

## Διενέργεια εξετάσεων μέσω συστήματος Blackboard

### Διασύνδεση Blackboard με Banner

Το eLearning σύστημα Blackboard είναι ήδη συνδεδεμένο με το σύστημα Banner εξασφαλίζοντας με αυτό τον τρόπο την αντιστοιχία των δεδομένων όσο αφορά τα ακροατήρια μεταξύ των δύο συστημάτων. Αυτό εξασφαλίζει την επικοινωνία με όλους τους φοιτητές οι οποίοι είναι εγγεγραμμένοι στο μάθημα.

### Τύποι Εξέτασης και δυνατότητες

Στην περίπτωση που η εξέταση θα είναι τύπου:

- Take-Home exam.
- Εργασία/εργασίες με την προϋπόθεση πως οι εργασίες αυτές έχουν θα την ίδια βαρύτητα με την τελική εξέταση.

Για τα πιο πάνω το Blackboard παρέχει τις ακόλουθες δυνατότητες:

- Ηλεκτρονική υποβολή εργασιών και διόρθωσή τους χωρίς την ανάγκη εκτύπωσης.
- Για την υποβολή των εργασιών μπορεί να καθοριστεί συγκεκριμένο χρονικό πλαίσιο που θα καθορίσει ο διδάσκοντας
- Για υποβληθείσες εργασίες που είναι τύπου κειμένου μπορεί να γίνει αυτόματος έλεγχος λογοκλοπής μέσω της ενσωματωμένης στο Blackboard υπηρεσίας

### Διενέργεια εξετάσεων

Για διενέργεια εξετάσεων παρέχονται οι ακόλουθες δυνατότητες:

- Προγραμματισμένη εξέταση σε συγκεκριμένη ημερομηνία και χρονική διάρκεια

Οι εξετάσεις μπορούν να παραμετροποιηθούν με διάφορους τρόπους όπως:

- Ορισμός χρονικής διάρκειας (αυστηρή ή ανεκτική)
  - Δυνατότητα διαφοροποίησης (πχ παραχώρηση επιπλέον χρόνου σε άτομα με ειδικές ανάγκες. Πιο εξειδικευμένες ανάγκες θα πρέπει να εξεταστούν ανά περίπτωση)
- Προστασία με password για έναρξης της εξέτασης
- Παρουσίαση των ερωτήσεων της εξέτασης με τυχαία σειρά (Test randomization), έτσι ώστε ξεχωριστά ο κάθε φοιτητής να μην έχει την ίδια σειρά ερωτήσεων

- Διαφοροποίηση της σειράς που εμφανίζονται οι επιλογές σε ερωτήσεις πολλαπλών επιλογών
- Επιλογή διαφορετικών ερωτήσεων από pool ερωτήσεων ανά φοιτητή (με αυτό τον τρόπο οι ερωτήσεις ανά test φοιτητή μπορούν να διαφέρουν
- Αυτόματη βαθμολόγηση ερωτήσεων εξέτασης τύπου Σωστό/Λάθος πολλαπλών επιλογών (multiple choice exams)

Οι τύποι ερωτήσεων που μπορούν να περιέχονται σε μια Blackboard εξέταση είναι:

- Calculated Formula
- Calculated numeric
- Either/Or
- Essay
- File Response
- Fill in multiple Blanks
- Fill in the Blank
- Hot Spot
- Jumbled Sentence
- Matching
- Multiple Answer
- Multiple Choice
- Opinion Scale/Likert
- Ordering
- Quiz Bowl
- Short Answer
- True/False

Επεξήγηση όλων των τύπων ερωτήσεων βρίσκεται:

[https://help.blackboard.com/Learn/Instructor/Tests\\_Pools\\_Surveys/Question\\_Types](https://help.blackboard.com/Learn/Instructor/Tests_Pools_Surveys/Question_Types)

Σύντομα βίντεο με οδηγίες

<https://www.youtube.com/watch?v=hGhK-ff21mE>

<https://www.youtube.com/watch?v=FzLOVsBYQJo>