

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΣΕΝΑΡΙΟΥ: Συναισθηματική Αγωγή – Έκφραση Συναισθημάτων	
ΟΝΟΜΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ: NAO_glasses	
Κοινό – στόχος	Παιδιά 4-5
Γνωστικό αντικείμενο	Συναισθηματική δεξιότητα
Περίληψη σεναρίου: Οι μαθητές/τριες κατασκευάζουν NAOγυαλιά και εκφράζουν συναισθήματα σε ζευγάρια	
ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
Οργάνωση τάξης	Ομάδα τάξης: οι μαθητές/τριες κάθονται αμφιθεατρικά ή με τρόπο που όλοι να έχουν οπτική επαφή με το ρομπότ. Το NAO τοποθετείται απέναντί τους στο πάτωμα.
Συνεργασία/συντονισμός	Για τη λειτουργία του NAO πρέπει προηγουμένως να έχει εγκατασταθεί το κατάλληλο λογισμικό για τον προγραμματισμό του και να έχει φορτίσει πλήρως η μπαταρία του ρομπότ. Μέσω του Choregraphe 2.8.6.23 θα πραγματοποιηθούν οι εφαρμογές, ενώ μέσω της εφαρμογής NAO controller μπορεί να ελεγχθεί η δράση του σε πραγματικό χρόνο, αν χρειαστεί. Επίσης, απαραίτητο είναι ένα router, στο οποίο θα συνδεθεί το NAO και το φορητό laptop.
Προσδιορισμός απαιτούμενο υποστηρικτικού υλικού	NAO humanoid robot - φορτιστής Υπολογιστής με εγκατεστημένο το πρόγραμμα Choregraphe 2.8.6.23 Εφαρμογές *crg Router
ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	
Βασικός σκοπός και επιμέρους στόχοι	Σκοπός: Έκφραση συναισθημάτων μέσω του προσώπου Στόχοι: <ul style="list-style-type: none"> • Αναγνώριση συναισθήματος του εαυτού και του άλλου • Κατανόηση και να ερμηνεία εκφραζόμενου συναισθήματος • Να μιμούνται και να αντιγράφουν συναισθήματα με το σώμα τους • Έκφραση βασικών συναισθημάτων με το πρόσωπο ή το σώμα
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕΝΑΡΙΟΥ	
Περιγραφή	Το NAO παρουσιάζει ένα ζευγάρι NAOγυαλιά* και ρωτά τα παιδιά να του πουν πως θα το κατασκευάσουν. Στη συνέχεια δίνει οδηγίες και τα παιδιά εργάζονται σε ζευγάρια. Όταν όλα είναι έτοιμα, στην ολομέλεια κάθε ζευγάρι παρουσιάζει τα NAOγυαλιά του και στη συνέχεια, το ένα παιδί φορά τα γυαλιά και το άλλο εκφράζει ένα συναίσθημα. Όταν το παιδί το βρει τότε αλλάζουν ρόλο. *Για τα NAOγυαλιά χρειάζεται: ρολό χαρτί κουζίνας/υγείας, ψαλίδι, μαρκαδόροι/μπογιές, συρραπτικό