ΘΕΡΜΟΔΥΝΑΜΙΚΗ

Εξεταστική Σεπτεμβρίου 2020

Οδηγίες για την σύγχρονη εξ' αποστάσεως εξέταση του Μαθήματος

 Η εξέταση του μαθήματος θα γίνει εξ' αποστάσεως στις 16 Σεπτεμβρίου και ώρα 15.00 έως 17.00. Η μέθοδος που θα ακολουθηθεί είναι σύμφωνη με την Απόφαση Συγκλήτου αρ. 527/28-5-2020, επιλογή 2: "σύγχρονη γραπτή εξέταση με ηλεκτρονική επιτήρηση μέσω τηλεδιάσκεψης".

Θα βαθμολογηθούν μόνο οι εξεταζόμενοι των οποίων τα ονόματα υπάρχουν στο φοιτητολόγιο στη λίστα του μαθήματος.

Εξετάζεστε με ανοικτές σημειώσεις του μαθήματος.

2) Γενικές πληροφορίες:

- Η εξέταση θα ξεκινήσει στις 15:00 ακριβώς. Είναι υποχρεωτικό όμως να έχετε συνδεθεί νωρίτερα στο λογισμικό zoom, με πέρας προσέλευσης 14:15, ώστε να υπάρχει χρόνος για έλεγχο ταυτότητας και επίλυση τυχόν τεχνικών προβλημάτων.
- Θα χρησιμοποιηθεί η πλατφόρμα zoom για την απομακρυσμένη επίβλεψη/επιτήρηση της εξέτασης. Θα σας αποσταλεί link για τη σύνδεσή σας, μέσω του e-class.
- Οδηγίες χρήσης zoom: <u>https://www.tuc.gr/fileadmin/noc/TUC_Zoom_Participant_Guide.pdf</u>
- Στο διάστημα μέχρι να αρχίσει η εξέταση θα γίνει έλεγχος της λειτουργίας της κάμερας, του μικροφώνου και των ηχείων, ενώ πιθανώς να ζητηθεί να γίνει επίδειξη του χώρου εξέτασης.
- <u>Απαγορεύεται η γρήση ακουστικών από τους εξεταζόμενους</u>. <u>Μόνο η γρήση ηγείων, ώστε να</u> <u>γίνεται ηγητικός έλεγγος από τους επιτηρητές</u>.
- Μετά την έναρξη της εξέτασης δεν θα επιτραπεί σε κανέναν φοιτητή να μπει στο σύστημα εκτός αν συντρέχουν ειδικοί λόγοι.
- Ο καθαρός χρόνος εξέτασης θα είναι 2 ώρες.
- Πριν την έναρξη της εξέτασης θα σας σταλεί (μέσω e-class ή μέσω zoom) το password για να εισέλθετε στις αντίστοιχες Ασκήσεις (Πρώτα Εξέταση Θεωρίας Πολλαπλής Επιλογής και στη συνέχεια Εξέταση Ασκήσεων).
- Από ώρα 15:00 έως 15:15 θα απαντήσετε σε ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής, με τη χρήση του e-class. Θα συνδεθείτε στο e-class, στο μάθημα Θερμοδυναμική και θα επιλέξετε «Ασκήσεις». Στη συνέχεια θα οδηγηθείτε στην Άσκηση «Διαγώνισμα Θεωρίας, Θερμοδυναμική». Για να συνδεθείτε χρειάζεται password, το οποίο θα σας έχει δοθεί πριν την εξέταση. Θα απαντήσετε σε 10 τυχαία επιλεγμένες ερωτήσεις πολλαπλής επιλογής (από τράπεζα θεμάτων). Κάθε ορθή απάντηση παίρνει βαθμό 0,5, ενώ κάθε λανθασμένη -0,25. Μετά την απάντηση σε κάθε ερώτηση οδηγείστε στην επόμενη χωρίς να κάνετε «Υποβολή» (γιατί θα σας βγάλει από τη διαδικασία).
- Στο τέλος της διαδικασίας θα βγεί αυτόματα η βαθμολογία σας στις ερωτήσεις θεωρίας (μέγιστη τιμή: 5,0).
- Στη συνέχεια από ώρα 15:15 έως 17:00 θα απαντήσετε σε 4 Ασκήσεις, με τη χρήση του e-class.
 Θα συνδεθείτε στο e-class, στο μάθημα Θερμοδυναμική και θα επιλέξετε «Ασκήσεις». Στη συνέχεια θα οδηγηθείτε στην Άσκηση «Διαγώνισμα Ασκήσεων, Θερμοδυναμική». Για να συνδεθείτε χρειάζεται password, το οποίο θα σας έχει δοθεί πριν την εξέταση. Θα απαντήσετε αναλυτικά και διαδοχικά σε 4 Ασκήσεις στα ειδικά πλαίσια που θα σας εμφανιστούν για κάθε άσκηση εντός του e-class. Θα χρησιμοποιήσετε τους Πίνακες Ατμού των Σημειώσεων του μαθήματος. Κάθε ορθή και πλήρης άσκηση παίρνει βαθμό 1,5. Μετά την απάντηση σε κάθε ερώτηση οδηγείστε στην επόμενη χωρίς να κάνετε «Υποβολή» (γιατί θα σας βγάλει από τη διαδικασία). «Υποβολή» θα κάνετε μετά το πέρας της επίλυσης και των 4 ασκήσεων!
- <u>Ασαφείς απαντήσεις στις ασκήσεις δεν θα λαμβάνονται υπ' όψιν.</u>
- <u>Αποτελέσματα χωρίς αναλυτική δικαιολόγηση δεν θα λαμβάνονται υπ' όψιν.</u>

 <u>Ταυτόσημες απαντήσεις μεταξύ διαφορετικών εξεταζόμενων θα οδηγούν σε μηδενισμό και</u> <u>των 2 εξεταζόμενων.</u>

Ρυθμίσεις που θα πρέπει να κάνετε για να συνδεθείτε στην πλατφόρμα επίβλεψης στο zoom και να συμμετέχετε στην εξέταση:

- a. Να συνδεθείτε στην πλατφόρμα zoom χρησιμοποιώντας το link που θα σας σταλεί εγκαίρως μέσω e-class.
- b. Απαραίτητα να έχετε συνδεθεί στο zoom με τον Ιδρυματικό σας λογαριασμό@isc.tuc.gr
- c. Να έχετε διατυπώσει με σαφήνεια το ονοματεπώνυμό σας στο προφίλ σας στο Zoom και όχι άλλο όνομα ή συνθηματικό.
- d. Προτείνεται να συνδεθείτε μέσω υπολογιστή (και όχι μέσω κινητού τηλεφώνου ή tablet) και να έχετε εξασφαλίσει απρόσκοπτη και σταθερή σύνδεση στο δίκτυο.
- e. Στις επιλογές του zoom να βεβαιωθείτε ότι έχετε ανοικτή κάμερα και ότι είναι με τέτοιο τρόπο τοποθετημένη ώστε να φαίνεται ο εξεταζόμενος, το γραφείο, καθώς και όσο είναι δυνατόν ο γύρω χώρος.
- f. Να βεβαιωθείτε ότι έχετε ανοικτό μικρόφωνο και ότι μπορείτε να ακούσετε τον ήχο ευκρινώς (μόνο από ηχεία).
- g. Δεν επιτρέπεται η γρήση της επιλογής virtual background στις ρυθμίσεις του zoom.

4) Άλλες πληροφορίες σχετικά με την εξέταση:

- a. Θα πρέπει απαραίτητα να κρατάτε μαζί σας την (φοιτητική σας) ταυτότητα και να είστε έτοιμοι να την επιδείξετε στην κάμερα όποτε σας ζητηθεί.
- b. Θα πρέπει να εξασφαλίσετε ότι θα είστε μόνοι σας στο χώρο καθ' όλη τη διάρκεια της εξέτασης.
- c. Θα μπορείτε να κάνετε ερωτήσεις μέσω chat μόνο στον επιβλέποντα και στον διδάσκοντα του μαθήματος.
- d. Απαγορεύονται αυστηρά οι μεταξύ των φοιτητών συνομιλίες προφορικά ή μέσω chat.
- e. Μπορείτε να χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή σας για να διαβάζετε τα θέματα, όμως δεν επιτρέπεται να κάνετε αναζήτηση στο διαδίκτυο ή κοινωνική δικτύωση.
- f. Οποιαδήποτε στιγμή στη διάρκεια της εξέτασης θα πρέπει να είστε έτοιμοι να απαντήσετε σε παρατηρήσεις ή ερωτήσεις του επιβλέποντα, που αποσκοπούν στην ταυτοποίηση του εξεταζόμενου και στο αδιάβλητο της διαδικασίας.
- g. Δεν θα επιτραπεί διακοπή της διαδικασίας της εξέτασης για τουαλέτα ή κάποιον άλλο λόγο παρά μόνο για λόγους ανωτέρας βίας.

Τέλος, παρακαλείστε να σεβαστείτε τον κώδικα τιμής, τον οποίον θα θεωρηθεί ότι προσυπογράφετε με τη συμμετοχή σας στην εξέταση του μαθήματος.

ΠΡΟΣΟΧΗ!!!!

ΣΕ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ ΠΟΥ ΔΙΑΠΙΣΤΩΘΟΥΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΑ ΠΡΟΣΠΑΘΕΙΑΣ ΠΑΡΑΒΙΑΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΝΟΝΩΝ ΤΗΣ ΕΞΕΤΑΣΗΣ ΑΥΤΗ ΘΑ ΑΚΥΡΩΘΕΙ ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΓΙΑ ΟΛΟΥΣ!!!