

Προγραμματισμός και Συστήματα στον Παγκόσμιο Ιστό

Διδάσκοντες:

Γιάννης Γαροφαλάκης, Καθηγητής, garofala@ceid.upatras.gr

Δημήτρης Κουτσομητρόπουλος, ΕΔΙΠ, kotsomit@ceid.upatras.gr

Υποστήριξη μαθήματος:

Ανδρέας Κομνηνός, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, akomninos@ceid.upatras.gr

Βασίλης Στεφανής, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, stefanis@ceid.upatras.gr

Θάνος Πλέσσας, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, plessas@ceid.upatras.gr

Τζέριες Μπεσαράτ, Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, besarat@ceid.upatras.gr

Διαδικαστικά μαθήματος (1)

■ Παραδόσεις:

- **Πέμπτη 4 – 6** μμ, Β4

Προγραμματισμός στον Παγκόσμιο Ιστό

- **Παρασκευή 1 – 3** μμ, Β4 **(έναρξη 11.10.2019)**

Συστήματα στον Παγκόσμιο Ιστό

■ Επικοινωνία, Ανακοινώσεις, Υλικό:

Μόνο στο:

- <https://eclass.upatras.gr/courses/CEID1092/> **(γραφτείτε!)**

Διαδικαστικά μαθήματος (2)

Τρόπος Αξιολόγησης:

- Ο τελικός βαθμός είναι ο Μέσος Όρος (ΜΟ) των δύο βαθμών, **Γραπτής Εξέτασης (βάρος 30%)** και **Εργαστηριακής Άσκησης (βάρος 70%)**.
- Για να είναι προβιβάσιμος ο τελικός βαθμός, θα πρέπει να είναι και οι δύο επιμέρους βαθμοί (Γραπτής Εξέτασης και Εργασίας) **τουλάχιστον 3**, και φυσικά ο ΜΟ τους να είναι τουλάχιστον 5.
- Ο βαθμός της εργαστηριακής άσκησης θα μπορεί να κρατηθεί για δύο χρονιές (2019-2020 και 2020-2021).
- Ο βαθμός της γραπτής εξέτασης δεν “κρατιέται” για επόμενο ακαδημαϊκό έτος.
- Η γραπτή εξέταση θα έχει θέματα και από τα δύο αντικείμενα του μαθήματος.

Βιβλίο που θα πάρετε

- *Randy Connolly, Ricardo Hoar*
Προγραμματισμός για το Web. Όλα όσα πρέπει να γνωρίζετε
2015, Χ. ΓΚΙΟΥΡΔΑ & ΣΙΑ Ε.Ε.
ISBN: 9789605126902

ή
- *Luke Welling, Laura Thomson*
Ανάπτυξη Web Εφαρμογών με PHP και MySQL
2005, ΓΚΙΟΥΡΔΑΣ
ISBN: 9605123576

ή
- *Larry Ullman*
Εισαγωγή στις PHP 6 & MySQL 5 με Εικόνες
2009, ΚΛΕΙΔΑΡΙΘΜΟΣ
ISBN: 9789604612505

ή
- *A. Βακάλη, Ζ. Παπαμήτσιου*
Πληροφοριακά Συστήματα Παγκόσμιου Ιστού
2012, ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ISBN: 9789606759819

Το 1^ο καλύπτει όλη την ύλη. Το 2^ο και το 3^ο καλύπτουν μικρό μέρος της ύλης, αλλά είναι καλά references για PHP και MySQL. Το 4^ο είναι πιο γενικό.

Άλλο διδακτικό υλικό

- Διαφάνειες παραδόσεων
- Πολύ εκπαιδευτικό υλικό στο Web:

<http://www.w3schools.com/>

<http://www.w3.org/>

<http://www.w3.org/Protocols/HTTP/>

<https://www.w3.org/html/wg/>

.....

Και άλλα:

<http://www.iana.org/>

<http://www.iab.org/>

..