

## **ΠΜΣ «Διοίκηση και Οργάνωση της Εκπαίδευσης»**

### **Ενότητα: «Η εκπαίδευση στην Κοινωνία της Πληροφορίας»**

Επίκουρος Καθηγητής Μιχάλης Παρασκευάς

#### **ΜΕΡΑ 1<sup>η</sup>**

##### **Ενότητα Α' – Καλλιέργεια ψηφιακών δεξιοτήτων** (2 εκπαιδευτικές ώρες)

1. Ψηφιακό χάσμα και πληροφοριακός αλφαριθμητισμός
2. Το θέμα των ψηφιακών δεξιοτήτων (e-Skills)
3. Δράσεις STEM και εκπαιδευτική ρομποτική
4. Το eTwinning στη διάπλωση της επόμενης γενιάς ψηφιακά εγγράμματων πολιτών
5. *Εργαστήριο (hands on activities)*

##### **Ενότητα Β' – Πληροφοριακά συστήματα Διοίκησης της Εκπαίδευσης** (2 εκπαιδευτικές ώρες)

1. Η ηλεκτρονική διακυβέρνηση στη Διοίκηση της Εκπαίδευσης
2. Ο ρόλος των ανοικτών εκπαιδευτικών δεδομένων
3. Κυβερνητικές ηλεκτρονικές υπηρεσίες για τη διοίκηση της εκπαίδευσης

#### **ΜΕΡΑ 2<sup>η</sup>**

##### **Ενότητα Γ' – Η ηλεκτρονική μάθηση** (3 εκπαιδευτικές ώρες)

1. Ηλεκτρονική μάθηση και μοντέλα ηλεκτρονικής μάθησης
2. Το τεχνολογικό υπόβαθρο της ηλεκτρονικής μάθησης
3. Τα Μαζικά Ανοικτά Online Μαθήματα (MOOC)
4. Η διεθνής αγορά της ηλεκτρονικής μάθησης
5. Οι υπηρεσίες του Πανελληνίου Σχολικού Δικτύου και η εκπαιδευτική αξιοποίησή τους

##### **Ενότητα Δ' – Οι συνεργατικές υπηρεσίες του διαδικτύου στην Εκπαίδευση** (3 εκπ. ώρες)

1. Παιδαγωγική αξιοποίηση των υπηρεσιών του διαδικτύου
2. Υπηρεσίες συμμετοχικού ιστού στην εκπαίδευση
3. Θέματα ασφαλούς και δημιουργικού διαδικτύου
4. *Εργαστήριο (hands on activities)*