**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΕΡΙΓΡΑΜΜΑΤΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ**

**Εναλλακτικοί τρόποι εξέτασης μαθήματος σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης**

|  |  |
| --- | --- |
| **Τμήμα:** | Μηχανικών Περιβάλλοντος |
| **Μάθημα:** | Περιβαλλοντική Υπολόγιστική Ρευστομηχανική |
| **Κωδικός Μαθήματος** | 15ΗΕ1Ν – Κ2 |
| **Διδάσκων:** | Γ. Συλαίος, Κ. Μουτσόπουλος,  |
| **Τρόπος επικοινωνίας με διδάσκοντα** | kmoutso@env.duth.gr |
| **Επόπτες/Επιτηρητές: (1)** | Ι. Παπασπύρος,  |
| **Εξάμηνο:**  | 8 |
| **Επίπεδο σπουδών: (2)** | ΠΠΣ |
| **Τρόποι εξέτασης: (3)** | Γραπτά . μέσω eclass (εργαλείο ασκήσεις) |
| **Οδηγίες υλοποίησης εξέτασης: (4)** | Η εξέταση αυτή θα γίνει στις 22/2/2024. Οι εξετάσεις έγιναν γραπτά μέσω eclass (εργαλείο ασκήσεις) ενώ παράλληλα ήταν συνδεδεμένοι και οι φοιτητές και οι διδάσκοντες με το MS Teams για τυχόν απορίες κλπ. Για το Τμήμα της εξέτασης του Κ. Μουτσόπουλου ο κάθε φοιτητής έπρεπε να απαντήσει 3 ερωτήσεις ελευθέρου κειμένου. Κάθε μία από τις ερωτήσεις θα βαθμολογηθούν με 1,66 βαθμούς και θα προκύψουν με κλήρωση περισσότερες. Η διάρκεια του τμήματος αυτού της εξέτασης θα είναι 40 λεπτά. Οι υπόλοιπες 5 μονάδες αφορούν το Τμήμα της εξέτασης του Γ. Συλαίου.Δικαίωμα συμμετοχής στην εξέταση έχουν όσοι φοιτητές έχουν δηλώσει ότι έχουν λάβει γνώση των όρων εξ αποστάσεως εκπαίδευσης. Επίσης, στη διάρκεια της εξέτασης θα έχουν ανοικτή την κάμερα και το μικρόφωνο. Πριν την έναρξη της εξέτασης, οι φοιτητές θα επιδεικνύουν στην κάμερα την ταυτότητά τους, ώστε να γίνει ταυτοποίησή τους μέσω του Microsoft Teams. Για την σύνδεση τους στο eclass οι φοιτητές θα πρέπει επίσης να χρησιμοποιήσουν τον ιδρυματικό τους λογαριασμό Οι φοιτητές μπορούν να συμβουλευτούν και τις ιστοσελίδες του ΔΠΘ για περισσότερες λεπτομέρειες οι οποίες αφορούν τον τρόπο διεξαγωγής των εξετάσεων.Εάν μετά την διόρθωση προκύψουν ενδείξεις συνεργασίας/αντιγραφής, παραμένει ανοικτή και η προφορική εξέταση |

1. Συμπληρώνεται εφόσον υπάρχουν
2. Συμπληρώνεται ανάλογα: μάθημα ΠΠΣ ή μάθημα ΠΜΣ
3. Συμπληρώνεται με έναν ή περισσότερους τρόπους εξέτασης που επιθυμεί ο διδάσκων π.χ.
* γραπτή εργασία ή/και ασκήσεις,
* γραπτή ή προφορική εξέταση με εξ αποστάσεως μεθόδους, υπό την προϋπόθεση ότι εξασφαλίζεται το αδιάβλητο και η αξιοπιστία διενέργειας της εξέτασης.
1. Στο πλαίσιο **Οδηγίες υλοποίησης** ο διδάσκων καταγράφει σαφείς οδηγίες προς τους φοιτητές όπου αναφέρονται:

 α) σε περίπτωση **γραπτής εργασίας ή/και ασκήσεων:** οι ημερομηνίες παράδοσης και το μέσο υποβολής τους στον διδάσκοντα, ο τρόπος βαθμολόγησής τους, η συμμετοχή της εργασίας στον τελικό βαθμό και ό,τι άλλο κρίνει ο διδάσκων ότι πρέπει να αναφερθεί. Επισυνάπτεται κατάλογος μόνο με τα ΑΕΜ των δικαιούχων να συμμετάσχουν στην εξέταση.

β) σε περίπτωση **προφορικής εξέτασης με εξ αποστάσεως μεθόδους:** οι οδηγίες πραγματοποίησης της εξέτασης (π.χ. σε γκρουπ Χ ατόμων), ο τρόπος εκφώνησης θεμάτων, οι εφαρμογές που θα χρησιμοποιηθούν, τα απαραίτητα τεχνικά μέσα για την υλοποίηση της εξέτασης (μικρόφωνο, κάμερα, επεξεργαστής κειμένου, σύνδεση στο διαδίκτυο πλατφόρμα επικοινωνίας), οι υπερσύνδεσμοι σύνδεσης με την εικονική αίθουσα ή ο τρόπος και ο χρόνος αποστολής του υπερσυνδέσμου, οι ημερομηνίες και ώρες που θα συνδεθεί κάθε φοιτητής (πρόγραμμα εξέτασης), η διάρκεια της εξέτασης (έναρξη-λήξη), ο τρόπος βαθμολόγησης, η συμμετοχή της εξέτασης στον τελικό βαθμό, οι τρόποι με τους οποίους εξασφαλίζεται το αδιάβλητο και η αξιοπιστία εξέτασης και ό,τι άλλο κρίνει ο διδάσκων ότι πρέπει να αναφερθεί. Επισυνάπτεται κατάλογος μόνο με τα ΑΕΜ των δικαιούχων να συμμετάσχουν στην εξέταση και η ώρα εξέτασής τους.

γ) Σε περίπτωση **γραπτής εξέτασης με εξ αποστάσεως μεθόδους**: οι οδηγίες χορήγησης των θεμάτων, ο τρόπος υποβολής των απαντήσεων, η χρονική διάρκεια της εξέτασης, ο τρόπος βαθμολόγησης, η συμμετοχή της εξέτασης στον τελικό βαθμό, οι τρόποι με τους οποίους εξασφαλίζεται το αδιάβλητο και η αξιοπιστία εξέτασης και ό,τι άλλο κρίνει ο διδάσκων ότι πρέπει να αναφερθεί. Επισυνάπτεται κατάλογος μόνο με τα ΑΕΜ των δικαιούχων να συμμετάσχουν στην εξέταση.

**Ο/Η ΔΙΔΑΣΚΩΝ/ΟΥΣΑ ΑΠΟΣΤΕΛΛΕΙ ΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΜΕΣΩ ECLASS ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ ΤΩΝ ΣΥΜΜΕΤΕΧΟΝΤΩΝ ΣΤΗΝ ΕΞΕΤΑΣΗ ΦΟΙΤΗΤΩΝ ΠΟΥ ΕΧΕΙ ΚΑΤΕΒΑΣΕΙ ΑΠΟ ΤΟ CLASS WEB.**