**Πληροφορίες υλοποίησης: προαπαιτούμενες γνώσεις, προετοιμασία υλικού**

Για την υλοποίηση των εργαστηρίων του παρόντος προγράμματος, απαιτείται πρόσβαση στο εργαστήριο πληροφορικής του σχολείου, ηλεκτρονικός υπολογιστής, σύνδεση με το διαδίκτυο, εξοικείωση του εκπαιδευτικού με το λογισμικό Kinovea, μπάλα καλαθοσφαίρισης, μπασκέτα, αποθηκευτικός χώρος (USB stick) και κάμερα βιντεοσκόπησης. Επίσης, θεωρείται αναγκαία η εξοικείωση του/της εκπαιδευτικού με το διαδικτυακό εργαλείο word art για τη δημιουργία διαδραστικού συννεφόλεξου, καθώς και με την εφαρμογή kinovea.

|  |  |
| --- | --- |
| **Δεξιότητες στόχευσης του εργαστηρίου** | * Να παίρνουν την πρωτοβουλία της μάθησής τους αναφορικά με μια κινητική δεξιότητα. * Να οργανώνονται με στόχο την υλοποίηση της πρωτοβουλίας τους και την αυτορρύθμιση της μάθησής τους:   + αντλώντας από το Διαδίκτυο πληροφορίες που θα επεξεργαστούν κριτικά.   + Επεξεργαζόμενοι κριτικά αλλά και δημιουργικά τις πληροφορίες που άντλησαν παράγοντας γνώση.   + Πειραματιζόμενοι σε πρακτική εξάσκηση της κινητικής δεξιότητας και ελέγχοντας την εκτέλεση σε σχέση με την ορθή. * Να καλλιεργούν και να αναπτύσσουν τις   ψηφιακές τους δεξιότητες. |
| **Σύνδεση με τη Βασική Θεματική** | STEM: Καλλιέργεια δεξιοτήτων 21ου αιώνα (4cs) |