

## Ενδεικτικό Πρόγραμμα Ρομποτικής και 3D Σχεδίαση

Ημέρα	Ώρα	Περιγραφή Δραστηριότητας	Εκπαιδευτής / Ομιλητής	Αίθουσα
Πέμπτη 06/02/20	13:45 – 14:30	Εισαγωγή στην Εκπαιδευτική Ρομποτική  Αναφορά στο LEGO EV3, ARDUINO & το Ρομπότ ALPHA	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
	Διάλειμμα 10'			
	14:40 – 15:25	Μέρος Α - Εισαγωγή στο LEGO EV3  Μαθαίνω προγραμματισμό μέσα από το παιχνίδι.	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
Πέμπτη 13/02/20	13:45 – 14:30	Μέρος Β - LEGO EV3  Μαθαίνω προγραμματισμό μέσα από το παιχνίδι.	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
	Διάλειμμα 10'			
	14:40 – 15:25	Μέρος Β - LEGO EV3  Μαθαίνω προγραμματισμό μέσα από το παιχνίδι.	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
Πέμπτη 20/02/20	13:45 – 14:30	Μέρος Α - Εισαγωγή στο Arduino  Μαθαίνω προγραμματισμό μέσα από το παιχνίδι.	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
	Διάλειμμα 10'			
	14:40 – 15:25	Μέρος Β - Arduino  Μαθαίνω προγραμματισμό μέσα από το παιχνίδι.	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
Πέμπτη 27/02/20	13:45 – 14:30	Εισαγωγή στην 3D σχεδίαση μέσω Η/Υ	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
	Διάλειμμα 10'			
	14:40 – 15:25	3D σχεδίαση μέσω Η/Υ	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
Πέμπτη 05/03/20	13:45 – 14:00	Εισαγωγή στους 3D εκτυπωτές	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ
	Διάλειμμα 10'			
	14:40 – 15:25	Προγράμματα εκτύπωσης slicers & εκτύπωση 3D μοντέλων	Χάρης Κογκορόζης	Εργαστήριο Η/Υ