



eLearning Επιμορφωτικό Σεμινάριο

Σύγχρονες Παιδαγωγικές Προσεγγίσεις στην Ψηφιακή Αφήγηση, στο 3D Animation και στην Επαυξημένη Πραγματικότητα (Augmented Reality) στην Εκπαίδευση

ΟΔΗΓΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ

Δεκέμβριος 2021



Εισαγωγή

Το Κέντρο επιμόρφωσης και Δια Βίου Μάθησης (Κ.Ε.ΔΙ.ΒΙ.Μ) του Πανεπιστημίου Κρήτης και ειδικότερα το Εργαστήριο Προηγμένων Μαθησιακών Τεχνολογιών στη Δια Βίου και Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση [Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α] διοργανώνουν εξ αποστάσεως επιμορφωτικό σεμινάριο με τίτλο: «**Σύγχρονες Παιδαγωγικές Προσεγγίσεις στην Ψηφιακή Αφήγηση, στο 3D Animation και στην επαυξημένη πραγματικότητα στην εκπαίδευση**»

➤ Σκοπός



Σκοπός του επιμορφωτικού προγράμματος αποτελεί η παιδαγωγική αξιοποίηση των Προηγμένων Μαθησιακών Τεχνολογιών Διαδικτύου με έμφαση στην Ψηφιακή Αφήγηση και τον σχεδιασμό μαθησιακών σεναρίων με την χρήση τεχνικών 3D Animation & εφαρμογών επαυξημένης Πραγματικότητας στο Σύγχρονο Σχολείο.

➤ Σε ποιους απευθύνεται

Στο επιμορφωτικό πρόγραμμα μπορούν να συμμετέχουν:



- ✓ Εκπαιδευτικοί Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης (ΠΕ60, ΠΕ70 , όλων των άλλων ειδικοτήτων)
- ✓ Εκπαιδευτικοί Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (όλων των ειδικοτήτων)
- ✓ Εκπαιδευτικοί Ειδικής Αγωγής (Παράλληλης Στήριξης, ΖΕΠ κ.ά.)
- ✓ Στελέχη Εκπαίδευσης (Διευθυντές Σχ. μονάδων, Συντονιστές Εκπαιδευτικού Έργου κ.ά.)
- ✓ Απόφοιτοι Ιδρυμάτων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης

➤ Χρονική διάρκεια

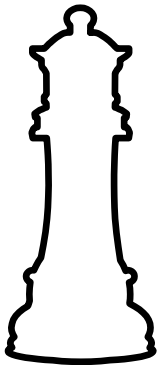


9 Μήνες, **700** Διδακτικές Ώρες

ΕΝΑΡΞΗ: 11/12/2021 ΛΗΞΗ: Σεπτέμβριος 2022

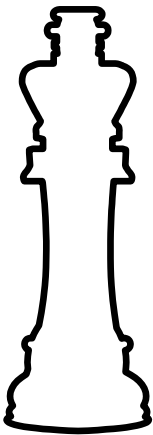
➤ Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα

Σε Επίπεδο Γνώσεων



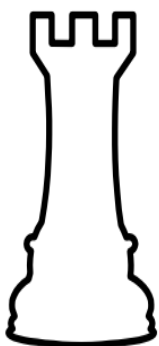
- ✓ Να αναγνωρίζετε τις βασικές αρχές παιδαγωγικής αξιοποίησης των ΤΠΕ στην σχολική τάξη (Δυναμική της ομάδας, ΤΠΕ, Δημιουργικότητα και Θεωρίες Μάθησης).
- ✓ Να διακρίνετε τις βασικές αρχές παιδαγωγικού σχεδιασμού μαθησιακών σεναρίων Ψηφιακής Αφήγησης.
- ✓ Να αναγνωρίζετε τις βασικές αρχές σχεδιασμού περιβαλλόντων 3D Animation & εφαρμογών Επαυξημένης Πραγματικότητας

Σε Επίπεδο Δεξιοτήτων



- ✓ Να σχεδιάζετε σε πραγματικές συνθήκες διαδραστικά μαθησιακά σενάρια.
- ✓ Να σχεδιάζετε σε πραγματικές συνθήκες διαδραστικό εκπαιδευτικό υλικό με την φιλοσοφία και τις τεχνικές της ψηφιακής αφήγησης σε διαδικτυακό περιβάλλον.
- ✓ Να σχεδιάζετε και να αναπτύσσετε στην πράξη, μαθησιακά σενάρια με την τεχνική του 3D Animation
- ✓ Να σχεδιάζετε σε πραγματικές συνθήκες εφαρμογές επαυξημένης πραγματικότητας.

Σε Επίπεδο Στάσεων



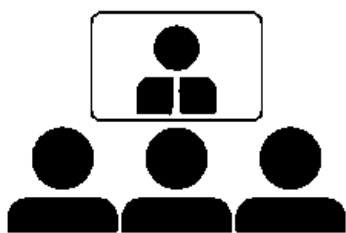
- ✓ Να εκτιμήσετε τη σημασία της παιδαγωγικής αξιοποίησης των ΤΠΕ στην σχολική τάξη
- ✓ Να υιοθετήσετε θετική στάση ως προς την αναγκαιότητα της αξιοποίησης της φιλοσοφίας της Ψηφιακής Αφήγησης στο σχολικό περιβάλλον .
- ✓ Να υιοθετήσετε θετική στάση ως προς την δημιουργία διαδραστικού εκπαιδευτικού υλικού με τεχνικές 3D Animation και εφαρμογές Επαυξημένης Πραγματικότητας της εξ αποστάσεως εκπαίδευσης.

➤ Ενδεικτικές Διδακτικές Ενότητες | Χρονοδιάγραμμα

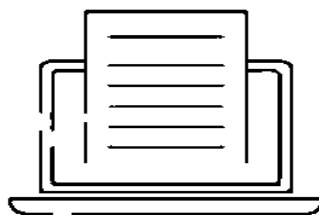
Δ.Ε	Τίτλος Διδακτικής Ενότητας	Διάρκεια Εβδομάδες	Τηλε- Διάσκεψη*
[Δ.Ε 1]	Δυναμική της Ομάδας, Learning Social Network	4	11/12/2021
[Δ.Ε 2]	ΤΠΕ και Δημιουργικότητα στην εκπαίδευση: Παιδαγωγικό Πλαίσιο		
[Δ.Ε 3]	Η εικαστική Τέχνη στην εκπαίδευση: Απο το Bauhaus στην apple	2	15/01/2022
[Δ.Ε 4]	Εισαγωγή στην Ψηφιακή Αφήγηση	3	29/01/2022
[Δ.Ε 5]	Δημιουργία Σεναρίου Ψηφιακής Αφήγησης	3	19/02/2022
[Δ.Ε 6]	Η τέχνη της Φωτογραφίας	3	12/3/2022
[Δ.Ε 7]	Τεχνικές Video Editing	4	2/4/2022
[Δ.Ε 8]	Η τεχνική του Stop Motion	3	7/5/2022
[Δ.Ε 9]	Η τεχνική Παπιέ Μασέ	3	28/5/2022
[Δ.Ε 10]	Εφαρμογές Επαυξημένης Πραγματικότητας στην Εκπαίδευση	3	18/6/2022
[Δ.Ε 11]	Αξιοποίηση 3d Animation στην εκπαίδευση	4	9/7/2022
[Δ.Ε 12]	Εκπόνηση Ολοκληρωμένου Εκπαιδευτικού Σεναρίου	5	25/9/2022

* Όλες οι τηλεδιασκέψεις είναι διάρκειας 3 ωρών και θα πραγματοποιούνται τις ώρες: 14.00-17.00

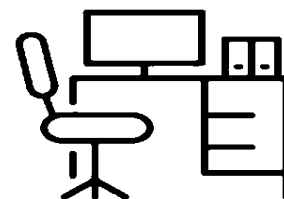
➤ Μεθοδολογία Υλοποίησης Επιμορφωτικού προγράμματος



Η κάθε Διδακτική Ενότητα θα περιλαμβάνει 1 OnLine επιμορφωτική συνάντηση (3 ωρών)

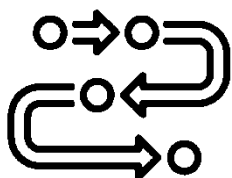


Η κάθε Διδακτική Ενότητα περιλαμβάνει προσωπική μελέτη και αλληλεπίδραση με ειδικά σχεδιασμένο εκπαιδευτικό υλικό.



Στο πλαίσιο κάθε Διδακτικής Ενότητας προβλέπεται η εκπόνηση δραστηριοτήτων/εργασιών.

➤ Αρχές – Φιλοσοφία Επιμορφωτικού Προγράμματος



Ο σχεδιασμός του επιμορφωτικού προγράμματος :

1. Στηρίζεται στις αρχές του [Μείζονος Προγράμματος Επιμόρφωσης](#) (Εκπαίδευση Ενηλίκων, Δυναμική της Ομάδας, Συνδιαμόρφωση, Έμφαση στην πράξη).
2. Βασίζεται στις αρχές και τη **μεθοδολογία της Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης** (Χρήση διαδραστικού περιβάλλοντος συνεργασίας, Αξιοποίηση πλατφόρμας συστήματος διαχείρισης ηλεκτρονικής μάθησης, Εκπαιδευτικό Υλικό με τη μέθοδο της Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης, Ενεργός συμμετοχή σε τηλεδιασκέψεις με έμφαση στη συνεργατική διερεύνηση και οικοδόμηση της Γνώσης).
3. Υιοθετεί το **Ευρωπαϊκό Πλαίσιο για τις Ψηφιακές Ικανότητες των Εκπαιδευτών** ([European Framework for the Digital Competence of Educator](#), DigCompEdu, © European Union, 2017).

➤ Προϋποθέσεις «Επιτυχούς Ολοκλήρωσης»

Ο επιμορφούμενος για να ολοκληρώσει με επιτυχία την παρακολούθηση του επιμορφωτικού προγράμματος θα πρέπει:



α. Να συμμετέχει στο σύνολο των τηλεδιασκέψεων των Διδακτικών Ενοτήτων.

β. Να έχει επίδοση πάνω από **50/100** στις εργασίες των Διδακτικών Ενοτήτων.

➤ Πιστοποίηση Επιμόρφωσης



Η επιτυχής ολοκλήρωση του επιμορφωτικού προγράμματος οδηγεί στην απόκτηση **Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης του ΚΕΔΙΒΙΜ του Πανεπιστημίου Κρήτης**, σύμφωνα με το Άρθρο 48 Παρ. 1. περ. θ' του Ν.4485/2017.

Στο πιστοποιητικό επιμόρφωσης θα αναγράφεται:

- ο αναλυτικός τίτλος του επιμορφωτικού προγράμματος
- η διάρκεια του επιμορφωτικού προγράμματος (9 Μήνες)
- οι ώρες επιμόρφωσης (700)
- οι Πιστωτικές Μονάδες Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (ECVET:28). Επισημαίνεται ότι 1 βαθμός ECVET αντιστοιχεί σε 25 ώρες επιμόρφωσης.

Η χρήση των πιστωτικών βαθμών ECVET επιτρέπει την αναγνώριση, μεταφορά και συσσώρευση πιστωτικών μονάδων μεταξύ προγραμμάτων από διαφορετικά εκπαιδευτικά κέντρα.

Το πιστοποιητικό επιμόρφωσης χορηγείται σε ηλεκτρονική μορφή.

B. Συμπλήρωμα Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης «Europass»



Με βάση το Ευρωπαϊκό Πλαίσιο Πιστοποίησης της Δια Βίου Μάθησης, από το «Πιστοποιητικό Επιμόρφωσης» απονέμεται και το «Συμπλήρωμα Πιστοποιητικού», στο οποίο αναγράφονται αναλυτικά, οι διδακτικές ενότητες, και το προφίλ ικανοτήτων.

Το Συμπλήρωμα Πιστοποιητικού Επιμόρφωσης

«Europass» χορηγείται σε ηλεκτρονική μορφή.

➤ **Μοριοδοτήσεις**

Το επιμορφωτικό πρόγραμμα προσφέρει μοριοδοτήσεις:

- α) σε αδιόριστους εκπαιδευτικούς για τον ΑΣΕΠ,
- β) σε εκπαιδευτικούς για την υπηρεσιακή τους εξέλιξη ως ΣΤΕΛΕΧΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ.

➤ **Προνόμια / Δυνατότητες**

1. Δημοσίευση εκπαιδευτικού σεναρίου σε ψηφιακό συλλογικό τόμο



Οι κάτοχοι του ανωτέρω πιστοποιητικού έχουν την δυνατότητα να δημοσιεύσουν ύστερα από κρίση της επιστημονικής επιτροπής το εκπαιδευτικό τους σενάριο σε ψηφιακό συλλογικό τόμο με ISBN του Εργαστηρίου Δια Βίου και Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης του Παιδαγωγικού Τμήματος Δ.Ε του Πανεπιστημίου Κρήτης. [Δείτε εδώ τον συλλογικό τόμο](#) από προηγούμενα επιμορφωτικά προγράμματα

2. "ΕΔΙΒΕΑ/eLEARNING Lab Ambassador [T]"



Οι κάτοχοι του ανωτέρω πιστοποιητικού έχουν τη δυνατότητα να λάβουν τον τίτλο "**ΕΔΙΒΕΑ/eLearning Lab Ambassador [T]**" αποκτώντας τα κάτωθι προνόμια:

- Δυνατότητα συμμετοχής με την τάξη τους στο πρόγραμμα Σχολικής Εξ Αποστάσεως εκπαίδευσης «ΟΔΥΣΣΕΑΣ», το οποίο έχει αποσπάσει σημαντικές ευρωπαϊκές και εθνικές διακρίσεις. <https://www.edivea.org/odysseas.html>
- Δυνατότητα συμμετοχής με την τάξη τους/σχολείο τους σε εθνικά / ευρωπαϊκά προγράμματα του ΕΔΙΒΕΑ/eLEARNING Lab.
- Δικαίωμα συμμετοχής στην online Κοινότητα ΕΔΙΒΕΑ/eLEARNING Lab με συνεχή ενημέρωση για καλές πρακτικές, παιδαγωγικές προσεγγίσεις, εργαλεία εφαρμογές κ.ά.
- Δυνατότητα συμμετοχής σε επιμορφωτικά προγράμματα ΕΔΙΒΕΑ/eLEARNING Lab με την ιδιότητα του Tutor Εργαστηριακής υποστήριξης.

- Δυνατότητα συμμετοχής σε εξειδικευμένες δράσεις/ επιμορφώσεις του ΕΔΙΒΕΑ/eLEARNING Lab είτε με μειωμένο κόστος, είτε χωρίς κόστος (συνέδρια, Θερινά Σχολεία, Στοχευμένες επιμορφώσεις κ.ά.).

➤ **Συντελεστές Επιμορφωτικού Προγράμματος**



Επιστημονικός Υπεύθυνος



Επιστημονικός Υπεύθυνος του επιμορφωτικού προγράμματος είναι ο κ. Αναστασιάδης Παναγιώτης, Καθηγητής Δια Βίου και Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης του Παιδαγωγικού Τμήματος Δ.Ε. του Πανεπιστημίου Κρήτης, Διευθυντής του Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α .

Επιστημονικοί Συνεργάτες Επιμορφωτικού Προγράμματος



Επιστημονικοί Συνεργάτες / Επιμορφωτές

- Χρηστίδης Κώστας, ΕΕΠ Εικαστικών Τεχνών στην Εκπαίδευση Πανεπιστήμιο Κρήτης, Επιστημονικός συνεργάτης Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Κωτσίδης Κωνσταντίνος, Διδάκτωρ [Νέων Τεχνολογιών στην Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση], Πανεπιστήμιο Κρήτης, Επιστημονικός συνεργάτης Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Συννεφάκης Χρήστος, υπ. Διδάκτωρ [Νέων Τεχνολογιών στην Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση], Πανεπιστημίου Κρήτης, Επιστημονικός συνεργάτης Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Πρεντάκη Μαρία, Med in elearning Πανεπιστημίου Κρήτης, Συνεργάτης Επιμορφωτικών Προγραμμάτων Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Σαλούστρου Κατερίνα, Med in elearning Πανεπιστημίου Κρήτης, Συνεργάτης Επιμορφωτικών Προγραμμάτων Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Πανανακάκης Νεκτάριος, Med in elearning Πανεπιστημίου Κρήτης, Συνεργάτης Επιμορφωτικών Προγραμμάτων Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.

- Κολοκυθά Ιωάννα, Med in elearning Πανεπιστημίου Κρήτης, Συνεργάτης Επιμορφωτικών Προγραμμάτων Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Σταυρακάκη Μαρία, ΕΔΙΠ Πανεπιστημίου Κρήτης, Συνεργάτης Επιμορφωτικών Προγραμμάτων Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.
- Κάντας Βασίλειος, Ακαδημαϊκός υπότροφος ΠαΔΑ, Τμήμα Φωτογραφίας & Οπτικοακουστικών τεχνών, Συνεργάτης Επιμορφωτικών Προγραμμάτων Ε.ΔΙ.Β.Ε.Α.

➤ Τέλη Φοίτησης



Το συνολικό κόστος φοίτησης είναι **450** ευρώ, τα οποία καταβάλλονται τμηματικά σε 3 ισόποσες δόσεις των 150 ευρώ ως εξής:

- Η 1η δόση των 150 ευρώ καταβάλλεται έως και 3 μέρες πριν την έναρξη της 1ης διδακτικής ενότητας.
- Η 2η δόση καταβάλλεται έως και μια βδομάδα πριν την έναρξη της 5ης διδακτικής ενότητας
- Η 3η δόση καταβάλλεται έως και μια βδομάδα πριν την έναρξη της 9ης διδακτικής ενότητας .

Το σύνολο των χρηματικών καταβολών γίνεται σε τραπεζικό λογαριασμό του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) του Πανεπιστημίου Κρήτης και εκδίδεται απόδειξη είσπραξης στα στοιχεία του επιμορφούμενου.