

## Α3.3 Δημιουργώντας το προφίλ εργασίας για τις βασικές ανάγκες εργασίας προσομοιώσεων VR



### ΒΟΗΘΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΗ

Χώρα: Ελλάδα



#### ΒΑΣΙΚΕΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ

- Γνώση πρακτικών υγιεινής για την πρόληψη ασθενειών και λοιμώξεων, και συμμόρφωση με τα καθιερωμένα πρωτόκολλα
- Παροχή πρώτων βοηθειών σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης
- Διαχείριση της φροντίδας των ασθενών και συστηματική παρακολούθηση
- Βελτίωση της υγείας με βάση το πνεύμα ομαδικότητας, την εμπιστευτικότητα και τις επικοινωνιακές δεξιότητες



#### ΠΩΣ ΤΟ XR ΒΕΛΤΙΩΝΕΙ ΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

##### Εκπαιδευτικά σενάρια

- Βελτίωση της κατανόησης της ανατομίας και της φυσιολογίας.
- Συμμόρφωση με τα πρότυπα ασφαλείας και τα πρωτόκολλα πρόληψης λοιμώξεων.
- Διαχείριση φαρμάκων και προσομοιώσεις φροντίδας ασθενών.
- Αλληλεπίδραση με εικονικούς ασθενείς. Ανάπτυξη ψυχικής ανθεκτικότητας και επικοινωνίας σε συνθήκες πίεσης.

##### Οφέλη από τη χρήση XR

- Εξάσκηση κλινικών δεξιοτήτων με ασφάλεια και χωρίς κινδύνους
- Επαναλαμβανόμενη εξάσκηση και κατάκτηση δεξιοτήτων χωρίς περιορισμούς στους διαθέσιμους πόρους
- Εκτέλεση με ασφάλεια επικίνδυνων εργασιών
- Βελτίωση της διαγνωστικής πρακτικής και της κλινικής συλλογιστικής μέσω της βασισμένης σε περιστατικά μάθησης
- Καθοδήγηση και παρακολούθηση επίδοσης σε πραγματικό χρόνο. Αύξηση ακρίβειας και συνέπειας
- Μειωμένο κόστος εκπαίδευσης και ευκαιρίες για εξ αποστάσεως μάθηση

#### ΕΙΔΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΛΑΔΑ

- **Προκλήσεις:** Υψηλό κόστος εξοπλισμού και συντήρησης, δημιουργία περιεχομένου XR υψηλού επιπέδου, τεχνικοί περιορισμοί και γρήγορες αλλαγές, χειρισμός ευαίσθητων δεδομένων των ασθενών και προβληματισμοί σχετικά με την ασφάλεια.
- **Διαθεσιμότητα Εκπαίδευσης:** Διατίθενται βασικά προγράμματα επαγγελματικής κατάρτισης, αλλά είναι περιορισμένες οι εξειδικευμένες θέσεις πρακτικής άσκησης νοσηλευτικής. Χαμηλή προσβασιμότητα.
- **Ανάγκες:** Αναπροσαρμογή των προγραμμάτων σπουδών. Αξιολόγηση της μεταφοράς δεξιοτήτων. Έρευνα & πιλοτικά προγράμματα. Αναβάθμιση των δεξιοτήτων των εκπαιδευτών και οικονομικά προσιτά μοντέλα πρόσβασης. Συμμόρφωση με τα διαρκώς εξελισσόμενα πρωτόκολλα υγειονομικής περίθαλψης.

#### ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΠΟΡΕΙΑ

**Εξέλιξη:** Βοηθός Νοσηλεύτη → Προηστάμενος/η Νοσηλεύτης → Εγγεγραμμένος/η Νοσηλεύτης/τρια (μετά από επιπλέον σπουδές)



#### ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- **Εκπαιδευτική Μέθοδος:** Μικτή μάθηση σε συνδυασμό με θεωρία online, VR/AR ενότητες μαθημάτων, και κλινική πρακτική εξάσκηση.
- **Πάροχοι ΕΕΚ:** Δημόσια Εκπαιδευτικά Ιδρύματα ΕΕΚ, εργοδότες στον τομέα της υγειονομικής περίθαλψης, περιφερειακά νοσοκομεία.

