

**«Σεμινάριο Επιμόρφωσης Εκπαιδευτικών»**

**Σάββατο 15/3/2014**

**Ι.Ε.Κ. Αιγάλεω**

**Εργαστήριο Πληροφορικής**

**«Αξιοποιώντας τον Arduino σε Εκπαιδευτικές Δράσεις»**

<b>Ωρα</b>	<b>Δράση</b>	<b>Ομιλητές</b>
10:00 – 10:30	Καλωσόρισμα – Χαιρετισμοί	Δ. Κυριακός, Ι. Λιγνός
10:30 – 11:00	Η Διδακτική Αξία της Ρομποτικής	Δ. Κυριακός, Ι. Λιγνός
11:00 – 11:30	Γνωριμία με Υπολογιστικές Πλατφόρμες Χαμηλού Κόστους	Δ.Λουκάτος
11:30 – 12:30	Διασύνδεση του Arduino με Συμβατικούς Υπολογιστές και Εξοικείωση με το Περιβάλλον Προγραμματισμού του	Δ.Λουκάτος
12:30 – 13:30	Συνταίριασμα Αισθητήρων και Ενεργοποιητών με τον Arduino και Παραδείγματα	Δ.Λουκάτος
13:30 – 14:30	Καθοδήγηση / Διεξαγωγή Βιωματικού Εργαστηρίου	Δ.Λουκάτος
14:30 – 15:00	Επεξήγηση-Επίδειξη Κατασκευών	Δ.Λουκάτος
15:00 – 15:30	Προτάσεις Διδασκαλίας - Συζήτηση	Δ.Λουκάτος



Με την υποστήριξη:

