



ΚΥΠΡΙΑΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ
ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΝΕΟΛΑΙΑΣ

Αρ. Φακ.: Π.Ι. 4.2.02.17 & 5.24.06.8
Αρ. Τηλ.: 22402300
Αρ. Φαξ: 22480505
e-mail: info@cyearn.pi.ac.cy



ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ
ΚΥΠΡΟΥ
2252 ΛΕΥΚΩΣΙΑ

15 Νοεμβρίου 2022

Διευθυντές/Διευθύντριες Δημόσιων και Ιδιωτικών Σχολείων
Δημοτικής, Μέσης Γενικής και Μέσης Τεχνικής
και Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτιση

Θέμα: Πρόσκληση για συμμετοχή εκπαιδευτικών σε εκπαιδευτικές-επιμορφωτικές δραστηριότητες με την αξιοποίηση τεχνολογιών Εικονικής Πραγματικότητας (Virtual Reality) στα πλαίσια του Ευρωπαϊκού προγράμματος Erasmus+ VRTEACHER

Το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο Κύπρου του Υπουργείου Παιδείας, Αθλητισμού και Νεολαίας συμμετέχει ως Συνεργαζόμενος Εταίρος στο έργο με τίτλο VRTEACHER, το οποίο χρηματοδοτείται από το πρόγραμμα ERASMUS+. Το έργο VRTEACHER στοχεύει να αντιμετωπίσει την ανάγκη για εκσυγχρονισμό και ψηφιακό μετασχηματισμό της εκπαίδευσης και επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών και να ενισχύσει τις ψηφιακές δεξιότητες και την ετοιμότητά τους μέσω μιας εκπαιδευτικής μεθόδου και εργαλείου βασισμένου στις τεχνολογίες Εικονικής Πραγματικότητας (Virtual Reality). Στο έργο συμμετέχουν έξι εταίροι, το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου (Κύπρος / Συντονιστής), το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, το Πανεπιστήμιο Carlos III της Μαδρίτης (Ισπανία), το Fundación Siglo22 (Ισπανία), το Future In Perspective Limited (Ιρλανδία), το Commonwealth Center for Connected Learning (Μάλτα).

Οι εκπαιδευτικοί που θα συμμετάσχουν στις εκπαιδευτικές δραστηριότητες του έργου VRTEACHER θα έχουν την ευκαιρία να επιμορφωθούν σε θέματα που αφορούν στη χρήση της εικονικής πραγματικότητας στην εκπαίδευση, να χρησιμοποιήσουν την πιλοτική εφαρμογή εικονικής πραγματικότητας που δημιουργήθηκε στα πλαίσια του έργου από το Τεχνολογικό Πανεπιστήμιο Κύπρου σε συνεργασία με το Πανεπιστήμιο Carlos III της Μαδρίτης, να συζητήσουν την εμπειρία τους και να ανταλλάξουν απόψεις, να συμμετάσχουν ενεργά στην κοινότητα των εκπαιδευτικών που έχει δημιουργηθεί στα πλαίσια του έργου κ.α. Η πιλοτική εφαρμογή έχει ως απώτερο στόχο την καλλιέργεια δεξιοτήτων των εκπαιδευτικών, όπως είναι η ενσυναίσθηση, η αυτοεκτίμηση, η προσαρμοστικότητα, και η κριτική σκέψη. Ο στόχος είναι οι εκπαιδευτικοί να βιώσουν τα σενάρια μέσα από τα μάτια του εκπαιδευτικού, αλλά και μέσα από τα μάτια των μαθητών τους μέσω αλλαγής «εικονικού σώματος», προκειμένου να βιώσουν καταστάσεις από μια άλλη οπτική γωνιά.

Περισσότερα για το έργο VRTEACHER - Virtual Reality-based Training to improvE digitAl Competences of teachERs (Grant Agreement: 2020-1-CY01-KA226-SCH-082707), μπορείτε να βρείτε στην ιστοσελίδα: <https://www.vrteacher.eu/>

Η δομή των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων είναι η ακόλουθη:

Δομή εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων

1. Εισαγωγική διαδικτυακή (online) διάλεξη	<ul style="list-style-type: none"> • Γνωριμία με το έργο VRTEACHER, χρήση της εικονικής πραγματικότητας στην εκπαίδευση, • Αναλυτική επεξήγηση της εκπαίδευσης που θα ακολουθήσει με την χρήση της πιλοτικής εφαρμογής Εικονικής Πραγματικότητας (ΕΠ) VRTEACHER, • Δημιουργία λογαριασμού στην πλατφόρμα του VRTEACHER για πρόσβαση στο υλικό του έργου.
2. Δια ζώσης εκπαίδευση-επιμόρφωση σε ομάδες	<ul style="list-style-type: none"> • Διαχωρισμός των συμμετεχόντων σε ομάδες (13-15 ατόμων) που θα εκπαιδευτούν δια ζώσης και θα χρησιμοποιήσουν την εφαρμογή ΕΠ. • Συμπλήρωση από όλους/όλες του αρχικού ερωτηματολογίου πριν την εκπαίδευση. • Η εκπαίδευση-επιμόρφωση αναμένεται να διαρκέσει δύο ώρες για κάθε ομάδα. • Οι χώροι διεξαγωγής θα είναι σε Λευκωσία, Λεμεσό και Λάρνακα. • Συμπλήρωση από όλους/όλες ερωτηματολογίου μετά το πέρας της εκπαίδευσης.
3. Τελική διαδικτυακή (online) διάλεξη	<ul style="list-style-type: none"> • Τελική διαδικτυακή διάλεξη για τον αναστοχασμό και τη συζήτηση γύρω από τη χρήση της ΕΠ, καθώς και τη συμπλήρωση ενός ακόμη ερωτηματολογίου, με στόχο τη διερεύνηση του κατά πόσο υπάρχουν οφέλη μακροπρόθεσμα από τη χρήση της ΕΠ.

Σημαντικές ημερομηνίες

Στον πιο κάτω πίνακα αναγράφονται συνοπτικά οι σημαντικότερες ημερομηνίες για την υλοποίηση των εκπαιδευτικών δραστηριοτήτων.

Ημερομηνία και ώρα	Χώρος	Περιγραφή
Κυριακή, 27 Νοεμβρίου 2022	www.pi-eggrafes.ac.cy	Τελευταία ημερομηνία υποβολής δήλωσης συμμετοχής
Μέχρι την Τρίτη, 29 Νοεμβρίου 2022	Ηλεκτρονικό Μήνυμα	Ενημέρωση επιλεχθέντων εκπαιδευτικών
Πέμπτη, 1 Δεκεμβρίου 2022 16.30-18.00	Διαδικτυακά	Εισαγωγική διαδικτυακή διάλεξη
Δευτέρα, 5 Δεκεμβρίου 2022	ΠΙ, Λευκωσία	Εκπαιδευτικές δραστηριότητες δια ζώσης με τη χρήση VR
Τρίτη, 6 Δεκεμβρίου, 2022	ΤΕΠΑΚ, Λεμεσός	
Πέμπτη, 8 Δεκεμβρίου 2022 (δύο ομάδες ανά ημέρα: 16:00-18:00 & 18:00-20:00)	Δημ. Σχ. Αραδίππου Δ', Λάρνακα	
Πέμπτη, 12 Ιανουαρίου 2023 16.30-18.00	Διαδικτυακά	Τελική διαδικτυακή διάλεξη

Υποχρεώσεις

Οι εκπαιδευτικοί που θα επιλεγούν για συμμετοχή στο εκπαιδευτικό πρόγραμμα του έργου VRTEACHER, θα ενημερωθούν και θα κληθούν να:

1. Συμμετάσχουν σε όλες τις εκπαιδευτικές δραστηριότητες (2 διαδικτυακές συναντήσεις και 1 δια ζώσης συνάντηση), σε απογευματινό χρόνο.
2. Εγγραφούν στην ιστοσελίδα του έργου VRTEACHER προκειμένου να έχουν πρόσβαση στο υλικό του έργου.
3. Εκπαιδευτούν-επιμορφωθούν με την πιλοτική εφαρμογή ΕΠ που έχει δημιουργηθεί, κατά τη δια ζώσης συνάντηση.
4. Απαντήσουν συνολικά σε τρία (3) ερωτηματολόγια (ένα πριν από τη χρήση ΕΠ, ένα μετά τη χρήση ΕΠ και ένα ερωτηματολόγιο μετά την τελική διαδικτυακή συνάντηση).

Συμμετοχή

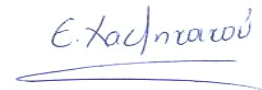
Οι εκπαιδευτικοί από την Κύπρο που θα ενδιαφερθούν να συμμετάσχουν στις εκπαιδευτικές δραστηριότητες του έργου και να εκπαιδευτούν-επιμορφωθούν με τη χρήση εικονικής πραγματικότητας, θα πρέπει να δηλώσουν το ενδιαφέρον τους ηλεκτρονικά, μέσω του διαδικτυακού περιβάλλοντος εγγραφών του ΠΙ, στη διεύθυνση www.pi-eggrafes.ac.cy (κάτω από την κατηγορία «Εξειδικευμένα Σεμινάρια») **μέχρι και την Κυριακή, 27 Νοεμβρίου 2022.**

Στις εν λόγω δραστηριότητες θα γίνουν δεκτοί μέχρι 90 εκπαιδευτικοί (Δημοτικής και Μέσης Εκπαίδευσης) και για την επιλογή τους θα τηρηθεί σειρά προτεραιότητας.

Σε όλους/όλες τους/τις συμμετέχοντες/συμμετέχουσες που θα συμμετάσχουν θα δοθεί πιστοποιητικό παρακολούθησης. Διευκρινίζεται ότι οι εν λόγω δραστηριότητες, θα προσφερθούν, σε μετέπειτα φάση, προς μεγαλύτερο αριθμό εκπαιδευτικών και θα υπάρξουν για αυτό σχετικές ανακοινώσεις.

Τέλος, σημειώνεται ότι η ομαλή διεξαγωγή των δραστηριοτήτων θα εξαρτηθεί από τις υγειονομικές συνθήκες που θα επικρατούν, καθώς και από τις σχετικές οδηγίες του ΥΠΑΝ.

Για τυχόν διευκρινίσεις, μπορείτε να επικοινωνείτε με τον Καθηγητή Παιδαγωγικού Ινστιτούτου κ. Χρίστο Ρουσιά στο τηλέφωνο 22402391 και στην ηλεκτρονική διεύθυνση roushias.ch@cyearn.pi.ac.cy.



(Δρ Έλενα Χατζηκακού)
Αναπλ. Διευθύντρια
για Γενικό Διευθυντή

Κοιν: Δ.Μ.Τ.Ε.Ε.Κ
Δ.Μ.Γ.Ε.
Δ.Δ.Ε.
Γραφείο Ιδιωτικής Μέσης Εκπαίδευσης, Υ.Π.Α.Ν.
Γραφείο Υπουργού
Γραφείο Γενικού Διευθυντή