

Εργαλειοθήκη για εκπαιδευτές

Τεχνολογία Επαυξημένης Πραγματικότητας σε μια κοινωνική επιχείρηση

Στόχοι και τρόπος χρήσης του

Οι τεχνολογίες επαυξημένης πραγματικότητας (AR) γίνονται όλο και πιο διαθέσιμες και χρησιμοποιούνται ευρύτερα από διάφορες εταιρείες. Μια κοινωνική επιχείρηση έχει πολλά να κερδίσει από τη χρήση περιεχομένου AR στις υπηρεσίες ή τα προϊόντα της. Ένα παράδειγμα είναι η χρήση της AR στον εκπαιδευτικό τομέα.

Μια κοινωνική επιχείρηση που παρέχει κατάρτιση και εκπαιδευτικές υπηρεσίες μπορεί να ενσωματώσει χαρακτηριστικά AR στα μαθήματά της με σκοπό α) να παρέχει σε βάθος εκπαιδευτικό περιεχόμενο για συζητήσεις, β) να επιτρέψει την αλληλεπίδραση περιεχομένου και την ενσωμάτωση των χαρακτηριστικών πολυμέσων, γ) να αυξήσει το περιεχόμενο και να επιτρέψει τη βαθύτερη κατανόηση του υλικού που θα προκύψει από τους εκπαιδευόμενους, δ) να ενισχύσει την παράδοση της μάθησης ενσωματώνοντας κινητές συσκευές στο μαθησιακό περιβάλλον και στην παράδοση.

Οι κοινωνικές επιχειρήσεις μπορούν οι ίδιες να εκπαιδεύσουν το προσωπικό τους για να δημιουργήσουν χαρακτηριστικά και δείκτες AR για χρήση. Οι δείκτες AR μπορούν να εκτυπωθούν, να χρησιμοποιηθούν σε απευθείας σύνδεση, σε ιστότοπους, έτσι ώστε να ενσωματώνονται εύκολα στο σχεδιασμό μαθημάτων από τους εσωτερικούς εκπαιδευτές.

Δημιουργήστε δείκτες AR χρησιμοποιώντας συγκεκριμένο λογισμικό AR, όπως το ARLOOPA ή το Zappar. Έχουν δωρεάν εκδόσεις (με περιορισμένες δυνατότητες), αλλά παρ' όλα αυτά, μπορούν να χρησιμοποιηθούν για να παρουσιάσουν ένα πιο ελκυστικό περιεχόμενο.

Οι τεχνολογίες AR είναι εδώ για να παραμείνουν και οι μεγάλες εταιρείες έχουν επενδύσει σε μεγάλο βαθμό σε υλικό που θα γίνει ευκολότερο στη χρήση στο μέλλον και θα επιτρέψει ακόμη πιο προηγμένα χαρακτηριστικά να σχεδιαστούν. Επί του παρόντος, το διαθέσιμο λογισμικό, όπως το παραπάνω, έχει μια σύντομη διάρκεια μάθησης που υποστηρίζεται από πολλά εγχειρίδια HowToVideos («Βίντεο πως να») και εγχειρίδια χρήσης που θα επιτρέψουν σε κάθε άτομο με περιορισμένες τεχνικές δεξιότητες να δημιουργήσει χαρακτηριστικά AR.

Οι κοινωνικές επιχειρήσεις μπορούν να προωθήσουν την κοινωνική διάσταση και την κοινωνική επιχειρηματικότητα ταχύτερα, αποτελεσματικότερα, καθώς και να προσεγγίσουν πιο στοχευμένα άτομα και επιχειρήσεις με αυτή την τεχνολογία.

Πόροι/Υλικό που απαιτούνται

- Βίντεο YouTube για τον τρόπο χρήσης του λογισμικού AR
- Άδεια χρήσης λογισμικού AR
- Έντυπο υλικό για χρήση δεικτών AR

