

ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΣΕΝΑΡΙΟΥ:	
Συμβολικό παιχνίδι με το NAO	
Κοινό – στόχος	Παιδιά 4-12 ετών με ΔΑΦ, Παιδιά 4-7 ετών ΤΑ
Γνωστικό αντικείμενο	Μουσικοκινητική
Περίληψη σεναρίου: Οι μαθητές τραγουδούν και χορεύουν με το NAO το τραγούδι «Χαρωπά τα δυο μου χέρια τα χτυπώ»	
ΠΛΑΙΣΙΟ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ	
Οργάνωση τάξης	Προτείνεται η ατομική παρέμβαση για κάθε μαθητή. Χρειάζεται ένα μεγάλο τραπέζι για να τοποθετηθεί το NAO και γύρω του οι εικόνες των ζώων (παράδειγμα στην Εικόνα)
Συνεργασία/συντονισμός	Ομάδα τάξης: οι μαθητές κάθονται αμφιθεατρικά ή με άλλο τρόπο, που όλοι να έχουν οπτική επαφή με το ρομπότ. Χρειάζεται ένα μεγάλο τραπέζι για να τοποθετηθεί το NAO. Σε περίπτωση μαθητών με ΔΑΦ ή ΔΕΠΥ προτείνεται η ατομική παρέμβαση για κάθε μαθητή. Χρειάζεται ένα μεγάλο τραπέζι για να τοποθετηθεί το NAO
Προσδιορισμός απαιτούμενο υποστηρικτικού υλικού	NAO robot Υπολογιστής με εγκατεστημένο το πρόγραμμα Choregraphe 2.8.6.23 Εφαρμογή κινητού NAO controller
ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ	
Βασικός σκοπός και επιμέρους στόχοι	Σκοπός: Να συμμετέχει όταν ακούει, και να τραγουδά απλά τραγούδια. Στόχοι: Να παρακολουθεί τις κινήσεις του NAO Να μιμηθεί τις κινήσεις του NAO Να μιμηθεί τον ήχο/τα λόγια
ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΣΕΝΑΡΙΟΥ	
Περιγραφή	Το NAO θα πει και θα χορέψει το τραγούδι «χαρωπά τα δυο μου χέρια τα χτυπώ» και θα προσκαλέσει τα παιδιά να χορέψουν και να διασκεδάσουν μαζί του(διάρκεια 5') Οδηγίες για την εκτέλεση των εργασιών. ✓ Η δραστηριότητα ξεκινάει με όρθια θέση του NAO σε απόσταση 50-80 cm από το/τα παιδί/ά.
Βιβλιογραφία βοηθητικών πηγών σε ηλεκτρονική μορφή	Download Choregraphe2.8.6.23 https://www.softbankrobotics.com/emea/en/support/nao-6/downloads-sofware https://developer.softbankrobotics.com/nao6/naoqi-developer-guide/choregraphe-suite