|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑΣ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ** | | | | | |
| **ΣΧΟΛΕΙΟ** | 4Ο ΔΗΜ. ΣΧΟΛΕΙΟ ΆΜΦΙΣΣΑΣ | | | **ΤΜΗΜΑ:** Δ΄ | **ΣΧΟΛ. ΕΤΟΣ: 2021- 2022** |
| **ΘΕΜΑΤΙΚΗ** | **ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ ΚΑΙ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ** | | | **ΥΠΟΘΕΜΑΤΙΚΗ** | **STEAM – ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ** |
| **ΒΑΘΜΙΔΑ/ΤΑΞΕΙΣ**  **(που προτείνονται)** | | Δ΄ ΤΑΞΗ | | | |
| **Τίτλος** | | **ΜΙΚΡΟΣ ΧΤΙΣΤΗΣ, ΜΕΓΑΛΟΣ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΣ** | | | |
|  | | | | | |
| **Δεξιότητες στόχευσης του εργαστηρίου** | | | **Δεξιότητες 21ου αι:**  Δεξιότητες μάθησης 21ου αι (4cs)  **Δεξιότητες Ζωής:**  Δεξιότητες Κοινωνικής Ζωής .  **Δεξιότητες της τεχνολογίας, της μηχανικής και της επιστήμης:**  Δεξιότητες της τεχνολογίας  Δεξιότητες διαχείρισης των Μέσων  Ρομποτική  **Δεξιότητες του νου:**  Στρατηγική σκέψη  Κατασκευές | | |
| **Εργαστήρια** | | | 1ο εργαστήριο: «Γέφυρες γύρω μας»  2ο εργαστήριο: «Από τα πέτρινα γεφύρια στο …σήμερα»  3ο εργαστήριο: «Υλικά κατασκευής - Σχεδιαστικές δομές »  4ο εργαστήριο: « Επιδράσεις στη ζωή μας - Υπολογισμός περιβάλλοντος»  5ο εργαστήριο: « Κατασκευή γέφυρας» | | |