προσβάσιμη για τους σπουδαστές παγκοσμίως, με σκοπό την ενίσχυση των γνώσεων, της καινοτομίας, της ανάπτυξης δεξιοτήτων και της ποικιλότητας στα τεχνολογικά πεδία. Το Oracle Academy παρέχει δωρεάν στα εκπαιδευτικά ιδρύματα όλων των βαθμίδων ένα πλήρες χαρτοφυλάκιο λογισμικού, εκπαιδευτικό υλικό, εγκατεστημένη hosted τεχνολογία, κατάρτιση για τους εκπαιδευτικούς, υποστήριξη και δυνατότητες πιστοποίησης, το Oracle Academy βοηθάει τους σπουδαστές να αποκτήσουν πρακτική εμπειρία στις πιο σύγχρονες τεχνολογίες και να αναπτύξουν δεξιότητες που ζητάει ο κλάδος πριν μπουν στην αγορά εργασίας. Έχοντας ως μέλη ιδρύματα από 120 χώρες, το Oracle Academy συνεργάζεται με τους εκπαιδευτικούς για να προετοιμάσει κάθε χρόνο 3,5 εκατομμύρια σπουδαστές για το πανεπιστήμιο και για την επαγγελματική τους σταδιοδρομία. Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα του [Oracle Academy](http://OracleAcademy).

A3 - Νέο εκπαιδευτικό ψηφιακό υλικό από το Ελληνικό Κέντρο Ασφαλούς Διαδικτύου

Το ευρωπαϊκό έργο SaferInternet4Kids (SaferInternet4kids.gr) απευθύνεται σε παιδιά γονείς και εκπαιδευτικούς και παρέχει ενημέρωση, βοήθεια και υποστήριξη στους μικρούς και μεγάλους χρήστες του διαδικτύου. Κατά τη διάρκεια του workshop οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να ενημερωθούν για το νέο ενημερωτικό ψηφιακό υλικό του Ελληνικού Κέντρου Ασφαλούς Διαδικτύου που έχει δημιουργηθεί για όλες τις εκπαιδευτικές βαθμίδες και για τις τελευταίες αναδυόμενες τάσεις που αφορούν στην ασφαλή και ποιοτική πλοήγηση.

A4 - Εισαγωγή στη συνεργατική εκπαιδευτική κοινότητα του eTwinning

Οι συμμετέχοντες θα έχουν την ευκαιρία να ενημερωθούν για τη δράση eTwinning, να εξοικειωθούν με τη συνεργατική πλατφόρμα, να κάνουν εγγραφή, να πληροφορηθούν για τη διαδικασία οργάνωσης ενός έργου και να δουν παραδείγματα δραστηριοτήτων.

A5 - Εισαγωγή στο Dark Web

Το workshop απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς όλων των βαθμίδων. Στοχεύει στην κατανόηση των εννοιών και των εφαρμογών του Darkweb από εκπαιδευτικούς που έχουν λίγη ή καθόλου εμπειρία των εργαλείων που χρησιμοποιούνται στο dark web. Ακόμη η αναγνώριση των κινδύνων του Dark Web και η ενημέρωση των μαθητών τους πως να αναγνωρίζουν και να προστατευθούν από τις διάφορες απειλές, καθώς και την χρήση

αυτών των εργαλείων για την πλήρη ιδιωτικότητα κατά την διάρκεια της πλοήγησης. Στη διάρκεια του workshop θα παρουσιαστούν τα εργαλεία που χρησιμοποιούνται για την εισαγωγή και την πλοήγηση στο darkweb, όπως το VPN, το TOR, το bitcoin wallet, καθώς και την ολοκληρωμένη πλατφόρμα ανοιχτού λογισμικού Tails.

A6 - Edmodo προσεγγίζοντας εργαστηριακά μια πλατφόρμα κοινωνικής μάθησης

Στο πλαίσιο αυτής της παρουσίασης αρχικά θα παρουσιαστούν παραδείγματα χρήσης της στην Τριτοβάθμιας Εκπαίδευση κατά τη διάρκεια των δυόμισι τελευταίων ετών τόσο στο Α΄ όσο και στο Β΄ εξάμηνο του Ετήσιου Παιδαγωγικού Προγράμματος Κατάρτισης –ΕΠΠΑΙΚ- της ΑΣΠΑΙΤΕ στο μάθημα της Εκπαιδευτικής και Αναπτυξιακής Ψυχολογίας και σπουδαστές των ΠΑΔ. Στη συνέχεια ιδιαίτερο βάρος θα δοθεί στην παρουσίαση της πλατφόρμας κοινωνικής μάθησης «Edmodo», τόσο από την πλευρά του σχεδιασμού και των λειτουργικών εφαρμογών της, όσο και από τη σκοπιά της προσέγγισής της από τους άμεσα ενδιαφερόμενους (Εκπαιδευτικούς – Εκπαιδευόμενους – Γονείς). Η παρουσίαση θα κλείσει με έναν αναστοχασμό στη χρήση της συγκεκριμένης πλατφόρμας στην Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.

A7 - Δημιουργία Ταινιών Stop Motion Animation από Μαθητές στα Πλαίσια Συνεργατικών Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων

Το εργαστήριο απευθύνεται σε εκπαιδευτικούς και των δύο βαθμίδων που ενδιαφέρονται για την παραγωγή μικρού μήκους ταινιών με την τεχνική Stop Motion Animation στα πλαίσια υλοποίησης συνεργατικών ευρωπαϊκών προγραμμάτων (eTwinning, Erasmus+). Οι συμμετέχοντες καλό είναι να έχουν μαζί τους απλά υλικά χειροτεχνίας (ψαλίδι, κόλλα, χαρτόνια, πλαστελίνη κτλ).

B1 - Blogs.sch.gr – Πέρα από ένα απλό ιστολόγιο Πώς μπορεί μία ομάδα εκπαιδευτικών/μαθητών να αξιοποιήσει την υπηρεσία blogs.sch.gr στο πλαίσιο μίας εθνικής συνεργασίας eTwinning;

Παρουσίαση των δυνατοτήτων κοινωνικής δικτύωσης της υπηρεσίας <http://blogs.sch.gr> του Πανελληνίου Σχολικού δικτύου. Δημιουργία και διαχείριση ομάδας συνεργασίας στο blogs.sch.gr. Διαθέσιμα εργαλεία ομάδας (πρόγραμμα, σύνδεσμοι, αρχεία, ιστολόγιο, διαχείριση μελών κ.α.). Δημιουργία ομαδικού ιστολογίου και διαχείριση του (προσθήκη μελών, διαμόρφωση, κ.α.).

B2 - Η Λειτουργία του SeLCont στην πλατφόρμα Up2U

Στόχος του workshop είναι η παρουσίαση του καινοτόμου οικοσυστήματος Up to the University (Up2U) το οποίο στοχεύει στη γεφύρωση του τεχνολογικού χάσματος ανάμεσα στη Δευτεροβάθμια και Τριτοβάθμια Εκπαίδευση. Το περιβάλλον του Up2U προωθεί τη χρήση νέων τεχνολογιών για την εκπαίδευση με τη χρήση ψηφιακού περιεχομένου μέσω των εργαλείων και των ειδικά προσαρμοσμένων υπηρεσιών που θα παρέχονται στους εκπαιδευτικούς. Στα πλαίσια του Workshop θα γίνει η παρουσίαση και δοκιμαστική λειτουργία ενός από τα εργαλεία (Synchronized e-Learning Content - SeLCont) που απαρτίζουν την πλατφόρμα του Up2U. Το SeLCont έχει αναπτυχθεί στο Εργαστήριο NETMODE του Ε.Μ.Π. με στόχο την καταγραφή και αναπαραγωγή διαλέξεων μέσα από αίθουσες διδασκαλίας με χρήση ελάχιστων απαιτήσεων εξοπλισμού. Το εργαλείο συγχρονίζει βίντεο με διαφάνειες και οθόνες (screenshots) από τον υπολογιστή του παρουσιαστή (MS Windows, Android) και διαθέτει το τελικό αποτέλεσμα μέσω του Internet. Το αποτέλεσμα μπορεί να διατεθεί και σαν link σε οποιαδήποτε σελίδα web (Moodle, Blogs κλπ). Ένα demo του συγκεκριμένου εργαλείου βρίσκεται εδώ: <http://webvm.netmode.ntua.gr/courses/?lectures=introduction-to-selcont>

B3 - FORETELL: Ενημέρωση μαθητών για την προστασία από φωτιές και πλημμύρες μέσω παιχνιδιών σε 3D Εικονικό Κόσμο

Το ευρωπαϊκό έργο FORETELL (<http://foretell.eap.gr>) απευθύνεται σε μαθητές ηλικίας 9-15 ετών και εκπαιδευτικούς. Βασιζόμενο στις αρχές της βιωματικής μάθησης και φιλοδοξώντας να εισάγει τις ΤΠΕ στη μάθηση, ενημερώνει τα παιδιά για τις καλές πρακτικές ασφάλειας σε περίπτωση φωτιάς ή πλημμύρας, μέσω παιχνιδιών μέσα σε έναν 3D εικονικό κόσμο. Κατά τη διάρκεια του workshop, οι συμμετέχοντες θα έχουν την

ευκαιρία να συνδεθούν και να πλοηγηθούν μέσα στον 3D εικονικό κόσμο του FORETELL και να παίξουν τα εκπαιδευτικά παιχνίδια, τα οποία διατίθενται στις τέσσερις γλώσσες τις κοινοπραξίας: Αγγλικά, Ελληνικά, Ιταλικά και Βουλγάρικα. Ο 3D εικονικός κόσμος είναι προσβάσιμος, διαδικτυακά, μέσω laptop/PC (δεν υποστηρίζονται tablet/smartphones).

B4 - VR4STEM: Χρήση της Τεχνολογίας των Εικονικών Κόσμων στη Δημιουργία Εκπαιδευτικού Υλικού

Στο workshop θα παρουσιαστεί η χρήση της τεχνολογίας των εικονικών κόσμων για δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού που έχει παραχθεί από το ευρωπαϊκό έργο VR4STEM (<http://vr4stem.ro/>). Θα γίνει παρουσίαση του εργαλείου OpenSim, ενός εργαλείου δημιουργίας εικονικών κόσμων. Θα παρουσιαστεί η διαδικασία σχεδίασης και υλοποίησης εκπαιδευτικών σεναρίων για εικονικούς κόσμους και θα γίνουν παραδειγματικές υλοποιήσεις. Τέλος, θα γίνει επίδειξη των αποτελεσμάτων του έργου VR4STEM που αφορά τη δημιουργία εκπαιδευτικού υλικού με χρήση εικονικού κόσμου.

B5- Teaching for Creativity - Εργαλεία δημιουργικής μάθησης - Draw Your Game

Στα πλαίσια του προγράμματος Erasmus+ 2016 KA1 Μαθησιακή Κινητικότητα Ατόμων, με τίτλο “Η Δημιουργικότητα στο να διδάσκεις και να διδάσκεσαι - Teaching for Creativity”, 14 εκπαιδευτικοί του 5ου εσπερινού Επαγγελματικού Λυκείου Πάτρας παρακολούθησαν επιμορφωτικά σεμινάρια, στη Βαρκελώνη της Ισπανίας, με θέματα που προάγουν την ευρηματικότητα και την εφευρετικότητα των μαθητών, ενισχύουν το επαγγελματικό προφίλ των εκπαιδευτικών, και αυξάνουν την ελκυστικότητα της μαθησιακής διαδικασίας. Σκοπός του σχεδίου μας ήταν η γνώση και η αξιοποίηση καινοτόμων εκπαιδευτικών πρακτικών, μεθόδων και εργαλείων, που μπορούν να συμβάλουν σημαντικά στη μείωση της μαθητικής διαρροής, με την προώθηση της δημιουργικότητας και των νέων τρόπων σκέψης. Στην παρούσα εργαστηριακή παρουσίαση, που χωρίζεται σε δύο μέρη, θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στο επιμορφωτικό σεμινάριο με τίτλο “Game-based Learning and Gamification” όπου οι συμμετέχοντες ήρθαν σε επαφή με πληθώρα ηλεκτρονικών παιχνιδιών και με την ενσωμάτωσή τους στην εκπαιδευτική διαδικασία. Στο Α΄ Μέρος, παρουσιάζονται εν συντομία ορισμένα από αυτά και αναλύονται εκείνα με τα οποία οι συμμετέχοντες εκπαιδευτικοί παρήγαγαν ψηφιακά προϊόντα. Στο Β΄ Μέρος, οι επιμορφούμενοι καθοδηγούνται και σχεδιάζουν το δικό τους παιχνίδι με την εφαρμογή Draw your Game.

B6 - TwinSpace και eTwinning Live: Συνεργασία και επικοινωνία σε eTwinning έργα

Το TwinSpace είναι μία εικονική ‘σχολική τάξη’ όπου οι συνεργάτες του eTwinning επεξεργάζονται τα έργα τους. Είναι η συνεργατική πλατφόρμα του eTwinning στην οποία έχουν πρόσβαση μόνον οι συνεργάτες ενός eTwinning έργου, καθώς και τα μέλη που αυτοί ορίζουν. Λειτουργεί ως «εικονική τάξη» για τους συνεργάτες εκπαιδευτικούς και μαθητές και ως εργαλείο για την κοινωνική δικτύωση, την επικοινωνία των εταίρων και τη διαχείριση ενός έργου eTwinning.

Κυριακή 26/11/2017 (κατόπιν πρόσκλησης) 10:00 - 14:00 Διαγωνισμός Ρομποτικής Γυμνασίου: Βυζαντινή Αυτοκρατορία και Επικοινωνίες (Φрукτωρίες) Κώστας Τσατσαρώνης

Το workshop πραγματοποιείται αποκλειστικά για τη δοκιμασία του διαγωνισμού ρομποτικής WRO Hellas σε καθηγητές/τριες Γυμνασίου. Το θέμα πραγματεύεται τις επικοινωνίες κατά τη Βυζαντινή περίοδο και παρουσιάζει την «περιπετειώδη» πορεία των μηνυμάτων, που διασχίζοντας την αχανή Βυζαντινή Αυτοκρατορία με ταχύτητα, είχαν τη δυνατότητα να φτάσουν μέσα σε λίγες ώρες στην Κωνσταντινούπολη.

Η δοκιμασία αφορά στη μεταφορά δύο «μηνυμάτων» από δύο πόλεις της Μέσης Ανατολής προς την Κωνσταντινούπολη. Ο αγγελιαφόρος ξεκινά από την Ιερουσαλήμ και περνώντας από δύο από τις τέσσερις κοντινές πόλεις (Τύρο, Δαμασκό, Αντιόχεια ή Χαλέπι) μεταφέρει τα μηνύματα που παραλαμβάνει, προς την Κωνσταντινούπολη. Η δοκιμασία στηρίζεται πάνω στο δωδεκάωρο σύστημα κωδικοποίησης μηνυμάτων που ήταν διαδεδομένο την Βυζαντινή περίοδο και πραγματοποιείται πάνω σε ένα «δρόμο» της αυτοκρατορίας που ενώνει τις παραπάνω πόλεις. Τα ρομπότ πρέπει να ακολουθήσουν τη διαδρομή που ακολουθούσαν τα μηνύματα, ολοκληρώνοντας ταυτόχρονα και τις δοκιμασίες που θα συναντήσουν στο δρόμο τους.