



Aristotle Certification  
Training & Assessment

Τεχνολογικός Αριστοτελείου  
Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης

**Certified in E- Learning platform Modification – Moodle  
(CELM)**

Certified in e-Learning Platform Modificaton



**Εξεταστέα Ύλη (Syllabus)**

**Έκδοση 1.0**

## **Πνευματικά Δικαιώματα**

Το παρόν είναι πνευματική ιδιοκτησία της ACTA A.E. και προστατεύεται από την Ελληνική και Ευρωπαϊκή νομοθεσία που αφορά τα πνευματικά δικαιώματα. Απαγορεύεται ρητώς η δημιουργία αντιγράφου , είτε μέρους είτε όλου, χωρίς την έγγραφη άδεια του εκδότη. Η διάθεσή του επιτρέπεται ως αυτούσιου για ενημερωτικούς σκοπούς και μόνο.

## **Δήλωση Ευθυνών**

Η ACTA A.E. δηλώνει με τον παρόν, ότι διενεργεί συνεχόμενους ελέγχους ώστε το παρόν να καλύπτει τα πιο αυστηρά κριτήρια ποιότητας όσον αφορά την εγκυρότητα του περιεχόμενου, πάρα ταύτα δεν έχει καμία ευθύνη για οποιαδήποτε ζημία προκύψει από την χρήση του παρόντος είτε κατά τμήμα είτε κατά όλο. Το περιεχόμενο του παρόντος είναι δυνατόν να τροποποιηθεί ή καταργηθεί όποτε κριθεί απαραίτητο, και χωρίς προηγούμενη ενημέρωση.

## **Ενημέρωση Εξεταστέας Ύλης**

Η εξεταστέα ύλη (syllabus) ανακοινώνεται στο δικτυακό χώρο [www.acta.edu.gr](http://www.acta.edu.gr), ο οποίος είναι και ο μόνος που αναγνωρίζεται από την ACTA A.E. ως σημείο ενημέρωσης των ενδιαφερομένων.

### **ACTA A.E.**

**Θεσσαλονίκη: Εγνατίας 1 ΤΚ: 54630 Τηλ:2310-510870 ΦΑΞ:2310-510871**

**email: [info@acta.edu.gr](mailto:info@acta.edu.gr)**

**Αθήνα: Βασ. Σοφίας 55 ΤΚ: 11521 Τηλ: 210-7239770 ΦΑΞ: 210-7239777**

**email: [athens@acta.edu.gr](mailto:athens@acta.edu.gr)**

## Περιεχόμενα Εξεταστέας Ύλης

### Ενότητες

1.	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WEB SERVER. ....	4
2.	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ MOODLE. ....	4
3.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ. ....	5
4.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟ ΤΟ MOODLE ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΡΧΕΙΟΥ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ.....	5
5.	ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ .....	6
6.	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ.....	6

## Επεξηγηματικό Κείμενο

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν τις γνώσεις να χρησιμοποιούν την πλατφόρμα Moodle

---

## Αρχή Εξεταστέας Ύλης

---

### 1. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ WEB SERVER.

- 1.1. Εύρεση του Web Server
- 1.2. Εγκατάσταση του Web Server
- 1.3. Παραμετροποίηση του Web Server
- 1.4. Έλεγχος λειτουργίας του Web Server

### 2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ MOODLE.

- 2.1. Εγκατάσταση του Moodle
  - 2.1.1 Πλοήγηση στην ηλεκτρονική σελίδα του Moodle
  - 2.1.2 Εύρεση και αποθήκευση της κατάλληλης έκδοσης Moodle σύμφωνα με το λειτουργικό σύστημα.
  - 2.1.3 Αποσυμπίεση των αρχείων και εγκατάσταση του Moodle
- 2.2. Έλεγχος λειτουργίας
  - 2.1.4 Έλεγχος λειτουργίας του Moodle

### **3. ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΝΕΑΣ ΒΑΣΗΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ.**

- 3.1. Σύνδεση στη βάση δεδομένων
- 3.2. Δημιουργία νέας βάσης
- 3.3. Αλλαγή του character set
- 3.4. Δημιουργία χρήστη της βάσης
- 3.5. Ορισμός δικαιωμάτων του χρήστη
- 3.6. Έξοδος από τη βάση

### **4. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟ ΤΟ MOODLE ΚΑΙ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΑΡΧΕΙΟΥ ΡΥΘΜΙΣΕΩΝ.**

- 4.1 Διαδικασία Ελέγχου και αρχείο ρυθμίσεων
  - 4.1.1 Εύρεση σελίδας της πλατφόρμας
  - 4.1.2 Έλεγχος προαπαιτούμενων στοιχείων
  - 4.1.3 Δήλωση ηλεκτρονικής διεύθυνσης της πλατφόρμας
  - 4.1.4 Επιλογή τύπου βάσης και συμπλήρωση απαιτούμενων πεδίων
  - 4.1.5 Έλεγχος περιβάλλοντος για εγκατάσταση των απαιτούμενων στοιχείων
  - 4.1.6 Έλεγχος συστήματος για εγκατάσταση των απαιτούμενων στοιχείων
  - 4.1.7 Εγκατάσταση γλωσσικού πακέτου
  - 4.1.8 Εμφάνιση αρχείου ρυθμίσεων
- 4.2 Δημιουργία Σχήματος της Νέας Βάσης
  - 4.2.1 Πληροφορίες έκδοσης
  - 4.2.2 Δημιουργία απαραίτητων πινάκων

## **5. ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΧΡΗΣΤΩΝ**

- 5.1 Δημιουργία προφίλ διαχειριστή
  - 5.1.1 Συμπλήρωση των απαραίτητων πεδίων
  - 5.1.2 Συμπλήρωση ονόματος και σύντομου ονόματος της πλατφόρμας
  
- 5.2 Δημιουργία χρηστών
  - 5.2.1 Τρόποι δημιουργίας χρηστών
  - 5.2.2 Μεμονωμένος χρήστης - συμπλήρωση των απαραίτητων πεδίων
  - 5.2.3 Μαζική εισαγωγή χρηστών
  - 5.2.4 Αντιστοίχιση δικαιωμάτων
  
- 5.3 Διαχείριση χρηστών
  - 5.3.1 Αλλαγή στοιχείων χρήστη
  - 5.3.2 Αλλαγή κωδικού χρήστη
  - 5.3.3 Διαχείριση δικαιωμάτων χρήστη
  - 5.3.4 Αναφορές χρηστών
  - 5.3.5 Αποτελέσματα χρηστών

## **6. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΠΛΑΤΦΟΡΜΑΣ**

- 6.1 Τροποποίηση λειτουργιών πλατφόρμας
  - 6.1.1 Τροποποίηση διάταξης στοιχείων της πλατφόρμας
  - 6.1.2 Τροποποίηση λειτουργιών της πλατφόρμας
  - 6.1.3 Email
  - 6.1.4 Forum
  - 6.1.5 Instant messaging
  - 6.1.6 Ειδοποιήσεις – Ανακοινώσεις
  - 6.1.7 Τροποποίηση των μενού
  
- 6.2 Μαθησιακό περιεχόμενο της πλατφόρμας
  - 6.2.1 Πρόσθεση και αφαίρεση μαθημάτων
  - 6.2.1 6.2.2 Πρόσθεση και αφαίρεση ερωτήσεων αυτοαξιολόγησης και κουίζ
  - 6.2.2 6.2.3 Ταξινόμηση και οργάνωση μαθησιακού περιεχομένου

6.3 Τροποποίηση εμφάνισης της πλατφόρμας

6.3.1 Αλλαγή θέματος της πλατφόρμας

6.4 Πρόσθετα και ενημερώσεις

6.4.1 Προσθήκη νέων στοιχείων (plugins – extras)

6.4.2 Ενημέρωση Πλατφόρμας

---

**Τέλος Εξεταστέας Ύλης**

---