

Έντυπο Καταγραφής Πληροφοριών και Συγκέντρωσης Εκπαιδευτικού Υλικού για τα Ανοικτά Μαθήματα

Έκδοση: 1.03, Νοέμβριος 2014



ανοικτά μαθήματα
opencourses

Δράση «Ανοικτά Ακαδημαϊκά Μαθήματα στο Πανεπιστήμιο Αιγαίου»

Σύνδεσμος: <http://opencourses.aegean.gr>



Γενικές Πληροφορίες Μαθήματος

Όνομα διδάσκοντος / διδασκόντων	Μαραγκουδάκης Εμμανουήλ
Instructor(s) name	Maragoudakis Manolis
Τίτλος Μαθήματος	Προγραμματισμός στο Διαδίκτυο
Δικτυακός τόπος μαθήματος	https://eclass.aegean.gr/courses/ICSD129/
Κωδικός Μαθήματος (Course Code) όπως αναφέρεται στο Φοιτητολόγιο	321-88102
Επίπεδο μαθήματος/Κύκλος σπουδών (Course level/cycle).	Προπτυχιακό (Undergraduate)
Έτος σπουδών (Year of Study):	4ο
Εξάμηνο (Semester).	8ο
Γλώσσα διδασκαλίας	Ελληνική
Περισσότερα για τον/τους διδάσκοντες (More about the instructor(s)).	http://www.icsd.aegean.gr/mmarag/
Φωτογραφία διδάσκοντος	
Περιγραφή μαθήματος	<p>Εισαγωγή στις τεχνολογίες διαδικτύου και στον προγραμματισμό δαδικτυακών εφαρμογών, Αρχιτεκτονική εφαρμογών και πρωτόκολλα στο διαδίκτυο, Αρχιτεκτονικές εφαρμογών πολλών στρωμάτων, Προγραμματισμός περιεχομένου (HTML, XML, CSS), Βάσεις δεδομένων για εφαρμογές διαδικτύου, Προγραμματισμός στην πλευρά του πελάτη (JavaScript, DOM, DHTML), Προγραμματισμός στην πλευρά του εξυπηρετητή (Java Servlets, PHP, αποθήκευση και ανάκληση δεδομένων σε MySQL με PHP, PHP sessions, JSP), Τεχνολογία Υπηρεσιών Παγκόσμιου Ιστού (Web Services), Τεχνικές ασφαλείας εφαρμογών Διαδικτύου, Πλατφόρμες διαχείρισης περιεχομένου στο Διαδίκτυο.</p>
Λέξεις κλειδιά (Keywords)	Προγραμματισμός στην πλευρά του πελάτη, προγραμματισμός



στην πλευρά του εξυπηρετητή, HTML, XHTML, CSS, JavaScript, PHP, JSP, Servlets, σύνδεση με ΒΔ.