



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΗ ΣΧΟΛΗ



ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ



**Καλωσόρισμα Πρωτοετών
Ακαδημαϊκό Έτος: 2020-2021
19 Οκτωβρίου 2020**

**Ιστοσελίδα Τμήματος:
www.materials.uoi.gr**

ΣΥΓΧΑΡΗΤΗΡΙΑ!!!!

ΣΕ ΕΣΑΣ, ΤΙΣ ΟΙΚΟΓΕΝΕΙΕΣ ΣΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥΣ ΚΑΘΗΓΗΤΕΣ ΣΑΣ ΠΟΥ ΤΑ ΚΑΤΑΦΕΡΑΤΕ ΝΑ ΠΕΡΑΣΑΤΕ ΣΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ!!!

ΚΑΛΩΣΗΡΘΑΤΕ ΩΣ ΠΡΩΤΟΕΤΕΙΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΦΟΙΤΗΤΡΙΕΣ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ, ΤΟ ΜΟΝΑΔΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΥΛΙΚΩΝ ΦΟΙΤΗΣΗΣ ΠΕΝΤΕ ΕΤΩΝ ΜΕ ΠΟΛΥΤΕΧΝΙΚΟ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ!!!

ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΠΑΝΤΑ ΔΙΠΛΑ ΣΑΣ ΓΙΑ ΝΑ ΣΑΣ ΒΟΗΘΗΣΕΙ ΚΑΙ ΝΑ ΣΑΣ ΕΠΙΛΥΣΕΙ ΣΗΜΑΝΤΙΚΑ ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΘΑ ΣΧΕΤΙΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΑΣ.

Που είναι τα Ιωάννινα;

Τα Ιωάννινα (ή Γιάννενα) είναι η πρωτεύουσα του νομού Ιωαννίνων και η μεγαλύτερη σε πληθυσμό πόλη στην Περιφέρεια Ηπείρου.

Γεωγραφικό πλάτος: 39.6675 και Γεωγραφικό μήκος: 20.8508333



ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ (Τ.Μ.Ε.Υ.)

- ✓ Γενικά Στατιστικά Στοιχεία Εισακτέων για το Ακαδ. Έτος 2020-2021
- ✓ Σύντομη Ιστορία του Τμήματος
- ✓ Τι είναι ο Μηχανικός Επιστήμης Υλικών
- ✓ Παρουσίαση του Τμήματος
- ✓ Κτιριολογικές Υποδομές
- ✓ Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών
- ✓ Επαγγελματικά Δικαιώματα Αποφοίτων
- ✓ Γενικές Πληροφορίες για Νέους/Νέες Φοιτητές/τριες

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Στατιστικά Εισαχθέντων Πρωτοετών (ΓΕΛ Νέο)

(Πηγή: Αντιπρύτανης Σ. Νικολόπουλος, Πρόεδρος ΜΟ.ΔΙ.Π-Π.Ι.)

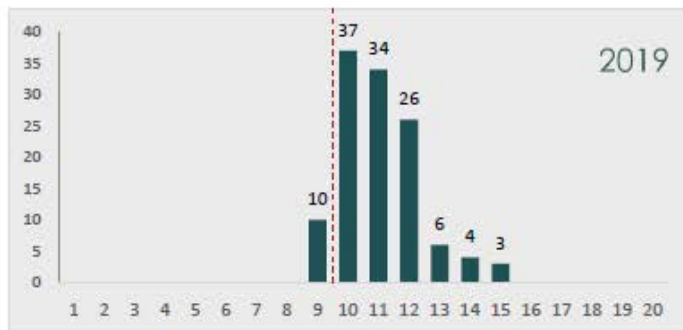
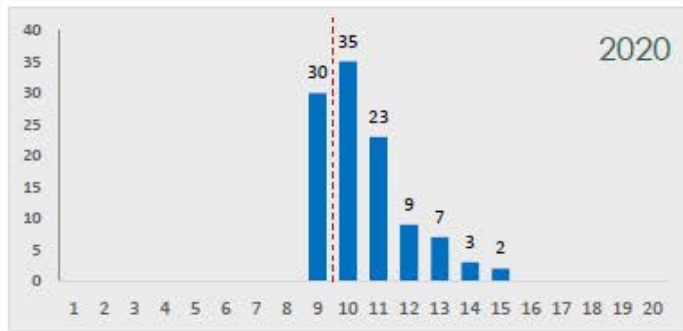
Τμήμα	ΓΕΛ Νέο	ΓΕΛ Παλαιό	ΕΠΑΛ	ΓΕΛ 10% (2018)	ΓΕΛ 10% (2019)	ΕΠΑΛ 10% (2018)	ΕΠΑΛ 10% (2019)	ΑΛΛΟΓΕΝΕΙΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Μηχανικών Επιστήμης Υλικών	109	11	8	5	7	1	1	2	<u>144</u>

Εισακτέοι ΓΕΛ Νέο 109

Βάση 9.300

Εισακτέοι ανά Περιφέρεια

20 Πρώτοι Εισακτέοι Προτιμήσεις – Μόρια



3	15.500
3	15.000
1	14.975
2	14.725
5	14.450
7	13.975
10	13.800
4	13.800
6	13.700
3	13.550
8	13.500
4	13.125
10	12.850
12	12.800
1	12.775
1	12.575
15	12.375
4	12.200
5	12.100
5	12.000

ΤΜΗΜΑ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΥΛΙΚΩΝ

Στατιστικά Εισαχθέντων Πρωτοετών (ΓΕΛ Νέο)

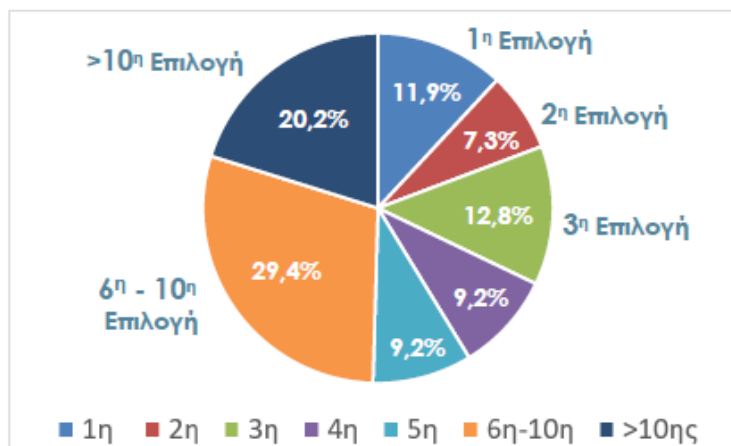
(Πηγή: Αντιπρύτανης Σ. Νικολόπουλος, Πρόεδρος ΜΟ.ΔΙ.Π-Π.Ι.)

Τμήμα	ΓΕΛ Νέο	ΓΕΛ Παλαιό	ΕΠΑΛ	ΓΕΛ 10% (2018)	ΓΕΛ 10% (2019)	ΕΠΑΛ 10% (2018)	ΕΠΑΛ 10% (2019)	ΑΛΛΟΓΕΝΕΙΣ	ΣΥΝΟΛΟ
Μηχανικών Επιστήμης Υλικών	109	11	8	5	7	1	1	2	<u>144</u>

Εισακτέοι 109 Βάση 9.300 ↔ 15.500 Πρώτος

20 Πρώτοι Εισακτέοι
Νομοί – Προτιμήσεις – Μόρια

Γυναίκες 43,10 %
Άνδρες 56,90 %



Θεσσαλονίκης	3	15.500
Θεσσαλονίκης	3	15.000
Ιωαννίνων	1	14.975
Ξάνθη	2	14.725
Χανίων	5	14.450
Θεσσαλονίκης	7	13.975
Κιλκίς	10	13.800
Αττικής	4	13.800
Αττικής	6	13.700
Σερρών	3	13.550
Αττικής	8	13.500
Λάρισας	4	13.125
Καβάλας	10	12.850
Αχαΐας	12	12.800
Μαγνησίας	1	12.775
Πρεβέζης	1	12.575
Λέσβου	15	12.375
Ροδόπης	4	12.200
Θεσσαλονίκης	5	12.100
Αττικής	5	12.000

50,50 % ≤ 5^η επιλογή

79,80 % ≤ 10^η επιλογή

ΘΕΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ 100,0 %

Σύντομη Ιστορία του Τμήματος

Η φοίτηση στο Τμήμα Μηχανικών Επιστήμης Υλικών (Τ.Μ.Ε.Υ.) διαρκεί 5 έτη (ίδρυση Τμήματος Επιστήμης & Τεχνολογίας Υλικών ΦΕΚ τ. Α' 179/06-09-1999, Π.Δ. 207; Μετονομασία σε Τ.Μ.Ε.Υ. ΦΕΚ τ. Α' 45/16-03-2009, Π.Δ. 45).

Το Τ.Μ.Ε.Υ. ανήκει στην Πολυτεχνική Σχολή του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων; ΦΕΚ ίδρυσης Πολυτεχνικής Σχολής Π.Ι.: ΦΕΚ τ. Α' 17/15-02-2017, Ν. 4452, άρθρο 27).

Σημαντικά χρονικά δεδομένα για το ΤΜΕΥ είναι τα ακόλουθα:

Έτος Ίδρυσης & Έναρξης Λειτουργίας ως Τ.Ε.Τ.Υ.: 1999

Έναρξη συνεργασιών για επίλυση προβλημάτων με το Τ.Ε.Ε.: 2003

Πρώτοι Απόφοιτοι με πτυχίο Επιστήμης & Τεχνολογίας Υλικών: 2004

Αναμόρφωση του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών για να ανταποκρίνεται στην κατεύθυνση Μηχανικού κατόπιν συνομιλιών με Τ.Ε.Ε.: 2005 (και είναι συνεχής, η πιο πρόσφατη ξεκινάει από το ακαδ. έτος 2020-2021)

Μετονομασία σε Τ.Μ.Ε.Υ. : 2009

Πρώτοι Απόφοιτοι με Δίπλωμα Μηχανικού Επιστήμης Υλικών: 2009

Οι απόφοιτοι του Τ.Μ.Ε.Υ. εντάσσονται στο μητρώο του Τ.Ε.Ε. στη βασική ειδικότητα των Χημικών Μηχανικών, μετά από την επιτυχή συμμετοχή τους στις εξετάσεις για τη χορήγηση άδειας άσκησης επαγγέλματος από τον 9/2017.



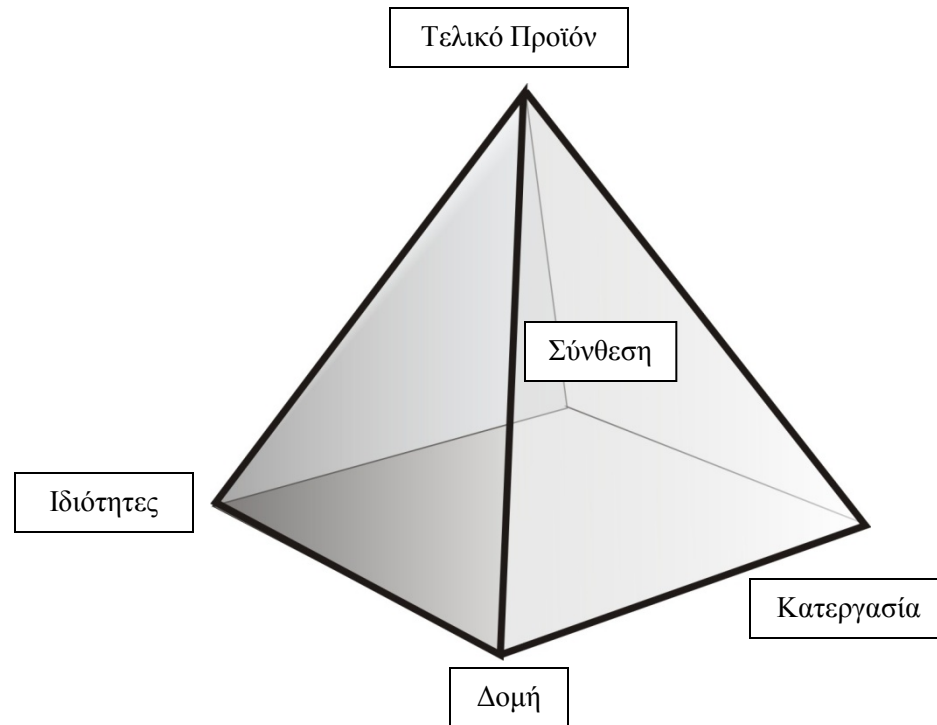
Τι είναι ο Μηχανικός Επιστήμης Υλικών;

Ο Μηχανικός Επιστήμης Υλικών είναι ο μηχανικός που συνδυάζοντας τις βασικές αρχές επιστημών (Φυσική, Χημεία, Μαθηματικά, Βιολογία, Μηχανική και Οικονομικά) **σχεδιάζει και αναπτύσσει** διεργασίες και εγκαταστάσεις για τη **σύνθεση και κατεργασία** υλικών **κατά τον ωφελιμότερο τεχνικά, οικονομικά, περιβαλλοντικά και κοινωνικά τρόπο.**

Το σημαντικότερο χαρακτηριστικό των υλικών είναι οι **ιδιότητες** τους (μηχανικές, ηλεκτρικές, οπτικές, μαγνητικές, κλπ.) και **πως αυτές επηρεάζονται από την δομή** των υλικών, η οποία είναι άμεσα συνδεδεμένη τόσο με τις **μεθόδους σύνθεσης** όσο και με τις **διεργασίες κατεργασίας, επεξεργασίας και μορφοποίησης.**

Βασικό στοιχείο στην αριστοποίηση των επιθυμητών ιδιοτήτων των υλικών αποτελεί ο **χαρακτηρισμός δομής** σε πολλαπλές κλίμακες από την ατομική στην μακροσκοπική με τη χρήση αναλυτικών φυσικών-χημικών μεθόδων αιχμής.

Σχεδόν οτιδήποτε χρησιμοποιούμε σήμερα είναι κατασκευασμένο από ένα υλικό που έχει τροποποιηθεί ή έχει σχεδιαστεί από έναν Μηχανικό Επιστήμης Υλικών ώστε να έχει καλύτερες ιδιότητες, επιδόσεις και υψηλότερο κοινωνικό αντίκτυπο.



Σχηματική αναπαράσταση των τεσσάρων βασικών αξόνων και ο συνδυασμός τους που αποτελούν το αντικείμενο του Μηχανικού Επιστήμης των Υλικών

Παρουσίαση του Τμήματος – Προσωπικό και Διοίκηση

Προσωπικό του Τμήματος

- ✓ Συνολικά μέλη Δ.Ε.Π. (Διδακτικό Ερευνητικό Προσωπικό): 23
 - 13 Καθηγητές Α' Βαθμίδας
 - 9 Αναπληρωτές Καθηγητές
 - 1 Επίκουρος Καθηγητής
- ✓ Συνολικά μέλη Ε.ΔΙ.Π. (Εργαστηριακό Διδακτικό Προσωπικό): 5
- ✓ Συνολικά μέλη Ε.Τ.Ε.Π. (Ειδικό Τεχνικό Εργαστηριακό προσωπικό): 5
- ✓ Μέλη της Γραμματείας Τ.Μ.Ε.Υ.: 4 (e-mail Γραμματείας: **gramylik@uoi.gr**)
- ✓ Διδάσκοντες με Σύμβαση Ακαδημαϊκής Εμπειρίας: 5

Διοίκηση του Τμήματος

Όργανα Διοίκησης του Τ.Μ.Ε.Υ. είναι η Γενική Συνέλευση και ο Πρόεδρος αυτού. Η Γενική Συνέλευση (Γ.Σ.) απαρτίζεται από τα μέλη Δ.Ε.Π. του Τμήματος, τον Πρόεδρο και τον Αναπληρωτή Πρόεδρο του Τμήματος, από τους εκπροσώπους Ε.ΔΙ.Π., Ε.Τ.Ε.Π., καθώς και από εκπροσώπους των μεταπτυχιακών και προπτυχιακών φοιτητών.

Τομείς του Τμήματος

Τομέας I: Χημείας Υλικών και Διεργασιών

Τομέας II: Φυσικής Υλικών και Υπολογιστικής Επιστήμης Υλικών

Τομέας III: Μηχανικής Υλικών και Ευφύων Τεχνολογιών



Κτιριολογικές Υποδομές Τ.Μ.Ε.Υ.

Χώρος	Μεικτό Εμβαδόν (σε m ²)
Μεταβατικό Κτίριο (Κτίριο Διοίκησης)	580
Προκατασκευασμένο Κτίριο Ε1	610
Άλλα Τμήματα Π.Ι. (Χημείας, Φυσικής)	100
Νέο Κτίριο	3580
Σύνολο	4870
	(λειτουργικά: ~3000)



Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών Τ.Μ.Ε.Υ.



Το Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών (Π.Π.Σ.) του Τμήματος περιλαμβάνει θεωρητικά και εργαστηριακά μαθήματα σχετικά με την δομή, τις ιδιότητες, και τις κατεργασίες των υλικών. Αντικείμενα της εκπαίδευσης αποτελούν υλικά όπως είναι τα μέταλλα, τα πολυμερή, τα κεραμικά, τα σύνθετα, τα μαγνητικά, τα οπτικά και ηλεκτρονικά υλικά. Υπάρχουν τέσσερις κύριες ομάδες μαθημάτων:

- ✓ **Μαθήματα υποδομής** Μαθηματικής, Φυσικής ή Χημικής κατεύθυνσης.
- ✓ **Μαθήματα πυρήνα επιστήμης και τεχνολογίας υλικών**, ανεξάρτητα κατηγορίας υλικών.
- ✓ **Μαθήματα εξειδίκευσης** που καλύπτουν ειδικές κατηγορίες υλικών / διεργασιών / τεχνικών χαρακτηρισμού κλπ.
- ✓ **Μαθήματα υπολογιστικών τεχνικών και προσομοιώσεων**, προσαρμοσμένων στην επιστήμη και τεχνολογία υλικών, που έχουν σαν στόχο την κατανόηση των ιδιοτήτων των υλικών, καθώς επίσης και τον σχεδιασμό νέων προηγμένων υλικών.

Το σύνολο των απαιτούμενων μαθημάτων του προγράμματος σπουδών και της διπλωματικής για τη λήψη διπλώματος αντιστοιχεί σε **300 ECTS (ή 30 ECTS/εξάμηνο)**

(Ευρωπαϊκό Σύστημα Πιστωτικών Μονάδων ή European Credit Transfer System or ECTS)

Μαθήματα Π.Π.Σ. Τ.Μ.Ε.Υ. 1^ο Εξαμήνου

Κωδικός Μαθήματος	Τίτλος μαθήματος	Ώρες/Εβδομ. Δ Φ Ε			ΔΜ	ECTS
	ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ					
ETY 101	Φυσική Ι (Μηχανική-Κυμάνσεις)	3	1		4	4
ETY 102	Χημεία Ι (Ανόργανη Χημεία)	3	1		4	4
ETY 103	Μαθηματικά Ι (Διαφορικός & Ολοκληρωτικός Λογισμός: Συναρτήσεις μιας μεταβλητής)	3	1		4	4
ETY 104	Υπολογιστές Ι (Εισαγωγή, Γλώσσες Προγραμματισμού)	2		2	4	4
ETY 105	Εργαστήρια Γενικής Χημείας	1		3	4	6
ETY 305	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών	3		1	4	4
ETY 108	Προπαρασκευαστικό Μάθημα Ξένης Γλώσσας (Αγγλικά, Γαλλικά, Γερμανικά)	2			4	4
						ΣΥΝ. 30

Δ: Διδασκαλία • Φ: Φροντιστήρια/Ασκήσεις • Ε: Εργαστήρια • ΔΜ: Διδακτικές μονάδες



Παραδόσεις Μαθημάτων Π.Π.Σ. Τ.Μ.Ε.Υ. 1^ο Εξαμήνου

Α' Έτος

Ωρα	Δευτέρα	Τρίτη	Τετάρτη	Πέμπτη	Παρασκευή
9:00-10:00	Εργαστήριο Γενικής Χημείας (105) Κτίριο Τμήματος Υλικών	Θεωρία εργαστηρίου Γενικής Χημείας (105), (Δ)	Φυσική Ι (101), (Δ)	Φυσική Ι (101), (Δ)	Εργαστήριο μαθήματος "Υπολογιστές Ι" (104) (Αίθουσα Π3, Μεταβατικό κτίριο)
10:00-11:00			Υπολογιστές Ι (104), (Δ)	Μαθηματικά Ι (103), (Δ)	
11:00-12:00					
12:00-13:00					
13:00-14:00		Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών (305), (Δ)			
14:00-15:00					
15:00-16:00		Υπολογιστές Ι (104), (Δ)	Μαθηματικά Ι (103), (Δ)	Εισαγωγή στην Επιστήμη των Υλικών (305), (Δ)	
16:00-17:00					
17:00-18:00		Χημεία Ι (102), (Δ)	Χημεία Ι (102), (Δ)	Προπαρασκευαστικό μάθημα ξένης γλώσσας (108), (Δ)	
18:00-19:00					
19:00-20:00					
20:00-21:00					

Δ: Διαδικτυακά

ΦΠ : Φυσική παρουσία



Επαγγελματικά Δικαιώματα Αποφοίτων

- ✓ Οι απόφοιτοι του Τμήματος Μηχανικών Επιστήμης Υλικών εντάσσονται στο μητρώο του Τεχνικού Επιμελητηρίου Ελλάδος (Τ.Ε.Ε.) στη βασική ειδικότητα των Χημικών Μηχανικών με την υπ' αριθμ. Β90/Σ15/2017 απόφαση του Τ.Ε.Ε., μετά από την επιτυχή συμμετοχή τους στις εξετάσεις για τη χορήγηση άδειας άσκησης επαγγέλματος.
- ✓ Με απόφαση της Διοικούσας του Τ.Ε.Ε. υπ. Αριθμ. [Α140/Σ39/2018](#) (Διαύγεια: ΑΔΑ_728846Ψ842-ΣΥΜ) έχει αποδοθεί στους Μηχανικούς Επιστήμης Υλικών ευρύ μέρος των επαγγελματικών δικαιωμάτων του Χημικού Μηχανικού στον Τομέα των Υλικών και συγκεκριμένα, με βάση την παράγραφο 2, άρθρο 8, ΦΕΚ τ. Α' 187/05-11-2018, Π.Δ. 99, τα δικαιώματα «δ έως και μγ».
- ✓ Επίσης, στην ίδια απόφαση της Διοικούσας του Τ.Ε.Ε. υπ. Αριθμ. [Α140/Σ39/2018](#) (Διαύγεια: ΑΔΑ_728846Ψ842-ΣΥΜ) αναφέρεται ότι: «το γενικό μέρος (άρθρα 1 και 2 του ΦΕΚ τ. Α' 187/05-11-2018, Π.Δ. 99) ισχύει βέβαια και για τους Μηχανικούς Επιστήμης Υλικών, της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων».

Επαγγελματικά Δικαιώματα Αποφοίτων

Παράγραφος 2, άρθρο 8, ΦΕΚ τ. Α' 187/05-11-2018, Π.Δ. 99, τα δικαιώματα «δ έως και μγ», δηλαδή τα εξής:

δ. Εκπόνηση μελετών βιομηχανιών κατεργασίας και μορφοποίησης μετάλλων και κραμάτων.

ε. Εκπόνηση μελετών βιομηχανιών παραγωγής και επεξεργασίας μεταλλουργικών κόνεων, σύνθετων και άλλων υλικών.

στ. Εκπόνηση μελετών βιομηχανιών παραγωγής πυρίμαχων υλικών, κεραμικών προϊόντων και προϊόντων υάλου, παραγωγής τσιμέντου, μονωτικών και πληρωτικών υλικών, κονιαμάτων, κ.λπ..

ια. Ανάπτυξη, σχεδιασμός και έλεγχος ποιότητας των υλικών.

ιβ. Χαρακτηρισμός και τυποποίηση υλικών.

ιγ. Επιλογή και εφαρμογή υλικών σε εξοπλισμό εγκαταστάσεων.

ιδ. Διάγνωση και αντιμετώπιση φθορών, συντήρηση και προστασία των μνημείων Πολιτιστικής Κληρονομιάς.

ιστ. Εκπόνηση Χημικών Μελετών και Έρευνας.

ιη. Εκπόνηση μελετών και έκδοση πιστοποιητικών ελέγχου απολυμάνσεων και εντομοκτονιών δημοσίων και ιδιωτικών χώρων.

ιθ. Διενέργεια φυσικοχημικών και μικροβιολογικών αναλύσεων και Διεύθυνση εργαστηρίων ελέγχου.

κθ. Εκπόνηση μελετών επιλογής καταλληλότητας μετάλλων, κραμάτων, υλικών για απαιτητικές χρήσεις και αντίξοες συνθήκες (π.χ. έκθεση σε υψηλή πίεση, σε υψηλές ή εξαιρετικά χαμηλές θερμοκρασίες, σε δυναμικές καταπονήσεις, για αντοχή σε περιπτώσεις σεισμών, κακόβουλων πράξεων, τρομοκρατικών ενεργειών κ.τ.λ., κράματα με υπερυψηλή αντοχή, με αντοχή σε εκτριβή ή έντονα αντιδιαβρωτική δράση κ.ά.).

λα. Εκπόνηση μελετών ενεργειακής απόδοσης, αναβάθμισης και εξοικονόμησης ενέργειας κτηριακού κελύφους.

λγ. Ενεργειακοί έλεγχοι/επιθεωρήσεις.

μα. Ανάπτυξη και σχεδιασμός συστημάτων περιβαλλοντικής διαχείρισης και ποιότητας

μβ. Εκπόνηση Περιβαλλοντικών μελετών και μελετών Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων και Στρατηγικής Περιβαλλοντικής Εκτίμησης.

μγ. Ανάπτυξη συστημάτων περιβαλλοντικού ελέγχου (Eco audit).»

Σημαντική Επισήμανση για το Δίπλωμα που θα Αποκτήσετε

Με βάση το ΦΕΚ, τεύχος Β', 3987/14-09-2018 από την διαπιστωτική απόφαση του Υπουργού Παιδείας και Θρησκευμάτων για την υπαγωγή τμημάτων της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων στις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 46 του ν. 4485/2017 (Α'114), προκύπτει η ισοτιμία του διπλώματος με ενιαία και αδιάσπαστο τίτλο σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου και συγκεκριμένα αναφέρεται:

Ότι η επιτυχής ολοκλήρωση του πρώτου κύκλου σπουδών, που οργανώνεται στα Τμήματα: α) Μηχανικών Επιστήμης Υλικών και β) Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής, της Πολυτεχνικής Σχολής του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, οδηγεί στην απονομή ενιαίου και αδιάσπαστου τίτλου σπουδών μεταπτυχιακού επιπέδου (integrated master), στην ειδικότητα εκάστου Τμήματος, επιπέδου 7 του Εθνικού και Ευρωπαϊκού Πλαισίου Προσόντων.

Επομένως μετά την απόκτηση του Διπλώματος, λόγω της ανωτέρω διαπιστωτικής απόφασης (που ισχύει για όλα τα Πολυτεχνεία και Πολυτεχνικές Σχολές της χώρας) που βασίζεται στο σύνολο των 300 ECTS (30 ECTS/εξάμηνο) μπορείτε να εκπονήσετε σπουδές ως υποψήφιοι διδάκτορες απευθείας για την απόκτηση διδακτορικού διπλώματος (εάν το επιθυμείτε).

Σημαντική Επισήμανση για τις Παραδόσεις Μαθημάτων/Εργαστηρίων

Με βάση την κοινή υπουργική απόφαση (Κ.Υ.Α.) Β' 3707 υπ' αριθμ. 115744/Ζ1/04-09-2020 προκύπτουν τα εξής:

Τα **θεωρητικά υποχρεωτικά μαθήματα** (που στο 1ο εξάμηνο όλα είναι υποχρεωτικά) με εγγεγραμμένους φοιτητές περισσότερους από πενήντα (50), που ισχύει στην δικιά σας περίπτωση, οι παραδόσεις **θα γίνονται διαδικτυακά εξ'αποστάσεως** και στο Πανεπιστήμιο Ιωαννίνων έχει υιοθετηθεί για το σκοπό αυτό η πλατφόρμα MS Teams (όπως κάνουμε σήμερα).

Ο αριθμός των διδασκόντων και το βαρύ εκπαιδευτικό έργο δεν επιτρέπει τον σχηματισμό πολλαπλών τμημάτων για να γίνει η διδασκαλία διά ζώσης. Οι αίθουσες που έχει το Τ.Μ.Ε.Υ. επιτρέπουν την διδασκαλία κατά μέγιστο όριο από 12 έως 26 φοιτητές/τριες.

Τα **εργαστηριακά υποχρεωτικά μαθήματα (Υπολογιστές Ι και Χημείας)** θα **διεξαχθούν αποκλειστικά δια ζώσης** με συμμετοχή κατά ανώτατο όριο έως τριάντα (30) εγγεγραμμένων φοιτητών ανά ομάδα* σε συγκεκριμένους χώρους όπου θα διατηρούνται όλες οι απαιτήσεις ορθής διεξαγωγής με βάση τις οδηγίες του Εθνικού Οργανισμού Δημόσιας Υγείας (Ε.Ο.Δ.Υ.).

*Εφόσον ο χώρος επιτρέπει τον αριθμό 30 φοιτητών με βάση τις οδηγίες του Ε.Ο.Δ.Υ.

Ανάλυση Χρήσης MS Teams και Ecourse για τις Παραδόσεις Μαθημάτων

1) Να έχετε λάβει αριθμό μητρώου, να έχετε ενεργοποιήσει τον ακαδημαϊκό σας λογαριασμό και να έχετε **λειτουργικό email της μορφής stm0xxxx@uoi.gr**. Για την ενεργοποίηση του ακαδημαϊκού λογαριασμού δείτε εδώ:

<https://www.uoi.gr/it/odigos-eggrafis-kai-parakoloythisis-mathimaton-ptoeton-foiton/>

2) Να εγγραφείτε στην **Πλατφόρμα Ασύγχρονης Τηλεκπαίδευσης** του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων <http://ecourse.uoi.gr> επιλέγοντας το εκάστοτε μάθημα. Η εγγραφή αυτή είναι εξαιρετικά σημαντική δεδομένου ότι:

(α) Όλο το υλικό του μαθήματος (διαφάνειες, σημειώσεις κα) είναι αναρτημένο εκεί.

(β) Η επικοινωνία των διδασκόντων του μαθήματος με τους φοιτητές (ανακοινώσεις) θα γίνεται μέσω της πλατφόρμας ecourse.

3) Μετά την εγγραφή σας, θα βρείτε **αναρτημένο στις ανακοινώσεις του ecourse** τον κωδικό για να εγγραφείτε στην ομάδα του μαθήματος στο MS Teams. Στην ίδια ανακοίνωση θα βρείτε την «Αποδοχή Δικαιωμάτων Πνευματικής Ιδιοκτησίας» που αφορά τα μαθήματα εξ αποστάσεως και την οποία θα πρέπει να διαβάσετε πριν συνεχίσετε.

4) Θα πρέπει να **εγκαταστήσετε την εφαρμογή MS Teams** στον υπολογιστή σας ή σε όποια άλλη συσκευή θα χρησιμοποιήσετε για να παρακολουθήσετε το μάθημα. Σημειώνεται ότι για τις διαλέξεις δεν απαιτείται κάμερα παρά μόνο μικρόφωνο σε περίπτωση που θέλετε να υποβάλλετε ερωτήσεις. Οδηγίες για την εγκατάσταση και χρήση του MS Teams υπάρχουν στη σελίδα: <https://www.uoi.gr/ex-apostaseos-mathimata-meso-tis-platformas-sygchronis-ekpaideysis-msteams>

5) Στην εφαρμογή MS Teams πρέπει να **εγγραφείτε (join team) στην ομάδα του εκάστοτε μαθήματος** χρησιμοποιώντας τον κωδικό από το βήμα (3). Η εγγραφή αυτή θα πρέπει να γίνει μία μόνο φορά πριν την έναρξη των μαθημάτων. Κατόπιν στο ημερολόγιο (calendar) του MS Teams θα βρείτε προγραμματισμένες τις ημερομηνίες και ώρες των διαλέξεων με βάση το ωρολόγιο πρόγραμμα.

6) Την καθορισμένη ώρα θα πρέπει να **συνδεθείτε στη διάλεξη**. Επισημαίνεται ότι κατά τη διαδικασία σύνδεσης στη διάλεξη, αλλά και σε όλη τη διάρκεια της διάλεξης θα πρέπει να έχετε απενεργοποιημένη την κάμερα και το μικρόφωνό σας.

Γενικές Πληροφορίες για Νέους/Νέες Φοιτητές/τριες

- ✓ Γενικές πληροφορίες για το Π.Π.Σ. του Τ.Μ.Ε.Υ.
- ✓ Εγγραφή, Φοίτηση και Διάρκεια Φοίτησης
- ✓ Δικαιώματα και Υποχρεώσεις φοιτητών/τριών
- ✓ Φοιτητική Ταυτότητα
- ✓ Αναστολή φοίτησης
- ✓ Εγγραφή σε νέο εξάμηνο και δηλώσεις μαθημάτων
- ✓ Διδακτικά Συγγράμματα
- ✓ Διδασκαλία Ξένης Γλώσσας
- ✓ Εργαστηριακή Εκπαίδευση
- ✓ Πρόγραμμα Ανταλλαγής Erasmus+
- ✓ Πρακτική Άσκηση
- ✓ Διπλωματική Εργασία
- ✓ Αξιολόγηση μαθημάτων και διδασκόντων
- ✓ Ακαδημαϊκός Σύμβουλος Σπουδών
- ✓ Εξετάσεις, Εξεταστικές περιόδους και Βαθμολογίες
- ✓ Βαθμός Διπλώματος και Παράρτημα Διπλώματος (Diploma Supplement)
- ✓ Απονομή Διπλώματος, αντίγραφα, βεβαιώσεις

Πρώτη πληροφόρηση από τον οδηγό σπουδών που είναι αναρτημένος στο www.materials.uoi.gr και στην συνέχεια από την Γραμματεία, την Διοίκηση και το προσωπικό

ΕΥΧΑΡΙΣΤΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΑΣ!!

ΚΑΛΗ ΑΡΧΗ!!!

ΜΕΝΟΥΜΕ ΑΣΦΑΛΕΙΣ ΚΑΙ ΥΓΙΕΙΣ!!!

