



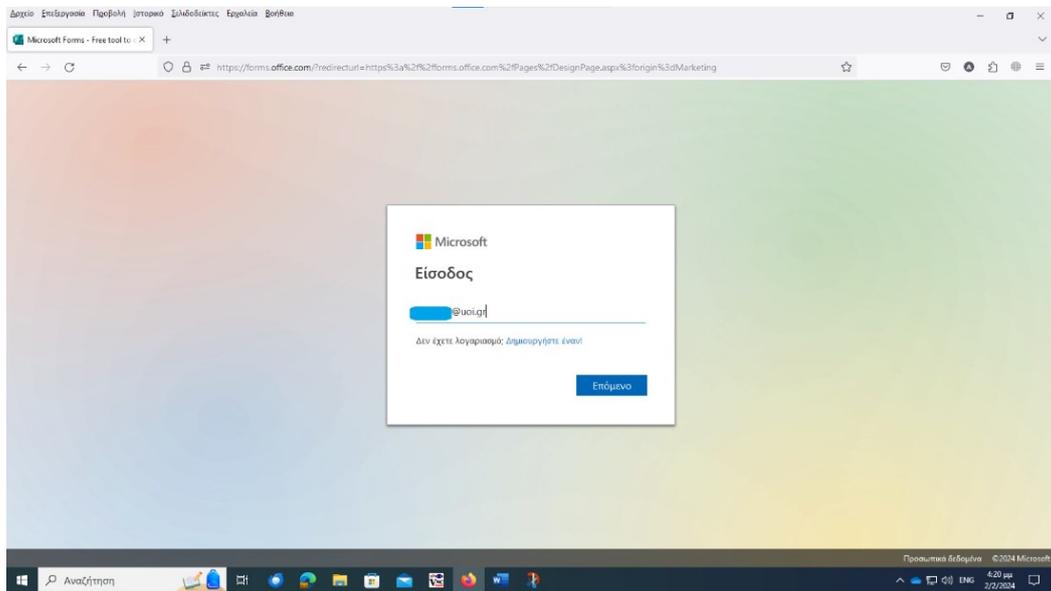
Οδηγίες για φοιτητές για την συμμετοχή σε
γραπτές εξ αποστάσεως εξετάσεις με
χειρόγραφες απαντήσεις μέσω e-Course

[Οδηγός για φοιτητές]

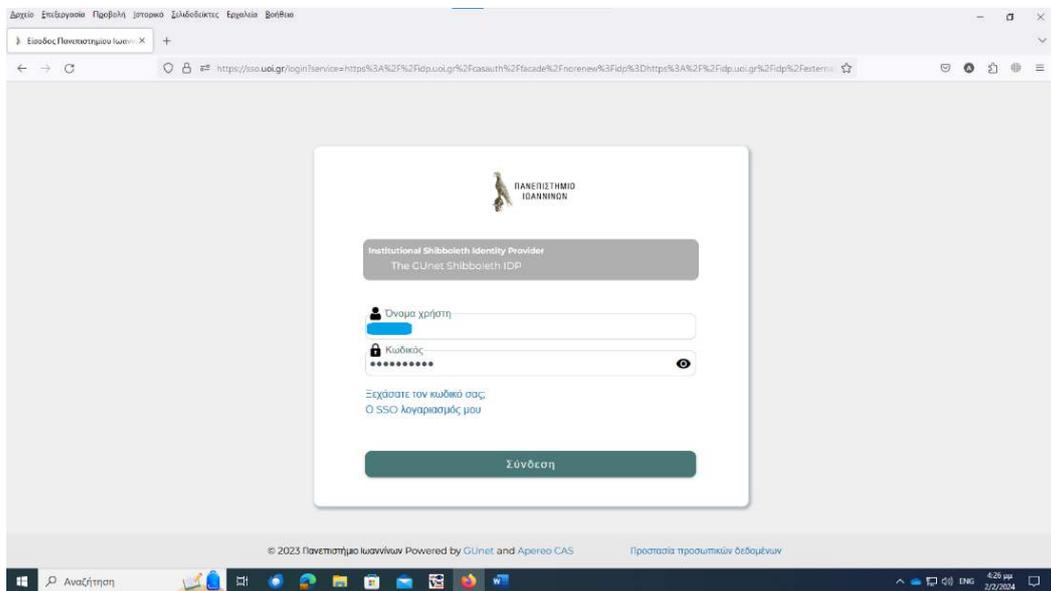
Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων
Φεβρουάριος 2024

1.Σύνδεση στο Microsoft Teams:

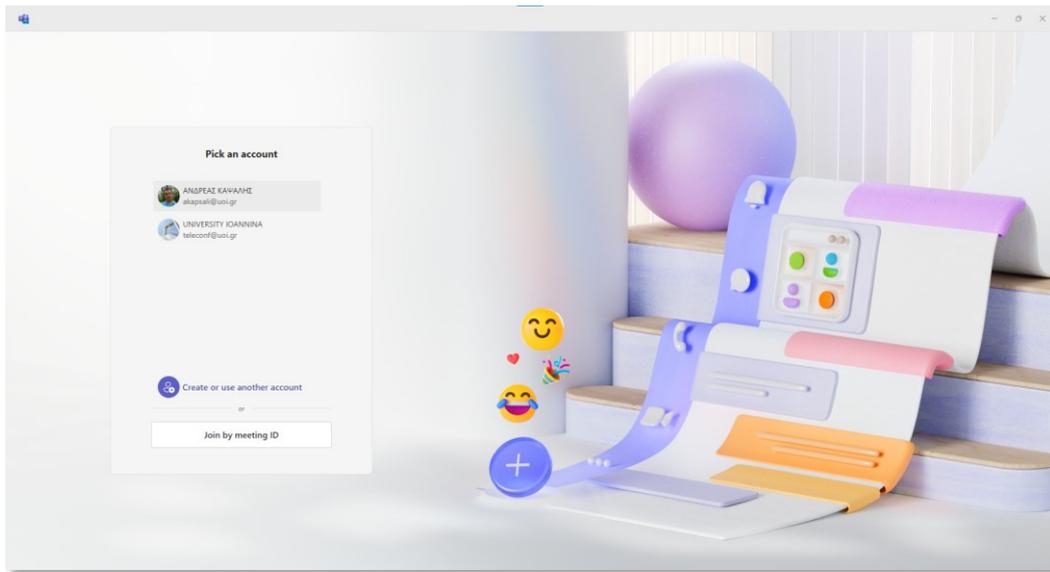
- Εκκινήστε το Microsoft Teams και συνδεθείτε στον λογαριασμό σας.



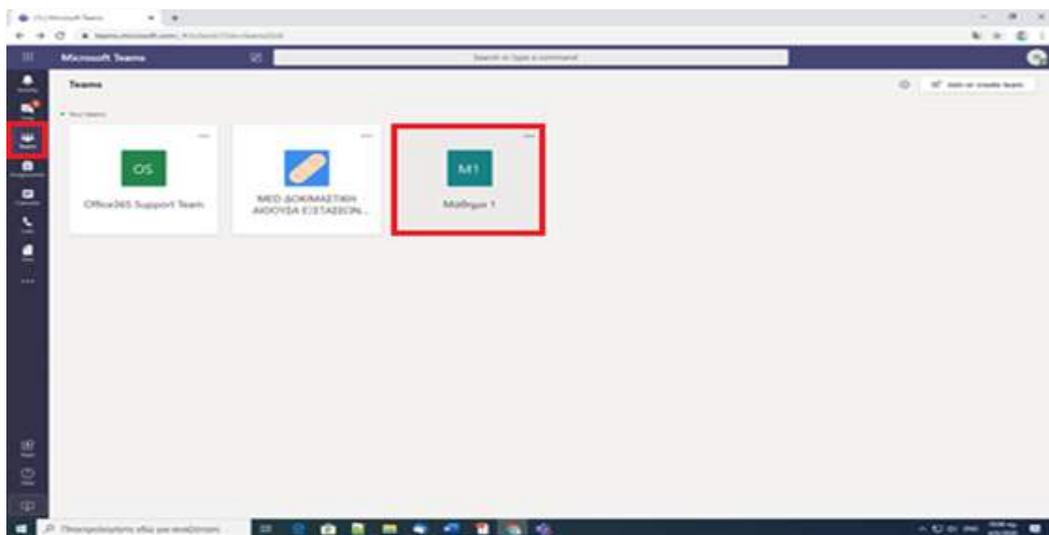
- Συμπληρώστε το ακαδημαϊκό σας email.



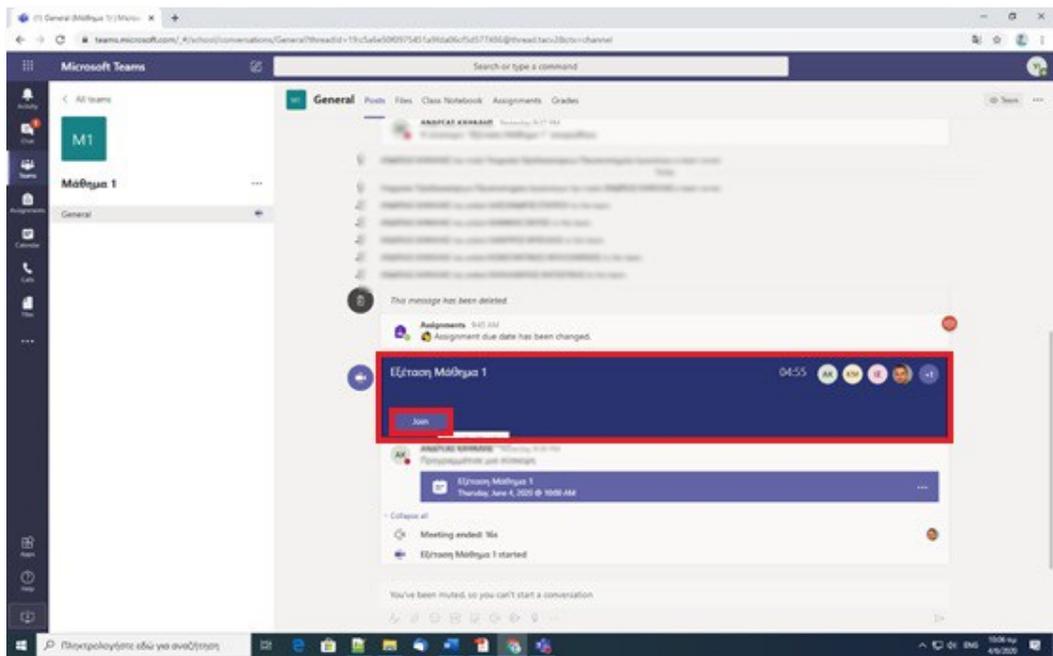
- Συμπληρώστε το **username** και το **password** .



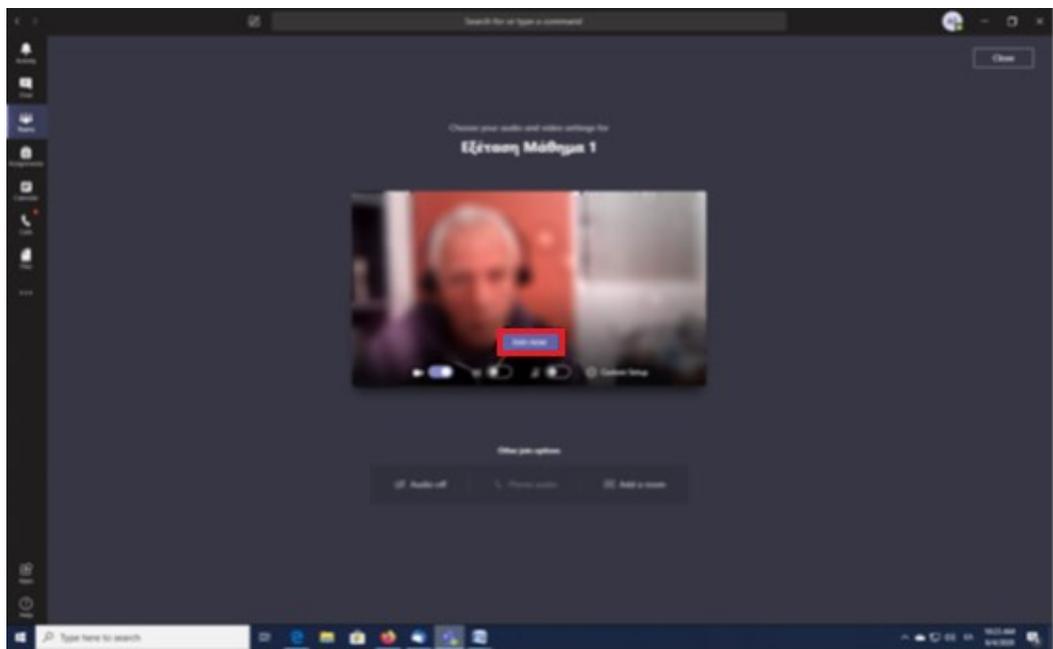
- Αν διαθέτε την νέα έκδοση του Ms Teams επιλέξετε τον λογαριασμό σας για να συνδεθείτε .



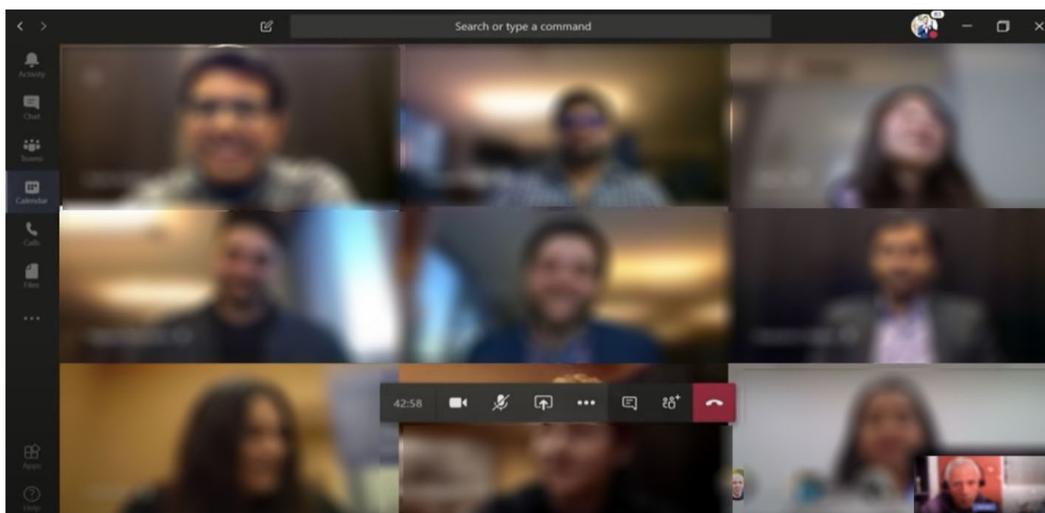
- Πατήστε διπλό κλικ στο «**Teams**» από την αριστερή εργαλειοθήκη , και στην οθόνη θα εμφανιστούν οι εξετάσεις των μαθημάτων που συμμετέχετε.
- Επιλέξτε και κάντε διπλό κλικ στο μάθημα που εξετάζετε την συγκεκριμένη μέρα και ώρα (πχ Μάθημα 1).



- Περιμένετε μέχρι να ενεργοποιηθεί η Αίθουσα Εξέτασης και πατήστε «Join» μόλις ενεργοποιηθεί αυτή η επιλογή.

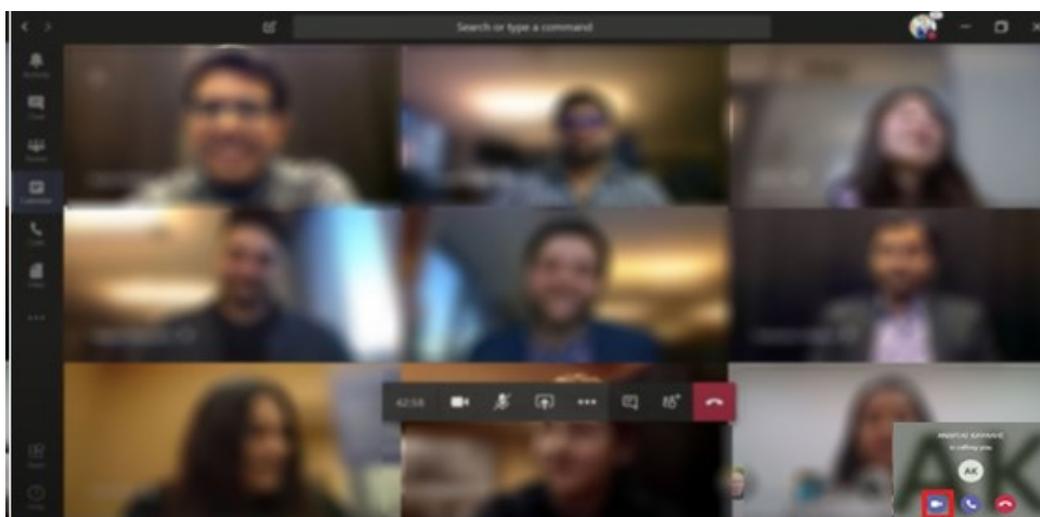


- Πατήστε «Join now» για να συνδεθείτε στην Αίθουσα Εξέτασης.



Θα μεταφερθείτε στην αίθουσα εξέτασης στην οποία θα δείτε τον διδάσκοντα ή και τον επιτηρητή και κάποιους ακόμα φοιτητές. Μείνετε συνδεδεμένοι μέχρι να ενεργοποιηθεί ή γραπτή εξέταση με ανοιχτή κάμερα και μικρόφωνο φροντίζοντας να κάνετε ησυχία ώστε να ακούσετε τις οδηγίες του διδάσκοντα ή του επιτηρητή.

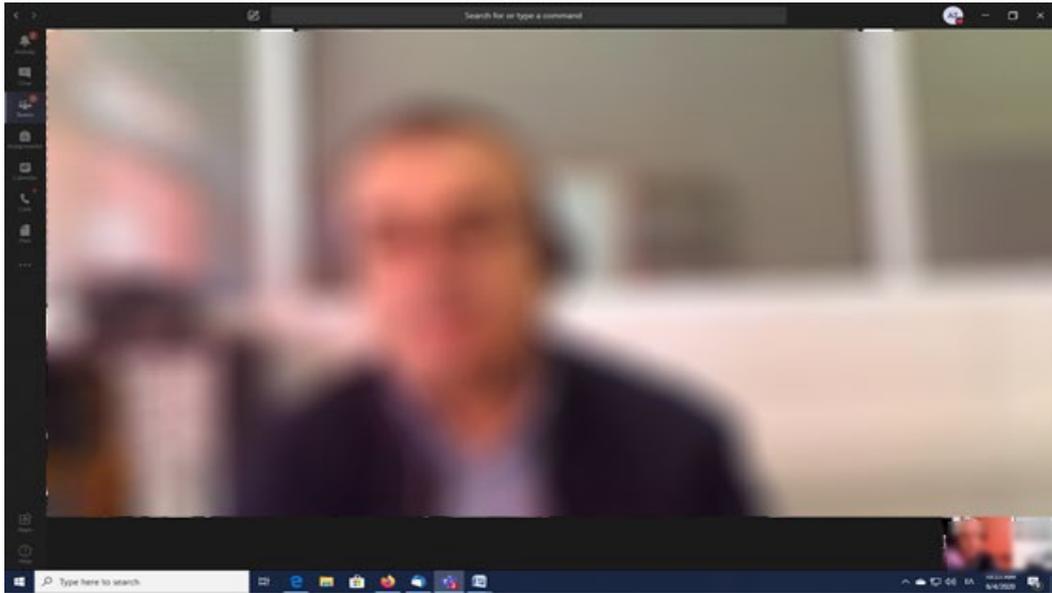
Ο διδάσκων ή ο επιτηρητής στο χρονικό διάστημα μέχρι την έναρξη της γραπτής εξέτασης (Quiz) θα προβεί σε έλεγχο ταυτοπροσωπίας καλώντας τους φοιτητές με προσωπική κλήση βίντεο σε «Ψηφιακή Αίθουσα Ταυτοποίησης».



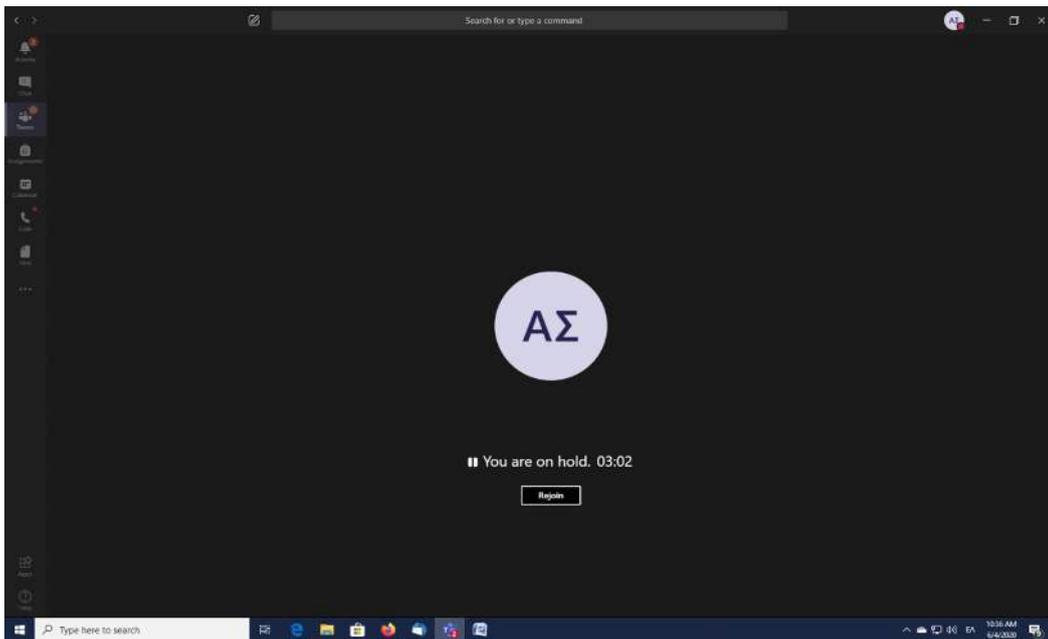
Πέραν του αρχικού ελέγχου ,ο έλεγχος ταυτοπροσωπίας δύναται να γίνει και οποιαδήποτε στιγμή κατά την διάρκεια της εξέτασης .

2. Έλεγχος ταυτοπροσωπίας:

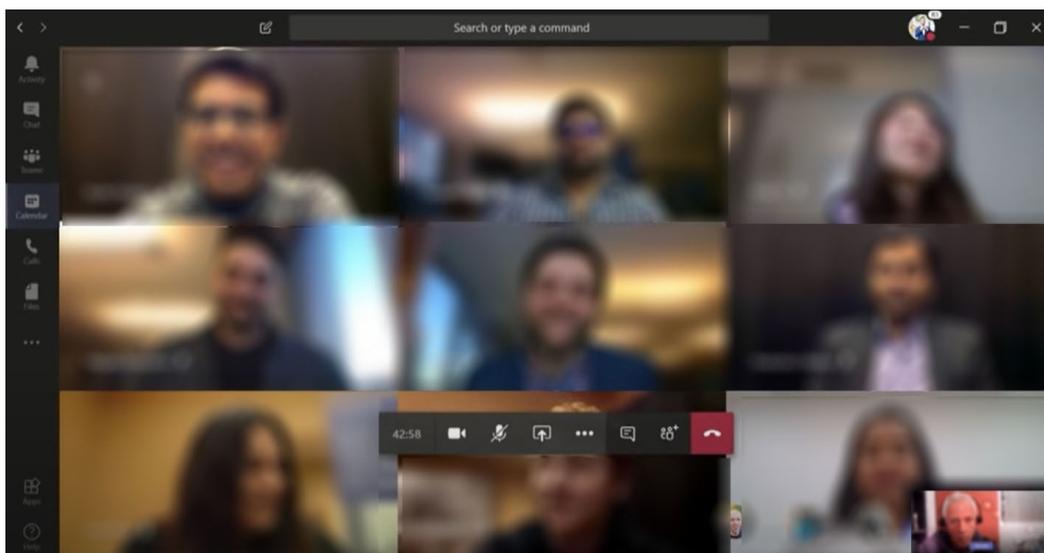
Αν κληθείτε για έλεγχο ταυτοπροσωπίας θα εμφανιστεί στην οθόνη σας ειδοποίηση για κλήση βίντεο την οποία θα πρέπει να την αποδεχτείτε πατώντας το εικονίδιο της κάμερας.



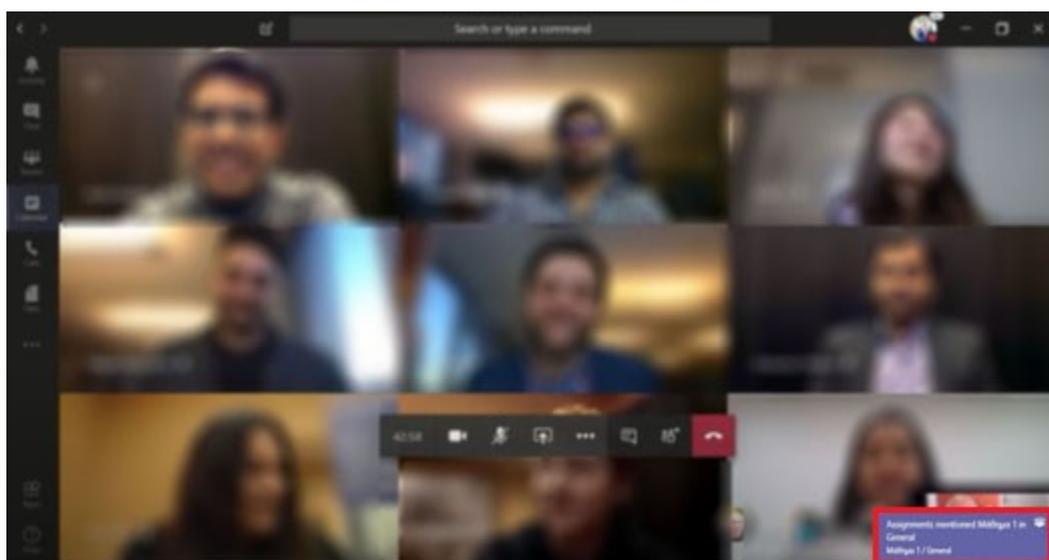
Με την αποδοχή της κλήσης βίντεο θα μεταφερθείτε σε «Ψηφιακή Αίθουσα Ταυτοποίησης» στην οποία εξασφαλίζεται το απόρρητό της επικοινωνίας μεταξύ εσάς και του διδάσκοντα ή και επιτηρητή όπου για λόγους ταυτοποίησης εάν σας ζητηθεί θα πρέπει να επιδείξετε ευκρινώς μέσω της κάμερας σας την φοιτητική σας ταυτότητα.



Αφού ολοκληρωθεί η ταυτοποίηση ο διδάσκων ή ο επιτηρητής θα κλείσει την κλήση βίντεο και εσείς θα πρέπει να πατήσετε «**Rejoin**» ώστε να μεταφερθείτε ξανά στην αίθουσα εξέτασης. Αν οποιαδήποτε στιγμή αποσυνδεθείτε από την Αίθουσα Εξέτασης, πρέπει να επαναλάβετε τα βήματα όπως παραπάνω.



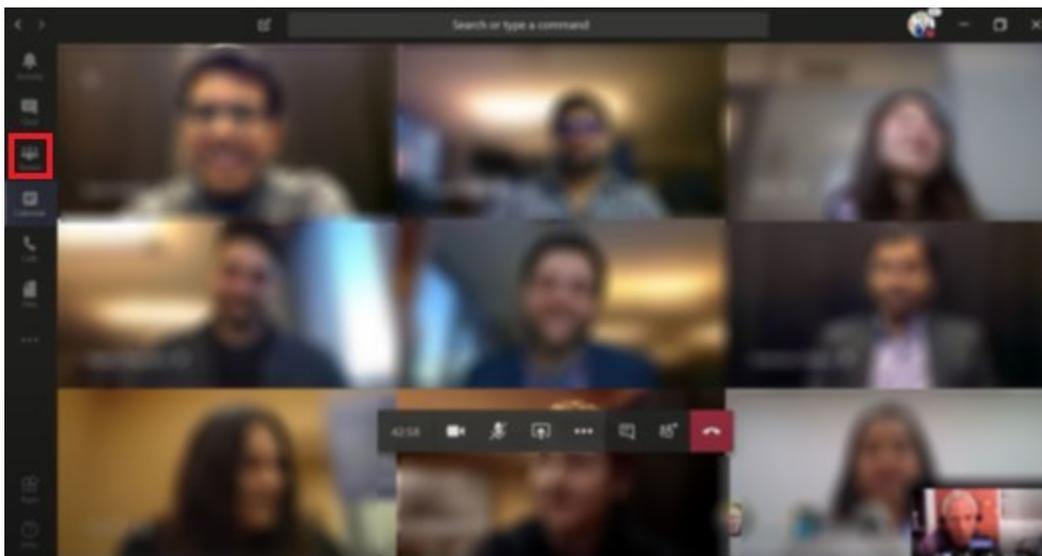
Μείνετε συνδεδεμένοι μέχρι να ενεργοποιηθεί ή γραπτή εξέταση με ανοιχτή κάμερα και μικρόφωνο φροντίζοντας να κάνετε ησυχία ώστε να ακούσετε τις οδηγίες του διδάσκοντα ή και του επιτηρητή.



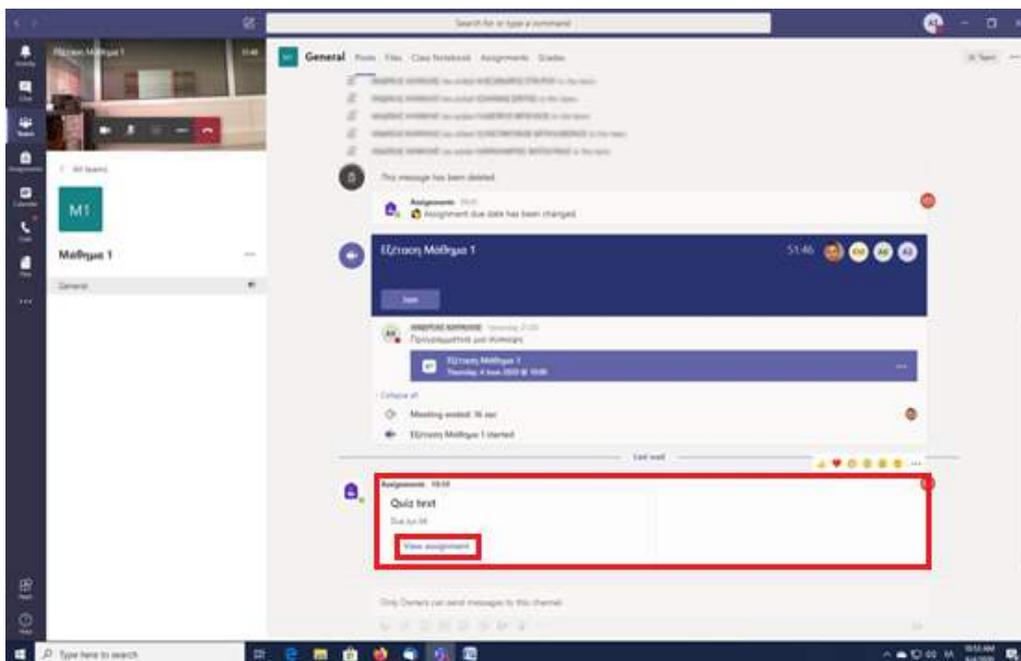
3. Συμμετοχή στη εξέταση

Όταν ενεργοποιηθεί ή γραπτή εξέταση θα εμφανιστεί σχετική ειδοποίηση στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης σας.

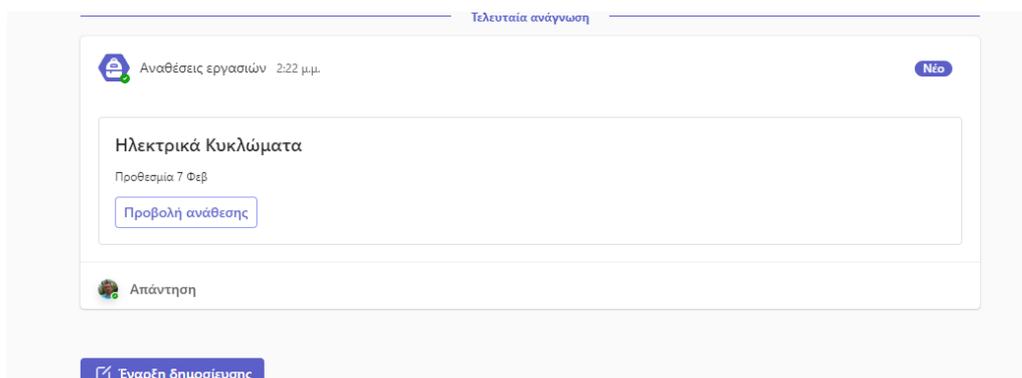
Παράλληλα θα ενημερωθείτε και προφορικά από τον διδάσκοντα ή τον επιτηρητή για την έναρξη του της γραπτής εξέτασης (Quiz) , καθώς και την καταληκτική ώρα υποβολής της γραπτής εξέτασης (Quiz).



Επιλέξτε «Teams» από την αριστερή εργαλειοθήκη.



Επιλέξτε «Γενικό».



- Επιλέξτε στο «**Προβολή ανάθεσης**» στο Quiz που εμφανίζεται στην οθόνη σας.

Ηλεκτρικά κυκλώματα
 Παράδοση σήμερα στις 10:00 PM

Οδηγίες
 Ο Κωδικός σύνδεσης είναι: 12345

Υλικά αναφοράς

☞ **Συνδεθείτε στις εξετάσεις**
 ecourse.uoi.gr

Εργασία σπουδαστή
 Καμία

- Σημειώστε τον «**Κωδικό σύνδεσης**».
- Επιλέξτε «**Συνδεθείτε στις εξετάσεις**».

Ενδέχεται να ερωτηθείτε ποιον φυλλομετρητή να χρησιμοποιήσει
 Επιλέξτε κάποιον π.χ., Firefox , Edge , Chrome ή Safari και θα μεταφερθείτε στην ιστοσελίδα του e-course.

UOI / Σύνδεση στον ιστοχώρο Ελληνικά (nl) Δεν έχετε συνδεθεί.

Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων - Πλατφόρμα Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης

Σύνδεση

ΠΡΟΣΕΧΗ
 Ο τρόπος πιστοποίησης έχει αλλάξει.
 Παρακαλώ χρησιμοποιήστε το username / password που έχετε στο φοιτητολόγιο (classweb) ή στο ακαδημαϊκό σας email (@uoi.gr)

Όνομα χρήστη
 Κωδικός πρόσβασης
 Να αποθηκευτεί το όνομα χρήστη

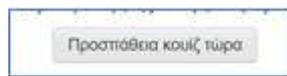
Ξεχάσατε τον κωδικό σας;

Τα cookies πρέπει να είναι ενεργηποιημένα στον περιηγητή σας

Μερικά μαθήματα μπορεί να επιτρέψουν πρόσβαση επισκεπτών

Δεν έχετε συνδεθεί.

- Πληκτρολογήστε το «**Όνομα χρήστη**» και τον «**κωδικό πρόσβασης**» στο e-course.
- Πατήστε «**Σύνδεση**».



- Επιλέξτε «**Προσπάθεια κουίζ τώρα**».



- Πληκτρολογήστε τον «**κωδικό πρόσβασης**».

ΠΛΟΗΓΗΣΗ ΚΟΥΙΖ

1

Τέλος προσπάθειας...

Ξεκινήστε μια νέα προσπάθεια

ΠΛΟΗΓΗΣΗ

Αρχική σελίδα

- Ταμπλό
- ▶ Σελίδες ιστοτόπου
- ▼ Τα μαθήματά μου
 - ▼ test1
 - ▶ Συμμετέχοντες
 - Βαθμοί
 - ▼ Γενικά
 - Ανακοινώσεις
 - Θέμα 1

Ερώτηση 1

Δεν έχει απαντηθεί ακόμα

Βαθμολογείται από 1,00

Μαρκάρισμα ερώτησης

Επεξεργασία ερώτησης

Απαντήστε στο Παρακάτω Θέμα <https://ecourse.uoi.gr/pluginfile.php/263681/question/questiontext/349150/1/66432/8CE%98%CE%AD%8CE%BC%CE%B1%20%CE%91.pdf>

Μέγιστο μέγεθος για νέα αρχία: 1000KB. Μέγιστος αριθμός συνημμένων: 1.

Αρχία

Μπορείτε να κάνετε μεταφορά και απόθεση εδώ αρχία για να τα προσθέσετε.

- Επιλέξτε τον σύνδεσμο με το αρχείο θεμάτων που βρίσκεται στο ερώτημα.

ΘΕΜΑ Α

- A1.** Να αποδείξετε ότι αν οι συναρτήσεις f και g είναι παραγωγίσιμες στο x_0 , τότε η συνάρτηση $f + g$ είναι παραγωγίσιμη στο x_0 και ισχύει:

$$(f + g)'(x_0) = f'(x_0) + g'(x_0)$$

Μονάδες 6

- A2.** Έστω f μια συνάρτηση με πεδίο ορισμού ένα σύνολο A . Πότε λέμε ότι η f είναι παραγωγίσιμη σε ένα κλειστό διάστημα $[a, \beta]$ του πεδίου ορισμού της;

Μονάδες 4

- A3.** Να διατυπώσετε το θεώρημα του Rolle (μονάδες 3) και να δώσετε τη γεωμετρική του ερμηνεία (μονάδες 2).

Μονάδες 5

- A4.** Να χαρακτηρίσετε τις προτάσεις που ακολουθούν γράφοντας στο τετράδιό σας, δίπλα στο γράμμα που αντιστοιχεί σε κάθε πρόταση, τη λέξη **Σωστό**, αν η πρόταση είναι σωστή, ή **Λάθος**, αν η πρόταση είναι λανθασμένη.

α) Ισχύει ότι $\lim_{x \rightarrow +\infty} \frac{\eta \mu x}{x} = 1$.

β) Η γραφική παράσταση μιας πολυωνυμικής συνάρτησης περιττού βαθμού έχει πάντοτε οριζόντια εφαπτομένη.

γ) Για κάθε συνάρτηση f , η οποία είναι συνεχής σε ένα διάστημα Δ και γνησίως αύξουσα στο Δ , ισχύει ότι $f'(x) > 0$ σε κάθε εσωτερικό σημείο x του Δ .

δ) Αν η $f: \mathbb{R} \rightarrow \mathbb{R}$ είναι μια «ένα προς ένα» ("1-1") συνάρτηση, τότε οι γραφικές παραστάσεις C και C' των συναρτήσεων f και f^{-1} είναι συμμετρικές ως προς την ευθεία $y=x$ που διχοτομεί τις γωνίες xOy και $x'Oy'$.

- Θα σας εμφανιστούν τα Θέματα.

$$\frac{\phi 24}{708} \quad f(x) = e^{-x} + x - 1 \quad \text{Συνάρτηση} \\ \text{αυτή παραγωγίσιμη}$$

στο $A_f = \mathbb{R}$ και

$$f'(x) = (e^{-x} + x - 1)'$$

$$f'(x) = (e^{-x})' + (x)' - 0$$

$$f'(x) = e^{-x} (-x)' + 1$$

$$f'(x) = e^{-x} (-1) + 1$$

$$f'(x) = -e^{-x} + 1$$

Για να βρούμε:

$$f'(x) = 0 \Rightarrow -e^{-x} + 1 = 0 \Rightarrow 1 = e^{-x}$$

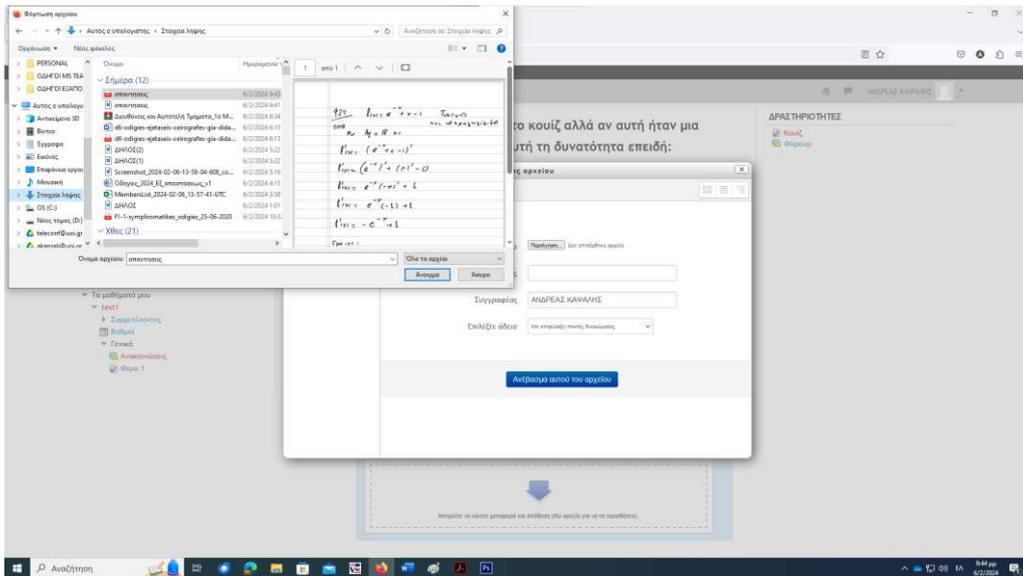
$$\Rightarrow e^0 = e^{-x}$$

$$\Rightarrow 0 = -x$$

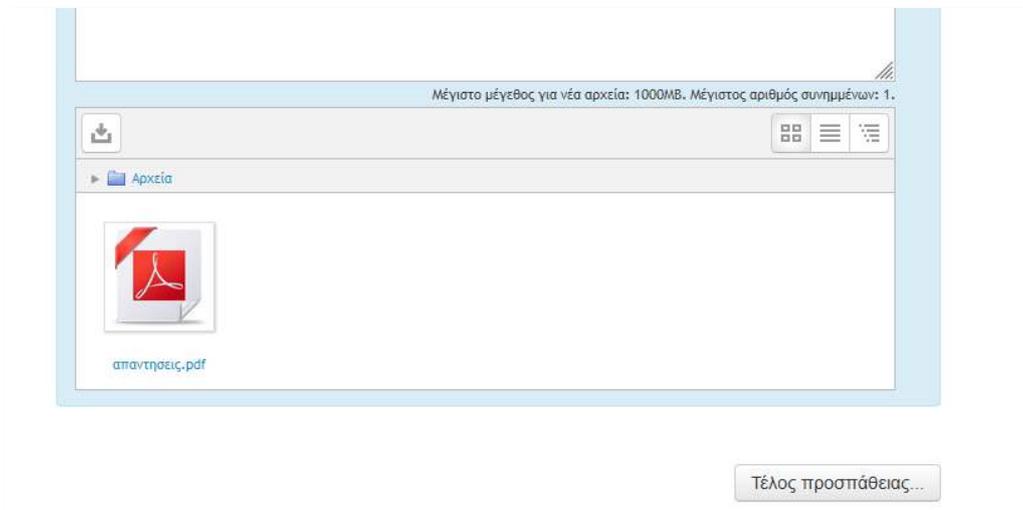
$$\Rightarrow \boxed{x = 0}$$

Άρα στο $x_0 = 0$ έχουμε ΠΙΘΑΝΗ
ΘΕΣ ΑΚΡΟΤΑΤΟΥ (κρίσιμη συνάρτηση) ①

- Απαντήστε τα θέματα σε λευκή κόλα χαρτί αφού γράψετε στην κορυφή το Ονοματεπώνυμό σας και τον Αριθμό Μητρώου.
- Μετατρέψτε τα χειρόγραφα γραπτά σε αρχείο
 - Σαρώστε τα και μετατρέψτε σε ένα αρχείο τύπου «.pdf» μέσω έξυπνων συσκευών με την χρήση λογισμικού για Android ή IOS (Adobe Scan, CamScanner, Clear Scan, κ.τ.λ.)



- Επιλέξτε «Μπορείτε να κάνετε μεταφορά και απόθεση εδώ αρχεία για να τα προσθέσετε».
- Επιλέξτε το Αρχείο απαντήσεων (πχ απαντήσεις).
- Πατήστε «Άνοιγμα».
- Πατήστε «Ανέβασμα αυτού του αρχείου».



- Επιλέξτε «Τέλος προσπάθειας».

Ερώτηση	Κατάσταση
1	Η απάντηση αποθηκεύτηκε

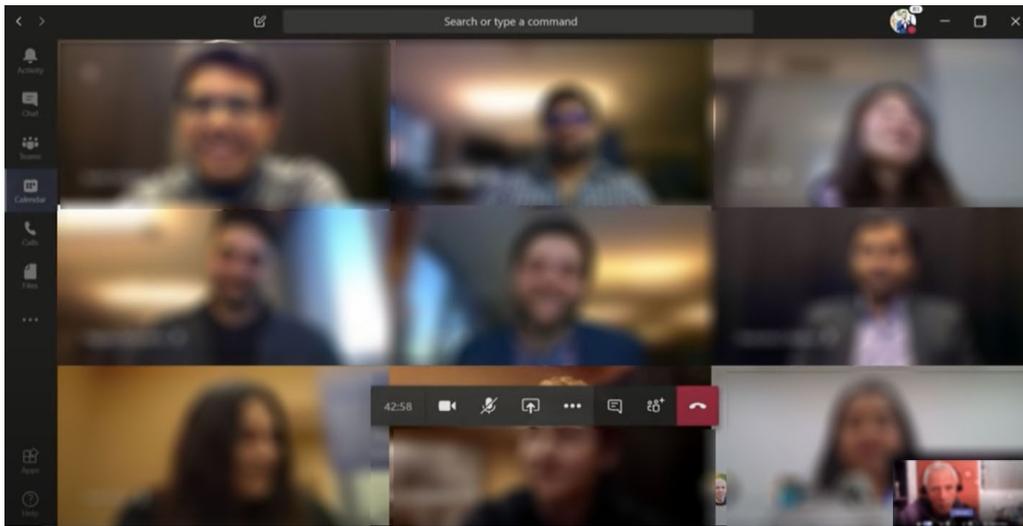
[Επιστροφή στην προσπάθεια](#)

Αυτή η προσπάθεια πρέπει να υποβληθεί από Τετάρτη, 7 Φεβρουαρίου 2024, 10:13 πμ.

[Υποβολή όλων και τέλος](#)

Επιλέξτε «Υποβολή όλων και Τέλος».

- Κάντε έξοδο από το μάθημα του e- Course



- Μείνετε συνδεδεμένοι στη συνεδρία του MS Teams μέχρι να λάβετε άδεια αποχώρησης από τον διδάσκοντα ή τον επιτηρητή .

Καλή επιτυχία