ΧΡΗΣΗ ΤΗΣ XR ΣΤΗΝ ΤΑΞΗ

Λίστες ελέγχου για την τάξη

Τέσσερις σύντομες λίστες για να τις ελέγξετε πριν, κατά τη διάρκεια και μετά από ένα μάθημα με XR. Τυπώστε τις, σημειώστε τι έχετε κάνει και κρατήστε τις μαζί με τα γυαλιά VR.

Γρήγορη λίστα ελέγχου πριν ξεκινήσετε

Είναι έτοιμα η αίθουσα, η τεχνολογία και οι διαδικασίες;

- [ ] Έχουν σημανθεί οι ζώνες της αίθουσας (κίνηση, ξεκούραση, παρουσίαση);
- [ ] Είναι ο εξοπλισμός φορτισμένος, καταγεγραμμένος και καθαρός;
- [ ] Έχουν ανακοινωθεί οι ρόλοι και οι χρόνοι εναλλαγής;
- [ ] Έχουν διευκρινιστεί το σήμα διακοπής και οι οδηγίες ασφάλειας και φροντίδας;
- [ ] Έχουν δοθεί οπτικές οδηγίες («καρτέλες βοήθειας»);

Σύντομη λίστα ελέγχου (έτοιμη για εφαρμογή)

Διδακτικό πλαίσιο και διασφάλιση ποιότητας.

- [ ] Έχουν αποσαφηνιστεί οι μαθησιακοί στόχοι και η προστιθέμενη αξία της XR;
- [ ] Έχουν σημανθεί οι ζώνες της αίθουσας και είναι οι συσκευές φορτισμένες και καταγεγραμμένες;
- [ ] Έχουν οριστεί οι ομάδες, οι ρόλοι και οι χρόνοι εναλλαγής;
- [ ] Έχουν ανακοινωθεί οι κανόνες ασφάλειας, υγιεινής και δανεισμού;
- [ ] Είναι έτοιμο ένα εργαλείο παρατήρησης και ανατροφοδότησης;

Πριν από την έναρξη του μαθήματος

- [ ] Όλες οι συσκευές είναι φορτισμένες και τα χειριστήρια συνδεδεμένα με τα αντίστοιχα γυαλιά VR.
- [ ] Οι μπαταρίες των χειριστηρίων είναι φορτισμένες.
- [ ] Τα όρια ασφαλείας έχουν ρυθμιστεί για την αίθουσα όπου γίνεται το μάθημα.
- [ ] Μείνετε ανοιχτοί και αφήστε χώρο για προκλήσεις, περιέργεια, λάθη και αυθορμητισμό.

Μετά το μάθημα

- [ ] Απενεργοποιήστε όλες τις συσκευές.
- [ ] Συνδέστε τις συσκευές στους σταθμούς φόρτισης και ελέγξτε τις μπαταρίες των χειριστηρίων.
- [ ] Επαναφέρετε τα όρια ασφαλείας, αν οι συσκευές χρησιμοποιούνται και σε άλλες αίθουσες.
- [ ] Συγκεντρώστε ανατροφοδότηση από τους εκπαιδευόμενους.
- [ ] Καταγράψτε έναν σύντομο αναστοχασμό για την υλοποίηση.

Ρόλοι για μικρές ομάδες (3 έως 4 εκπαιδευόμενοι)

- **Εξερευνητής:** χειρίζεται τη συσκευή.
- **Πλοηγός:** καθοδηγεί και ελέγχει τη λίστα.
- **Καταγραφέας:** τεκμηριώνει.
- **Υπεύθυνος ασφάλειας:** φροντίζει για την ασφάλεια και τον χρόνο.

Εναλλαγή σταθμών: ένας σταθμός με υποστήριξη XR δίπλα σε αναλογικούς σταθμούς εμβάθυνσης ή μεταφοράς της γνώσης· οι ομάδες αλλάζουν σε σταθερά διαστήματα.

Επιλογή εφαρμογής XR: έξι κριτήρια

- **Εκπαιδευτική αξία:** σαφής σύνδεση με τους μαθησιακούς στόχους και το πρόγραμμα σπουδών.
- **Προσβασιμότητα και ευχρηστία:** κατάλληλη για την ηλικία, εύκολη στη χρήση, με μικρές τεχνικές απαιτήσεις.
- **Απαιτήσεις σε υλικό και χώρο:** ποιες συσκευές χρειάζονται και αν η χρήση είναι ασφαλής στην αίθουσά σας.
- **Διαδραστικότητα και συμμετοχή:** ενεργή συμμετοχή αντί για παθητική παρακολούθηση.
- **Επεκτασιμότητα και κόστος:** αξιοποιείται σε διαφορετικά μαθήματα και περιβάλλοντα.
- **Συνέπεια και οικειότητα:** αξιοποιεί την υπάρχουσα εμπειρία εκπαιδευτικών και εκπαιδευόμενων.

Έργο PAX, pax-project.eu. Συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση. Οι απόψεις και οι γνώμες που διατυπώνονται εκφράζουν αποκλειστικά τους συντάκτες και δεν αντικατοπτρίζουν κατ' ανάγκη τις απόψεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Εκτελεστικού Οργανισμού Εκπαίδευσης και Πολιτισμού (EACEA). Ούτε η Ευρωπαϊκή Ένωση ούτε ο EACEA μπορούν να θεωρηθούν υπεύθυνοι γι' αυτές.