

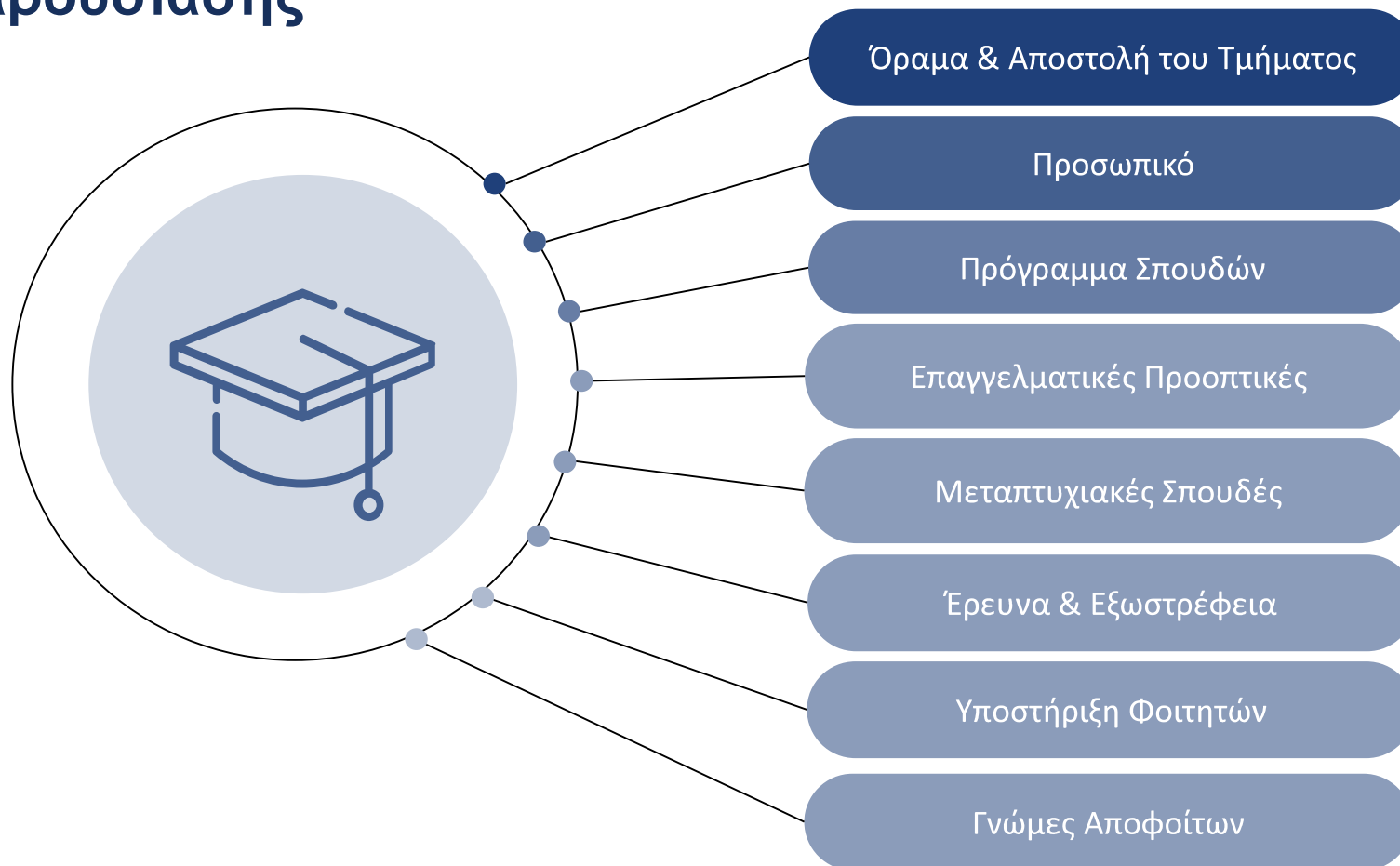


# Πανεπιστήμιο Πειραιώς

Τμήμα Βιομηχανικής Διοίκησης & Τεχνολογίας

[www.tex.unipi.gr](http://www.tex.unipi.gr)

## Δομή Παρουσίασης



## Το Τμήμα



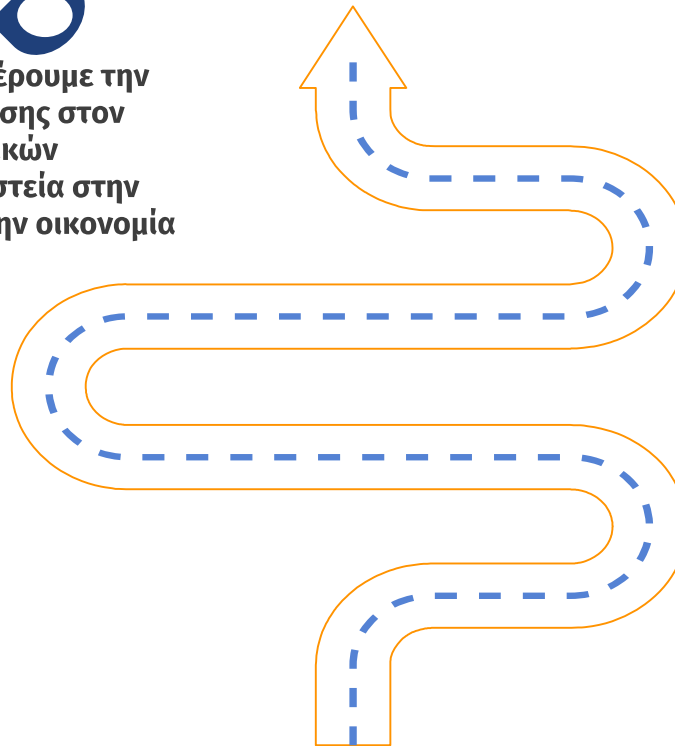


# Όραμα & Αποστολή του Τμήματος

## Όραμα



“Το όραμά μας είναι να προσφέρουμε την υψηλότερη ποιότητα εκπαίδευσης στον τομέα της Διοίκησης Βιομηχανικών Συστημάτων με σκοπό την αριστεία στην έρευνα και τη διασύνδεση με την οικονομία και την κοινωνία”



## Αποστολή



“Η υποστήριξη της βιομηχανίας και των επιχειρήσεων έντασης τεχνολογίας με τη διαμόρφωση επιστημόνων και την εκπαίδευση διοικητικών στελεχών με ηθικές αξίες που θα είναι σε θέση:

- να διαχειριστούν και να αξιοποιήσουν τις νέες τεχνολογίες στο χώρο των επιχειρήσεων
- να συμβάλλουν άμεσα σε καίρια θέματα που απασχολούν την ανάπτυξη της Ε.Ε.
- να δραστηριοποιηθούν στην έρευνα, την ανάπτυξη και τη βελτίωση μεθόδων παραγωγής βιομηχανικών προϊόντων, στην προστασία του περιβάλλοντος και στη διαχείριση ενέργειας
- να ενταχθούν άμεσα στην Ευρωπαϊκή και παγκόσμια αγορά εργασίας”

## Προσωπικό

### Καθηγητές

- Β. Δεδούσης
- Δ. Εμίρης
- Δ. Καραλέκας
- Σ. Μοσχούρης
- Δ. Σιδηράς
- Σ. Σοφianoπούλου
- Α. Φλάμος
- Γ. Χονδροκούκης

### Αναπληρωτές Καθηγητές

- Ι. Γιαννατσής
- Κ. Κωστόπουλος
- Ν. Ραχανιώτης
- Χ. Σιοντόρου
- Τ. Ταμπουρατζή
- Δ. Ψυχογιός

### Επίκουροι Καθηγητές

- Π. Ειρηνάκης
- Ν. Χατζηνταή

### Επιπλέον Ανθρώπινοι Πόροι

- *Διδάσκοντες:*  
3 Πανεπιστημιακοί  
Υπότροφοι  
1 Ε.Ε.Δ.Ι.Π.
- *Διοικητικό*  
*Προσωπικό:*  
4 διοικητικοί  
υπάλληλοι  
3 Ε.Τ.Ε.Π.
- *Τεχνικοί Σύμβουλοι:*  
1 Ι.Δ.Α.Χ.  
1 εξ. συνεργάτης

# Προπτυχιακό Πρόγραμμα Σπουδών



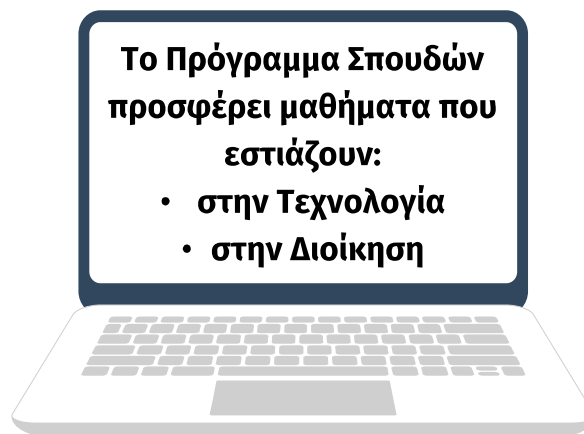
Πρόγραμμα Σπουδών  
πλήρως πιστοποιημένο από  
την Εθνική Αρχή Ανώτατης  
Εκπαίδευσης  
εξασφαλίζοντας εκπαίδευση  
υψηλής ποιότητας και  
πτυχίο με διεθνή  
αναγνώριση



Αριθμός μαθημάτων  
για απόκτηση πτυχίου  
48 – 4 έτη/8 εξάμηνα  
σπουδών



Υποχρεωτικά  
μαθήματα  
44  
Μαθήματα Επιλογής  
19



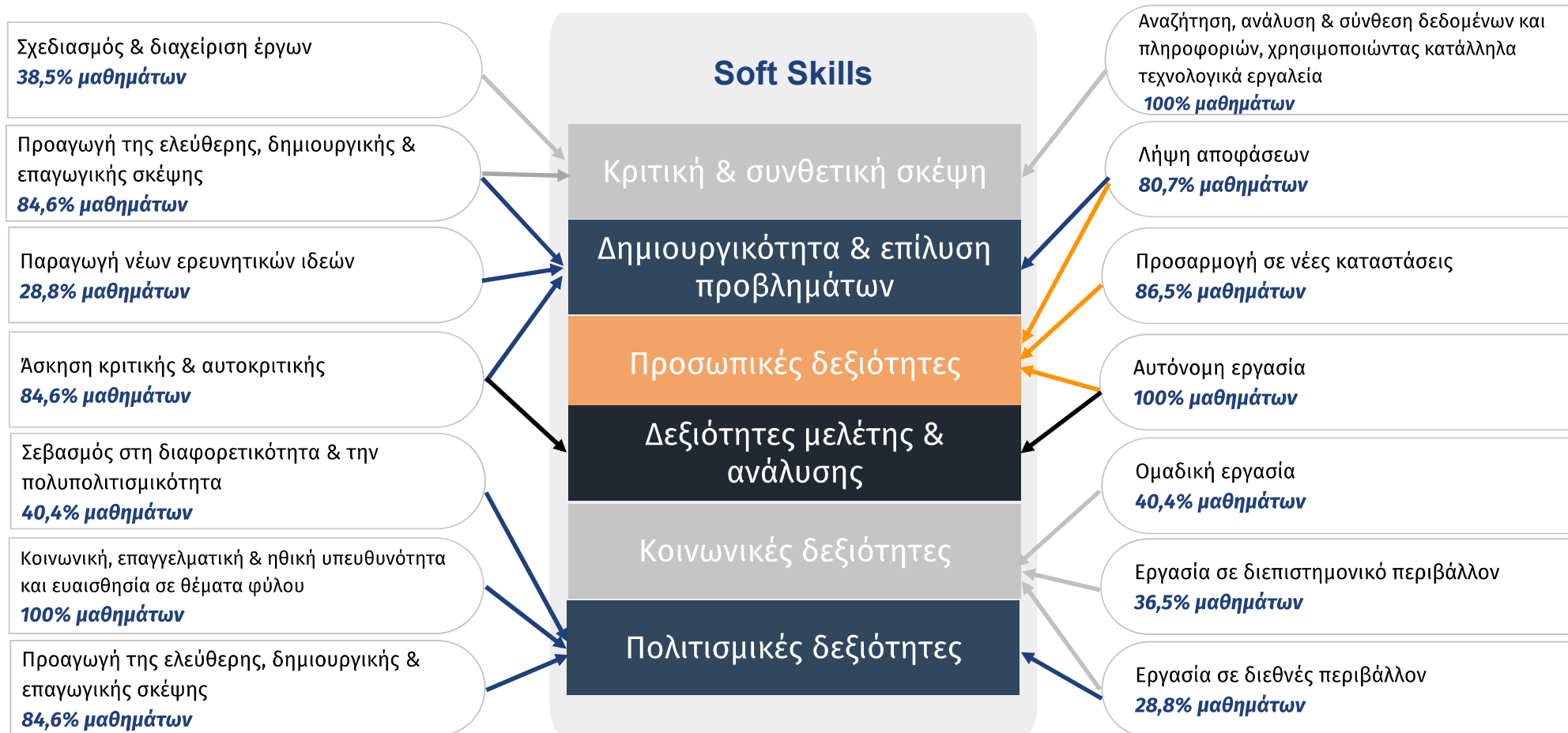
Αριθμός προσφερόμενων  
μαθημάτων  
**63**



- Μαθήματα Τεχνολογίας: 40%
- Μαθήματα Διοίκησης: 40%
- Μαθήματα IT: 20%
- Μαθήματα σχετικά με:
  - την Καινοτομία: 24,59%
  - την Επιχειρηματικότητα: 16,4%
  - την Ηθική στις Επιχειρήσεις: 11,5%
  - τη Βιοηθική: 8,2%

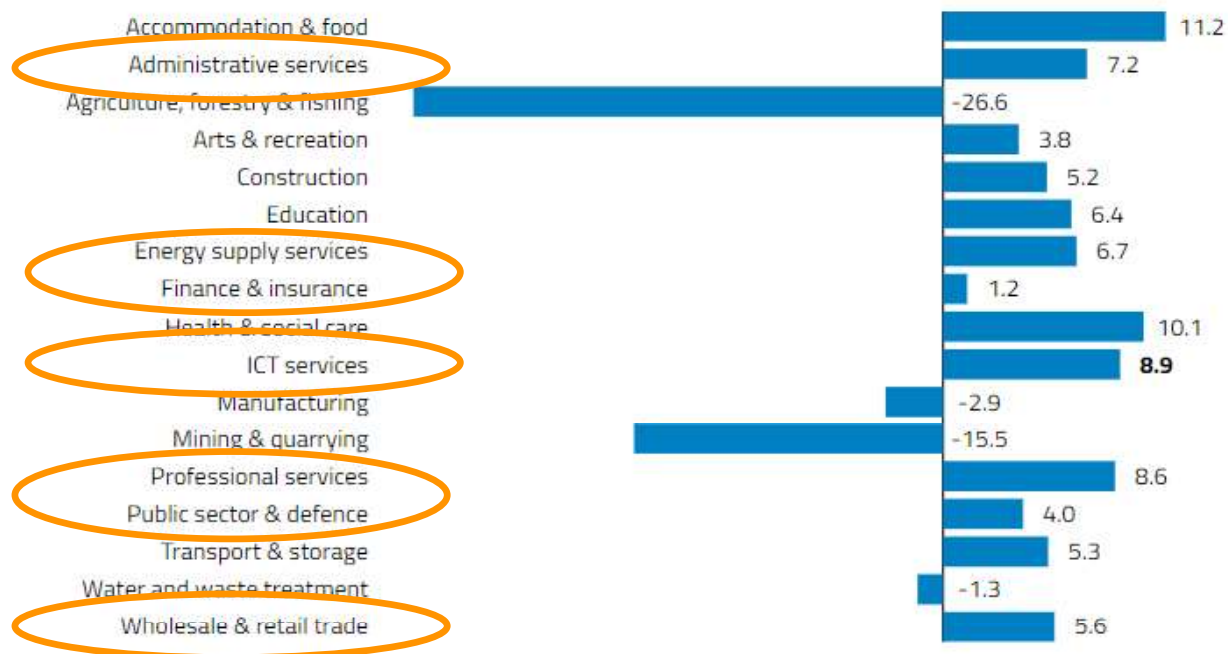
<http://www.tex.unipi.gr/undergraduate/courses/>

# Ανάπτυξη Κρίσιμων “Ήπιων” Δεξιοτήτων (soft skills)



# Επαγγελματικές Προοπτικές: Το Τμήμα στη Σύγχρονη Αγορά Εργασίας 1/3

Future employment growth (% change) in EU27 in 2020-2030 across sectors



**Διαμόρφωση  
 επιστημόνων για τη  
 στελέχωση κλάδων  
 αιχμής**

Πηγή: CEDEFOP, Skills panorama, 2020



## Επαγγελματικές Προοπτικές: Το Τμήμα στη Σύγχρονη Αγορά Εργασίας 2/3

Figure 1: Emergence of clusters of professions of the future, 2020-2022

Ανάπτυξη γνώσεων και δεξιοτήτων για τα επαγγέλματα του μέλλοντος

Professional Cluster	Number of opportunities (per 10,000)	
	2020	2022
figures extrapolated from data for 20 economies (LinkedIn)		
Data and AI	78	123
Engineering and Cloud Computing	60	91
People and Culture	47	58
Product Development	32	44
Sales, Marketing and Content	87	125
figures extrapolated from data for the United States (Burning Glass)		
Care Economy	193	260
Green Economy	9	14
ALL CLUSTERS	506	715

Πηγή: World Economic Forum, Jobs of Tomorrow, 2020

## Επαγγελματικές Προοπτικές: Το Τμήμα στη Σύγχρονη Αγορά Εργασίας 3/3





## Κλάδοι Απασχόλησης Αποφοίτων του Τμήματος

Κλάδος	Ποσοστό
<b>Υπηρεσίες</b>	50,0%
Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες	18,7%
Logistics	18,7%
Συμβουλευτική/μελετητική	9,4%
Τουριστικές υπηρεσίες	3,2%
<b>Βιομηχανία</b>	31,4%
Βιομηχανία μηχανολογικών κατασκευών και εξαρτημάτων	12,6%
Βιομηχανία τροφίμων και ποτών	9,5%
Χημική βιομηχανία/πλαστικά	3,1%
Φαρμακοβιομηχανία	3,1%
Βιομηχανία πετρελαιοειδών	3,1%
Πρωτογενής παραγωγή	6,2%
Ναυτιλία	3,1%
Πληροφορική	3,1%
Τηλεπικοινωνίες	3,1%
Δημόσια διοίκηση	3,1%

# Έρευνα & Εξωστρέφεια του Τμήματος



## Ερευνητικά Εργαστήρια του Τμήματος

- Σύγχρονων Τεχνολογιών Παραγωγής & Ελέγχου
- Προσομοίωσης Βιομηχανικών Διεργασιών
- Πληροφοριακών Συστημάτων Παραγωγής
- Τεχνοοικονομικής Ενεργειακών Συστημάτων
- Διοίκησης και Οικονομικής των Βιομηχανικών Επιχειρήσεων
- Καινοτόμου και Βιώσιμης Διαχείρισης Εφοδιαστικών Αλυσίδων



## Μεταπτυχιακές Σπουδές



<https://texmaster.unipi.gr/>

# Υποστήριξη Φοιτητών 1/2


## Ηλεκτρονική μάθηση

- Μαθήματα
- Εγχειρίδια
- Σχτικά
- Επικοινωνία
- Επιλογές Κρίσης

Σχολή - Τμήμα: Πανεπιστήμιο Πειραιώς » Ναυτιλία και Θεωρητικές » Τμήμα Βιομηχανικής Διοίκησης και Τεχνολογίας » Προπτυχιακό

Εγγραφή	Μάθημα (Κωδικός)	Εκπαιδευτής	Τύπος
▲	ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ (BDT219)	Χατζηρυσά Νικολέτα	🔒
□	Βιομηχανικές Διεργασίες I (BDT233)	Δημήτριος Σιδεράς	🔒
□	Βιομηχανικές Διεργασίες II (BDT238)	Βασίλειος Δεδοσύης, Δημήτριος Σιδεράς	🔒
▲	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΛΩΔΙ I (BDT228)	Χριστίνα Σουτσόρου	🔒
▲	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΑΛΩΔΙ II (BDT230)	Χριστίνα Σουτσόρου, Δημήτριος Σιδεράς	🔒
▲	ΒΙΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (BDT210)	Χριστίνα Σουτσόρου	🔒
□	Διασφάλιση & Έλεγχος Ποιότητας (BDT246)	Παύλος Εφηνιάδης	🔒
□	Διαχείριση Δεδομένων και Γλώσσες Προγραμματισμού (BDT236)	Τατιάνα Ταμπορατζή	🔒
□	Διαχείριση Κινδύνου σε Συστήματα Παραγωγής (7ο Εξάμηνο - Επιλογή) (BDT227)	Ραχωνιώτης Νικόλαος	🔒
▲	Διαχείριση φυσικών πόρων και περιβάλλον (BDT218)	Δ. Σιδεράς & Χριστίνα Σουτσόρου	🔒
□	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (TEMAP22)	Αναηλ. Καθ. Σωκράτης Μοσχούρης	🔒
□	Διοίκηση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων I	Κωνσταντίνος Κωστόπουλος	🔒
□	Διοίκηση Γνώσης και Οργανωσιακής Αλλαγής- Προπτυχιακό (BDT193)		
□	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (TEPAR 41)		


η-Τάξη Πανεπιστημίου Πειραιώς





**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ**  
**www.unipi.gr**  
**Υπηρεσία Πληροφόρησης Φοιτητών**  
**Είσοδος Φοιτητή**

## Ηλεκτρονική γραμματεία


## Πρακτική άσκηση


**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ**  
 ΤΜΗΜΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ


Πρακτική Άσκηση



Υπόθεση Σωκράτης Μοσχούρης



Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης




Σύμβα Γραφείου Πρακτικής Άσκησης

**ΑΣΚΗΣΜΕΝΟ**

Η Πρακτική Άσκηση είναι τη δυνατότητα στους φοιτητές του να έλθουν σε επαφή με τους χώρους εργασίας, να αποκτήσουν κατώτερης γνώσης, να συμμετάσχουν ενεργά σε ομαδική εργασία και λήψη αποφάσεων, να αναπτύξουν τις δεξιότητές τους, να συμμετάσχουν στον σχεδιασμό και την υλοποίηση έργων και να αποκτήσουν εργασιακή εμπειρία.

## Υπηρεσίες & παροχές Ιδρύματος


**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ**  
 UNIVERSITY OF PIRAEUS

ΠΡΟΣΒΑΣΗ
ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΠΡΟΣΕΓΚΟΥ
ΣΥΝΔΕΣΗ

Πανεπιστήμιο
Διοίκηση
Σχολές
Έρευνα
Υπηρεσίες-Παροχές
Επικοινωνία

ΠΑΡΟΧΕΣ ΠΡΟΣ ΦΟΙΤΗΤΕΣ

Φοιτητική Μέριμνα

Βιβλιοθήκη

Διεθνή Προγράμματα

Ευρωπαϊκά Προγράμματα

Γραφείο Διασύνδεσης

Μονάδα Προσβασιμότητας

Ιατρείο

Συμβουλευτικό Κέντρο

Βραβεία - Υποτροφίες

05 ΔΕΚ 2022

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Γενικές Πληροφορίες

URegister

MyPassword

e-Γραμματεία

Ηλ. εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση

Helpdesk

Ηλ. Ταχυδρομείο

Διάθεση Λογισμικού για Εκπαιδευτική Χρήση

Wi-Fi και Eduroam

Σύνδεση στο VPN

Τηλεδιάσκεψη

ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗ ΣΩΗ

Πολιτιστικές Ομάδες

Φοιτητικοί Σύλλογοι

Φοιτητικές Παραστάσεις

Άλλες Δραστηριότητες

ΑΠΟΦΟΙΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ

Επιστημονική Ένωση Αποφοίτων Παν. Πειραιώς

# Υποστήριξη Φοιτητών 2/2

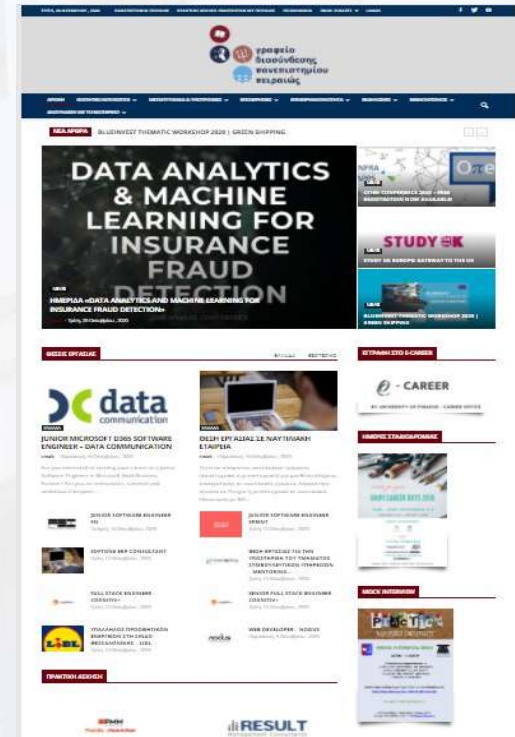
## Βιβλιοθήκη



## Πρόγραμμα erasmus



## Γραφείο διασύνδεσης







**Ευχαριστούμε Πολύ!**

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΩΣ