|  |  |
| --- | --- |
| **Θέμα: Υλοποίηση ηλεκτρονικού καταστήματος (e-commerce)** | |
| **Επιβλέπων:** Γιώργος Ασημακόπουλος | **e-mail:** asim@uop.gr |
| **Άτομα** 2 |
| **Στόχοι:**  Υλοποίηση ενός πλήρως λειτουργικού ηλεκτρονικού καταστήματος (e-commerce) με:   * Δυνατότητα διαχείρισης προϊόντων * Ιστορικό Παραγγελιών και τροποποίηση αυτών * Δυνατότητα παραγγελιοληψίας (guest ή εγγεγραμμένου χρήστη) * Δυνατότητα πληρωμών με πιστωτική κάρτα * Αξιολόγηση προϊόντων * Πλήρης διαχείριση μέσω admin panel | |
| **Αντικείμενο:** Κατασκευή ενός πλήρως λειτουργικού ηλεκτρονικού καταστήματος με   * Την χρήση Django (MVC framework) σε γλώσσα προγραμματισμού Python για το backend * VueJs / Nuxt Js και scss για το frontend * SQL Database για την διαχείριση δεδομένων | |
| **Η εργασία περιλαμβάνει:**   * Θεωρητική μελέτη * Σχεδιασμό και ανάπτυξη | |
| **Σχετιζόμενα Μαθήματα:**  **Πρωτεύοντα:**   * Ανάπτυξη Συστημάτων Παγκόσμιου Ιστού (ECE\_INF750) * Συστήματα Διαχείρισης Δεδομένων (ΠΛΗ-760)   **Δευτερεύοντα:**   * Σχεδιασμός Αλληλεπίδρασης (CIED175) * Τεχνολογία Λογισμικού (ECE\_Κ350) * Μοντελοποίηση Συστημάτων (CIED115) * Τεχνικές Προγραμματισμού Υπολογιστών (ECE\_Κ150) | |
| **Απαιτήσεις παρουσίας:** Οχι | |