



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

Εθνικό και Καποδιστριακό  
Πανεπιστήμιο Αθηνών

ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ



## **Β20. Κανονισμός Σπουδών, Εκπόνησης Εργασιών, Πρακτικής Άσκησης, Κινητικότητας**

### **Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας**



**Μάρτιος 2022**



## Περιεχόμενα

Α΄ ΚΕΦΑΛΑΙΟ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ.....	5
ΑΡΘΡΟ 1 - Εκπαιδευτικοί στόχοι.....	5
ΑΡΘΡΟ 2 - Διάρθρωση σπουδών .....	6
ΑΡΘΡΟ 3 - Χρονική διάρκεια – Διδακτικό έργο.....	6
ΑΡΘΡΟ 4 - Δηλώσεις μαθημάτων χειμερινού και εαρινού εξαμήνου.....	7
ΑΡΘΡΟ 5 - Κατηγορίες μαθημάτων – Κανόνες επιλογής μαθημάτων.....	8
Β΄ ΚΕΦΑΛΑΙΟ - ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ .....	15
ΑΡΘΡΟ 6 - Κατανομή διδασκαλίας .....	15
ΑΡΘΡΟ 7 - Συγγράμματα και βοηθήματα .....	15
ΑΡΘΡΟ 8 - Αξιολόγηση διδασκόντων/ουσών από τους/τις φοιτητές/τριες.....	15
Γ΄ ΚΕΦΑΛΑΙΟ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ .....	16
ΑΡΘΡΟ 9 - Αξιολόγηση της επίδοσης των φοιτητών/τριών.....	16
ΑΡΘΡΟ 10 - Διεξαγωγή των εξετάσεων.....	16
ΑΡΘΡΟ 11 - Βαθμολογία .....	17
ΑΡΘΡΟ 12 - Αναγνωρίσεις Μαθημάτων .....	17
ΑΡΘΡΟ 13 - Παραρτήματα .....	19
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ .....	20
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ .....	24
ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ERASMUS.....	36



**ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΣΠΟΥΔΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ  
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ**

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**Α΄ ΚΕΦΑΛΑΙΟ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΘΡΩΣΗ ΣΠΟΥΔΩΝ**

**ΑΡΘΡΟ 1 - Εκπαιδευτικοί στόχοι**

Το Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας (ΤΤΨΒ) έχει σκοπό να αποτελέσει σημείο αναφοράς στην εκπαίδευση, στην έρευνα και στην ανάπτυξη της 4<sup>ης</sup> βιομηχανικής επανάστασης, όπως ορίζεται διεθνώς ως Industry 4.0. Η 4<sup>η</sup> βιομηχανική επανάσταση αποσκοπεί στη συνύπαρξη και διάδραση ανθρώπου και μηχανής, σε έναν ενοποιούμενο φυσικό, ψηφιακό και βιολογικό κόσμο με δυσδιάκριτα όρια.

Στόχος του Τμήματος είναι να γίνει σημείο αναφοράς στην Ελλάδα και το εξωτερικό για την 4<sup>η</sup> βιομηχανική επανάσταση, με άξονες τη συνεργασία ανθρώπου και μηχανής με ευφυείς τεχνολογίες και τον ψηφιακό μετασχηματισμό της βιομηχανίας.

Το Τμήμα προσφέρει ένα στιβαρό υπόβαθρο εκπαίδευσης σε τεχνολογίες που αφορούν: την ευρύτερη περιοχή της πληροφορικής και των τηλεπικοινωνιών με έμφαση στη διαχείριση και ανάλυση δεδομένων (μεγάλα δεδομένα, διαδίκτυο των πραγμάτων, βιομηχανικό διαδίκτυο των πραγμάτων), στους αυτοματισμούς (ρομποτική, αυτόματος έλεγχος, κυβερνοφυσικά συστήματα, τρισδιάστατη εκτύπωση, drones), στη διασύνδεση πληροφοριακών συστημάτων (ευρυζωνικά δίκτυα, υπολογιστική νέφους), στην έξυπνη διασύνδεση ανθρώπων και κυβερνοφυσικών συστημάτων, στην τεχνοοικονομική ανάλυση σε συνδυασμό με μεθόδους και πληροφοριακά συστήματα διοίκησης, λήψης και υποστήριξης αποφάσεων, εστιάζοντας στη σύγχρονη, ψηφιακή βιομηχανία και στη διοίκησή της.

Πρώτιστη μέριμνα του Τμήματος ήταν και παραμένει να προσφέρει υψηλού επιπέδου σπουδές στους/στις φοιτητές/τριές του τόσο στον τομέα της θεωρητικής εκπαίδευσης όσο και στους τομείς της πρακτικής εκπαίδευσης και της έρευνας. Επιδιώκει την πολύπλευρη επιστημονική τους εκπαίδευση αλλά και την καλλιέργεια της ελεύθερης, δημιουργικής και κριτικής σκέψης. Ταυτόχρονα, είναι προσανατολισμένο στην παραγωγή ενός πλούσιου και ποιοτικά αξιόλογου ερευνητικού έργου, ενώ καταβάλλει συστηματικές προσπάθειες να διευρύνει τους ορίζοντες και την εμβέλειά του στη διεθνή

επιστημονική κοινότητα. Αναλαμβάνει κάθε δυνατή πρωτοβουλία ώστε να αποτελέσει μοχλό ανάπτυξης του επιστημονικού πεδίου των τεχνολογιών ψηφιακής βιομηχανίας. Για αυτόν το λόγο, από την ίδρυσή του, το Τμήμα αποφάσισε να προσφέρει ένα πρόγραμμα σπουδών που βασίζεται στον διεπιστημονικό χαρακτήρα του πεδίου. Τα μαθήματα θεωρητικού και πρακτικού προσανατολισμού στο πρόγραμμα σπουδών μας έχουν σχεδιαστεί για να τροφοδοτήσουν αυτή την ανάγκη. Το Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών (Ε.Κ.Π.Α) σκοπεύει να αποτελέσει ένα πρωτοπόρο Τμήμα στο πεδίο των Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας. Σκοπός του Τμήματος είναι η παροχή υψηλής ποιότητας σπουδών για την εκπαίδευση επιστημόνων οι οποίοι θα διαθέτουν υψηλού επιπέδου γνώσεις, ικανότητες, δεξιότητες και πρακτική κατάρτιση, δίνοντας επίσης σημαντική έμφαση σε σύγχρονους σχετικούς τομείς της συγκεκριμένης επιστήμης.

## **ΑΡΘΡΟ 2 - Διάρθρωση σπουδών**

Ο πρώτος κύκλος σπουδών στο Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών συνίσταται στην παρακολούθηση Προγράμματος Σπουδών, το οποίο περιλαμβάνει μαθήματα που αντιστοιχούν κατ' ελάχιστο σε 240 πιστωτικές μονάδες, με ελάχιστη φοίτηση διάρκειας οκτώ (8) εξαμήνων σπουδών και ολοκληρώνεται με την απονομή πτυχίου.

## **ΑΡΘΡΟ 3 - Χρονική διάρκεια – Διδακτικό έργο**

1. Το Ακαδημαϊκό Έτος αρχίζει την 1η Σεπτεμβρίου και λήγει την 31η Αυγούστου ή όπως ορίζει η Σύγκλητος του Ιδρύματος. Το διδακτικό έργο κάθε ακαδημαϊκού έτους διαρθρώνεται χρονικά σε δύο (2) ακαδημαϊκά εξάμηνα, το χειμερινό και το εαρινό, των οποίων οι ακριβείς ημερομηνίες έναρξης και λήξης καθορίζονται από τη Συνέλευση του Τμήματος, εντός των πλαισίων που καθορίζονται με σχετικές αποφάσεις των αρμοδίων οργάνων του ιδρύματος και της σχολής.
2. Το χρονικό διάστημα διδασκαλίας για κάθε εξάμηνο περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο δεκατρείς (13) πλήρεις εβδομάδες, με ειδικότερο καθορισμό από τη Συνέλευση του Τμήματος. Μετά το πέρας της διδασκαλίας κάθε εξαμήνου σπουδών, ακολουθεί εξεταστική περίοδος μέγιστης χρονικής διάρκειας τεσσάρων (4) εβδομάδων, κατά την οποία εξετάζονται τα μαθήματα που διδάχθηκαν στο εξάμηνο αυτό. Επιπλέον, κατά το μήνα Σεπτέμβριο κάθε ακαδημαϊκού έτους λαμβάνει χώρα επαναληπτική εξεταστική περίοδος μέγιστης χρονικής διάρκειας τεσσάρων (4) εβδομάδων, κατά την οποία εξετάζονται όλα τα μαθήματα που διδάχθηκαν κατά τα δύο προηγούμενα εξάμηνα του συγκεκριμένου ακαδημαϊκού έτους.
3. Η παρουσία των φοιτητών στις εργαστηριακές ασκήσεις είναι υποχρεωτική. Με απόφαση της Συνέλευσης μπορεί να δίνεται, υπό προϋποθέσεις, δυνατότητα αναπλήρωσης ή εναλλακτικής πραγματοποίησης.
4. Οι φοιτητές/τριες δύνανται, ύστερα από αίτησή τους προς την Κοσμητεία της Σχολής Θετικών Επιστημών, να διακόψουν τη φοίτησή τους για χρονική περίοδο που δεν

υπερβαίνει τα δύο (2) έτη ή όπως ορίζουν οι εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις (αρ. 34 Ν.4777/2021) και οι κανονισμοί του ΕΚΠΑ. Η φοιτητική ιδιότητα αναστέλλεται κατά τον χρόνο διακοπής της φοίτησης.

5. Οι φοιτητές/τριες που

i) αποδεδειγμένα εργάζονται τουλάχιστον είκοσι (20) ώρες την εβδομάδα,

ii) οι φοιτητές/τριες με αναπηρία, καθώς και

iii) οι αθλητές/τριες που κατά τη διάρκεια των σπουδών τους ανήκουν σε αθλητικά σωματεία εγγεγραμμένα στο μητρώο της Γενικής Γραμματείας Αθλητισμού και α) για όσα έτη καταλαμβάνουν διάκριση 1ης έως και 8ης θέσης σε πανελλήνια πρωταθλήματα ατομικών αθλημάτων με συμμετοχή τουλάχιστον δώδεκα (12) αθλητών και οκτώ (8) σωματείων ή αγωνίζονται σε ομάδες των δύο ανώτερων κατηγοριών σε ομαδικά αθλήματα ή συμμετέχουν ως μέλη εθνικών ομάδων σε πανευρωπαϊκά πρωταθλήματα, παγκόσμια πρωταθλήματα ή άλλες διεθνείς διοργανώσεις υπό την Ελληνική Ολυμπιακή Επιτροπή ή β) συμμετέχουν έστω άπαξ, κατά τη διάρκεια της φοίτησής τους στο πρόγραμμα σπουδών για το οποίο αιτούνται την υπαγωγή τους σε καθεστώς μερικής φοίτησης, σε Ολυμπιακούς, Παραολυμπιακούς Αγώνες και Ολυμπιακούς Αγώνες Κωφών,

δύνανται να εγγράφονται ως φοιτητές/τριες μερικής φοίτησης, ύστερα από αίτησή τους που εγκρίνεται από την Κοσμητεία της σχολής. Για τους/τις φοιτητές/τριες που φοιτούν υπό καθεστώς μερικής φοίτησης, κάθε εξάμηνο προσμετράται ως μισό ακαδημαϊκό εξάμηνο και δεν μπορούν να δηλώνουν προς παρακολούθηση και να εξετάζονται σε αριθμό μεγαλύτερο από το ήμισυ των μαθημάτων του εξαμήνου που προβλέπει το πρόγραμμα σπουδών. Οι προϋποθέσεις υπαγωγής σε καθεστώς μερικής φοίτησης και οι λεπτομέρειες εφαρμογής των προαναφερόμενων προσαρμόζονται σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις (αρ. 34 Ν. 4777/2021) και τους σχετικούς κανονισμούς του ΕΚΠΑ.

#### **ΑΡΘΡΟ 4 - Δηλώσεις μαθημάτων χειμερινού και εαρινού εξαμήνου**

1. Κατά την έναρξη κάθε εξαμήνου ο/η φοιτητής/τρια υποβάλλει ηλεκτρονική δήλωση μαθημάτων η οποία περιέχει τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών που επιθυμεί να παρακολουθήσει και να εξεταστεί στο συγκεκριμένο εξάμηνο. Οι δηλώσεις μαθημάτων υποβάλλονται εντός προθεσμίας, η έναρξη και η λήξη της οποίας ανακοινώνεται από τη γραμματεία, κατόπιν απόφασης της Συνέλευσης του Τμήματος. Η δήλωση μαθημάτων λειτουργεί επίσης και ως εγγραφή στο εξάμηνο. Σε περίπτωση μη υποβολής των ως άνω δηλώσεων, η συμμετοχή του/της φοιτητή/τριας στις εξετάσεις αποκλείεται. Για ειδικές περιπτώσεις αποφασίζει η Συνέλευση του Τμήματος.

2. Χωρίς εκτυπωμένη ή αποθηκευμένη ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής δήλωσης εγγραφής και δήλωσης μαθημάτων ο/η φοιτητής/τρια δεν δικαιούται να επικαλεσθεί στη Γραμματεία του Τμήματος την υποβολή δήλωσής του.

3. Για τη συμμετοχή του/της φοιτητή/τριας στην επαναληπτική εξεταστική περίοδο κάθε ακαδημαϊκού έτους (το μήνα Σεπτέμβριο), δεν υποβάλλεται ξεχωριστή δήλωση και ο/η φοιτητής/τρια δικαιούται να εξεταστεί σε όλα τα μαθήματα που είχε επιλέξει με τις δηλώσεις του/της κατά τα δύο εξάμηνα του συγκεκριμένου ακαδημαϊκού έτους, εφόσον είχε αποτύχει ή δεν είχε εξετασθεί σε αυτά.

4. Η Συνέλευση του Τμήματος μπορεί με απόφασή της, που ανακοινώνεται πριν την περίοδο των δηλώσεων, να θέσει περιορισμούς στις δηλώσεις μαθημάτων, όπως περιορισμό στο μέγιστο αριθμό πιστωτικών μονάδων ή μαθημάτων που μπορεί να δηλώσει ο φοιτητής ανά εξάμηνο σπουδών.

#### **ΑΡΘΡΟ 5 - Κατηγορίες μαθημάτων – Κανόνες επιλογής μαθημάτων**

Το προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών δομείται σε δύο κύριες κατευθύνσεις:

- Κατεύθυνση Συστημάτων Ψηφιακής Βιομηχανίας
- Κατεύθυνση Διοίκησης Ψηφιακής Βιομηχανίας

Οι κατευθύνσεις του Προγράμματος αποτελούν ένα πλαίσιο εξειδίκευσης του προγράμματος σπουδών προκειμένου να εξασφαλίσει στους αποφοίτους επαγγελματικές δυνατότητες και περαιτέρω εξέλιξή τους.

Η εκπαίδευση δομείται σε μια αλληλουχία μαθημάτων κορμού, τα οποία στη συνέχεια ακολουθούνται από κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα κατεύθυνσης και τέλος ένα σύνολο σύγχρονων μαθημάτων επιλογής, πριν την εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας ή/και της πρακτικής άσκησης.

Το πρόγραμμα έχει δομηθεί σε ένα κύκλο μαθημάτων των 240 ECTS που αποτελείται από α) υποχρεωτικά μαθήματα (κορμού) 129 ECTS, β) κατ' επιλογή υποχρεωτικά μαθήματα κατεύθυνσης 43 ECTS, γ) σεμιναριακά μαθήματα 8 ECTS, δ) ελεύθερα μαθήματα 6 ECTS, ε) πτυχιακή εργασία (Πτυχιακή Εργασία I και II, σύνολο 8 ECTS) ή πρακτική άσκηση (8 ECTS) ή συνδυασμό αυτών (Πτυχιακή Εργασία I/Πρακτική Άσκηση, 12 ECTS ή Πτυχιακή Εργασία I και II/Πρακτική Άσκηση, 16 ECTS) και στ) μαθήματα επιλογής που αντιστοιχούν σε 46, 42 ή 38 ECTS, ανάλογα με τις επιλογές του φοιτητή σχετικά με την πτυχιακή εργασία και την πρακτική άσκηση.

Τα μαθήματα που περιλαμβάνονται στο ΠΠΣ του ΤΤΨΒ, ενταγμένα στις προαναφερόμενες κατηγορίες είναι:

#### **Μαθήματα Κορμού**

α/α	Τίτλος μαθήματος
1.	Φυσική I (Μηχανική)
2.	Μαθηματικά I
3.	Εισαγωγή στον Προγραμματισμό
4.	Ψηφιακή Σχεδίαση
5.	Εισαγωγή στην Οικονομική



6.	Μαθηματικά II
7.	Φυσική II (Ηλεκτρομαγνητισμός, Οπτική)
8.	Αντικειμενοστραφής Προγραμματισμός
9.	Αρχιτεκτονική Υπολογιστών
10.	Μικροοικονομική
11.	Πιθανότητες και Στατιστική
12.	Ηλεκτρονική & Ηλεκτρικά Κυκλώματα
13.	Σήματα και Συστήματα
14.	Διοίκηση και Λήψη Αποφάσεων
15.	Λειτουργικά Συστήματα
16.	Συστήματα Αυτομάτου Ελέγχου
17.	Συστήματα Επικοινωνιών
18.	Δίκτυα Δεδομένων - Υπολογιστών
19.	Βάσεις Δεδομένων
20.	Τεχνητή Νοημοσύνη
21.	Βιομηχανική Οργάνωση
22.	Τεχνολογίες Εφαρμογών Διαδικτύου
23.	Προγραμματισμός Συστήματος
24.	Χρηματοοικονομική Λογιστική & Διοίκηση
25.	Ρομποτική και Εφαρμογές

## Σεμινάρια

α/α	Τίτλος μαθήματος
1.	Ακαδημαϊκή Γραφή και Τεχνικές Παρουσιάσεων
2.	Γενικά Αγγλικά
3.	Αγγλική Ορολογία
4.	Σεμινάριο Python
5.	Σύνταξη τεχνικών εγχειριδίων
6.	Σεμινάριο MATLAB
7.	Σεμινάριο Labview
8.	Βιομηχανικά Προβλήματα
9.	Στατιστικά Πακέτα

## Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης Συστημάτων Ψηφιακής Βιομηχανίας

α/α	Τίτλος μαθήματος
1.	Διακριτά Μαθηματικά
2.	Δομές Δεδομένων και Τεχνικές Προγραμματισμού
3.	Ψηφιακή Επεξεργασία Σήματος
4.	Αλγόριθμοι και Πολυπλοκότητα
5.	Βιομηχανικός Έλεγχος και Αισθητήρες
6.	Βιομηχανικά Ηλεκτρονικά

α/α	Τίτλος μαθήματος
7.	Επικοινωνίες Μικρής Εμβέλειας
8.	Διαχείριση Συστημάτων και Δικτύων
9.	Μηχανική Μάθηση
10.	Διαδίκτυο των Πραγμάτων (IoT)
11.	Επικοινωνία Ανθρώπου Μηχανής

### Υποχρεωτικά Κατεύθυνσης Διοίκησης Ψηφιακής Βιομηχανίας

α/α	Τίτλος μαθήματος
1.	Διοίκηση Καινοτομίας και Τεχνολογίας
2.	Διοίκηση Ανθρωπίνων Πόρων
3.	Τεχνική Ελεγκτική
4.	Διαχείριση Έργων
5.	Διοίκηση Ποιότητας
6.	Χρηματοοικονομική Ανάλυση - Επενδύσεις
7.	Πληροφοριακά Συστήματα
8.	Τεχνοοικονομική Ανάλυση και Μελέτες
9.	Συστήματα Υποστήριξης Αποφάσεων
10.	Διοικητική Πληροφοριακών και Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων
11.	Πληροφοριακά Συστήματα Διοίκησης και Επιχειρησιακών Πόρων

## Μαθήματα Επιλογής

α/α	Τίτλος μαθήματος
1.	Συστήματα Κινητών Επικοινωνιών
2.	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας
3.	Τεχνικές Εξόρυξης Δεδομένων
4.	Ηλεκτρονικό Επιχειρείν και Ψηφιακή Επιχειρηματικότητα
5.	Μάρκετινγκ
6.	Χημικές Βιομηχανικές Διεργασίες
7.	Δίκτυα Ευρείας Κλίμακας
8.	Ανάλυση/Σχεδίαση Συστημάτων Λογισμικού
9.	Έξυπνα Δίκτυα Ενέργειας (Smart grid)
10.	Ανάλυση Δεδομένων και Τεχνικές Προβλέψεων
11.	Χρηματοοικονομική Μηχανική - Χαρτοφυλάκια
12.	Έλεγχος και Προγραμματισμός Ρομπότ
13.	Προγραμματισμός Κινητών Συσκευών (Mobile programming)
14.	Υπολογιστική νέφους (Cloud Computing)
15.	Τεχνολογίες Εικονικής και Επαυξημένης Πραγματικότητας (AR/VR TECHNOLOGIES)
16.	Ενσωματωμένα Συστήματα
17.	Τεχνολογίες Ψηφιακού Διδύμου (Digital Twin)
18.	Εργονομία και Σχεδιασμός Προϊόντων
19.	Μοντελοποίηση Συστημάτων - Προσομοίωση
20.	Σχεδιασμός/Παραγωγή με Υπολογιστή (CAD/CAM)

α/α	Τίτλος μαθήματος
21.	Εφοδιαστική Αλυσίδα
22.	Οργανωσιακή Συμπεριφορά
23.	Μηχανική Όραση
24.	Γραμμική & Μη Γραμμική Βελτιστοποίηση
25.	Προστασία και Ασφάλεια Υπολογιστικών και Τηλεπικοινωνιακών Συστημάτων
26.	Συστήματα τρισδιάστατης εκτύπωσης και προσθετικής κατασκευής (3D printing and additive technologies)
27.	Κυβερνοφυσικά Συστήματα (Cyber Physical Systems)
28.	Αντιρρυπαντική τεχνολογία και περιβαλλοντικός έλεγχος
29.	Ηλεκτρονική Διακυβέρνηση
30.	Τεχνολογική Πρόβλεψη
31.	Ειδικά Θέματα Συστημάτων Ψηφιακής Βιομηχανίας
32.	Ειδικά Θέματα Διοίκησης Ψηφιακής Βιομηχανίας

### Ελεύθερα Μαθήματα

α/α	Τίτλος μαθήματος
1.	Επιστήμη, Τεχνολογία, Κοινωνία
2.	Οικονομική Ιστορία
3.	Δίκαιο και Νομοθεσία
4.	Ιστορία και Φιλοσοφία της Τεχνολογίας

Οι φοιτητές μπορούν να επιλέξουν ελεύθερα μαθήματα από άλλα Τμήματα σύμφωνα με τον κατάλογο μαθημάτων που θα προτείνει το Τμήμα σε κάθε ακαδημαϊκό έτος.

Για την απονομή πτυχίου οι φοιτητές πρέπει να έχουν παρακολουθήσει επιτυχώς

- i. Μαθήματα κορμού που αντιστοιχούν σε 129 ECTS
- ii. Υποχρεωτικά μαθήματα της κατεύθυνσης που έχουν επιλέξει. Τα υποχρεωτικά μαθήματα κατεύθυνσης αντιστοιχούν σε 43 ECTS. Οι φοιτητές επιλέγουν κατεύθυνση στο 3<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών και δικαιούνται να μεταβάλλουν την επιλογή τους μέχρι και στο 6<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών.
- iii. Σεμιναριακά μαθήματα που αντιστοιχούν σε 8 ECTS
- iv. Ελεύθερα μαθήματα που αντιστοιχούν σε 6 ECTS
- v. Πτυχιακή εργασία ή πρακτική άσκηση ή συνδυασμό τους, επιλέγοντας μία από τις ακόλουθες περιπτώσεις:
  - α. Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας I (4 ECTS) και Πτυχιακής Εργασίας II (4 ECTS), σύνολο 8 ECTS
  - β. Εκπόνηση Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 8 ECTS
  - γ. Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας I (4 ECTS) και Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 12 ECTS
  - δ. Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας I (4 ECTS), Πτυχιακής Εργασίας II (4 ECTS), και Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 16 ECTS
- vi. Μαθήματα επιλογής που αντιστοιχούν σε:
  - α. 46 ECTS, εάν έχουν επιλέξει την περίπτωση ν.α ή ν.β
  - β. 42 ECTS, εάν έχουν επιλέξει την περίπτωση ν.γ
  - γ. 38 ECTS, εάν έχουν επιλέξει την περίπτωση ν.δ

Ως μαθήματα επιλογής οι φοιτητές μπορούν να επιλέξουν τα μαθήματα του προγράμματος σπουδών που έχουν χαρακτηριστεί ως μαθήματα επιλογής ή υποχρεωτικά μαθήματα άλλης κατεύθυνσης, από αυτήν στην οποία υπάγεται ο φοιτητής. Η κατανομή των μαθημάτων επιλογής σε εξάμηνα είναι ενδεικτική και αποτελεί σύσταση που λαμβάνει υπόψη τη θεματική συνέχεια των μαθημάτων. Παρ' όλα αυτά οι φοιτητές δικαιούνται να επιλέξουν οποιαδήποτε μαθήματα επιλογής ή υποχρεωτικά μαθήματα άλλης κατεύθυνσης, αρκεί αυτά να αντιστοιχούν σε 46 ή 42 ή 38 ECTS, ανά περίπτωση σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην προηγούμενη παράγραφο.

Ο χαρακτηρισμός των μαθημάτων ως Επιλογής για την μία ή την άλλη κατεύθυνση αποτελεί σύσταση και δεν είναι δεσμευτικός για την επιλογή των φοιτητών. Κατά συνέπεια οι φοιτητές μπορούν να επιλέξουν οποιοδήποτε μάθημα επιλογής, ακόμη και αν έχει χαρακτηριστεί ως μάθημα επιλογής άλλης κατεύθυνσης, από αυτήν στην οποία υπάγεται ο φοιτητής.

Η κατανομή των σεμιναριακών μαθημάτων σε εξάμηνα είναι ενδεικτική. Οι φοιτητές δικαιούνται να επιλέξουν οποιαδήποτε σεμιναριακά μαθήματα, αρκεί αυτά να αντιστοιχούν σε 8 ECTS.

## **Β' ΚΕΦΑΛΑΙΟ - ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΤΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ**

### **ΑΡΘΡΟ 6 - Κατανομή διδασκαλίας**

1. Η διδασκαλία όλων των μαθημάτων οργανώνεται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος μετά από πρόταση των οικείων Τομέων (εφόσον το Τμήμα οργανώνεται σε Τομείς). Σε περίπτωση που η φύση του μαθήματος ή ο αριθμός των φοιτητών/τριών το επιβάλλουν, η διδασκαλία των αντίστοιχων μαθημάτων και εργαστηρίων οργανώνεται σε τμήματα/κλιμάκια, με ίση κατά το δυνατόν κατανομή των φοιτητών/τριών.

2. Για τη συμπλήρωση και τον εμπλουτισμό του διδακτικού έργου, κάθε Τομέας, μόνος ή σε συνεργασία με άλλους Τομείς ή με εξωπανεπιστημιακούς επιστημονικούς, κοινωνικούς ή επαγγελματικούς φορείς, μπορεί να οργανώνει σεμινάρια χωρίς πιστωτικές μονάδες, με σκοπό την καλλιέργεια της ενεργούς συμμετοχής των φοιτητών/τριών, της ικανότητας ομαδικής εργασίας, της διαλογικής συζήτησης και άλλων επιστημονικών δεξιοτήτων.

3. Οι φοιτητές του Τμήματος διεξάγουν πτυχιακή εργασία ή πρακτική άσκηση ή συνδυασμό αυτών. Η εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας και της πρακτικής άσκησης διέπονται από αντίστοιχους κανονισμούς, τους οποίους αποφασίζει η Συνέλευση του Τμήματος.

### **ΑΡΘΡΟ 7 - Συγγράμματα και βοηθήματα**

Διδακτικό σύγγραμμα θεωρείται κάθε έντυπο ή ηλεκτρονικό βιβλίο (συμπεριλαμβανομένων των ηλεκτρονικών βιβλίων ελεύθερης πρόσβασης, καθώς και των έντυπων ή ηλεκτρονικών ακαδημαϊκών σημειώσεων, ύστερα από την κατ' έτος έγκρισή τους από τη Συνέλευση του Τμήματος), το οποίο ανταποκρίνεται κατά τρόπο ολοκληρωμένο στο γνωστικό αντικείμενο ενός μαθήματος και καλύπτει ολόκληρο ή το μεγαλύτερο μέρος της ύλης και του περιεχομένου του, όπως αυτά καθορίζονται σύμφωνα με το εγκεκριμένο πρόγραμμα σπουδών του Τμήματος.

Ο κατάλογος των διδακτικών συγγραμμάτων περιλαμβάνει τουλάχιστον ένα προτεινόμενο διδακτικό σύγγραμμα ανά υποχρεωτικό ή επιλεγόμενο μάθημα, το οποίο προέρχεται από τα δηλωθέντα συγγράμματα στο Κεντρικό Πληροφοριακό Σύστημα (Κ.Π.Σ.) ΕΥΔΟΞΟΣ και συντάσσεται ύστερα από εισηγήσεις των οικείων διδασκόντων ή υπευθύνων για καθένα από αυτά, καθώς και των λοιπών καθηγητών που κατέχουν θέση του ιδίου ή συναφούς γνωστικού αντικείμενου με το γνωστικό αντικείμενο του μαθήματος.

Η Συνέλευση του Τμήματος καθορίζει κατάλογο συγγραμμάτων ή άλλων διδακτικών βοηθημάτων για κάθε μάθημα, τα οποία υποδεικνύονται στους/στις φοιτητές/τριες για τη μελέτη και διανέμονται από το Σύστημα ΕΥΔΟΞΟΣ και Κάλυππος. Κάθε διδάσκων/σκουσα διατηρεί την ευχέρεια να εμπλουτίζει κάθε μάθημα με την υπόδειξη περαιτέρω βιβλιογραφικών και άλλων πηγών.

### **ΑΡΘΡΟ 8 - Αξιολόγηση διδασκόντων/ουσών από τους/τις φοιτητές/τριες**

Με τη συμπλήρωση της 8ης εβδομάδας διδασκαλίας κάθε εξαμήνου, οι φοιτητές/τριες δικαιούνται να προβαίνουν σε αξιολόγηση των διδασκομένων σε αυτούς/αυτές

μαθημάτων και των διδασκόντων/σκουσών, προς τον σκοπό της βελτίωσης του επιπέδου των σπουδών. Προς τούτο, έχουν στη διάθεσή τους τις οικείες ηλεκτρονικές πλατφόρμες του ΕΚΠΑ και του Τμήματος, όπως αυτές εκάστοτε λειτουργούν. Η διαδικασία αξιολόγησης γίνεται υπό την εποπτεία και με τη μέριμνα της ΟΜ.Ε.Α. του Τμήματος, η οποία έχει και την ευθύνη της σύνταξης των σχετικών ερωτηματολογίων.

## **Γ' ΚΕΦΑΛΑΙΟ - ΕΛΕΓΧΟΣ ΤΩΝ ΓΝΩΣΕΩΝ**

### **ΑΡΘΡΟ 9 - Αξιολόγηση της επίδοσης των φοιτητών/τριών**

1. Η αξιολόγηση της επίδοσης των φοιτητών/τριών γίνεται από τους/τις διδάσκοντες/σκουσες του εκάστοτε μαθήματος.
2. Ο/η διδάσκων/σκουσα μπορεί να οργανώσει, κατά την κρίση του/της, γραπτές ή προφορικές εξετάσεις ή και να στηριχθεί σε εργασίες που ανατίθενται κατά την έναρξη του εξαμήνου, σε ασκήσεις προόδου ή σε προφορικές παρουσιάσεις των φοιτητών/τριών που ολοκληρώνονται από τους/τις φοιτητές/τριες μέχρι τη λήξη του εξαμήνου. Οι μέθοδοι αξιολόγησης των φοιτητών/τριών και η βαρύτητα κάθε μεθόδου αξιολόγησης ανακοινώνονται έγκαιρα από τον διδάσκοντα/σκουσα στη σελίδα ηλεκτρονικής τάξης του μαθήματος.
3. Οι διδάσκοντες/σκουσες, μετά από έλεγχο κάθε περίπτωσης από την Συνέλευση του Τμήματος, λαμβάνουν μέριμνα για την προφορική εξέταση φοιτητών/τριών με ειδικές ανάγκες.

### **ΑΡΘΡΟ 10 - Διεξαγωγή των εξετάσεων**

1. Οι εξετάσεις διενεργούνται αποκλειστικά μετά το πέρας της περιόδου διδασκαλίας του χειμερινού ή του εαρινού εξαμήνου για τα μαθήματα που διδάχθηκαν αντίστοιχα στα εξάμηνα αυτά (με εξαίρεση τη διενέργεια προόδου που πραγματοποιείται κατά τη διάρκεια του εξαμήνου). Οι φοιτητές/τριες δικαιούνται επιπλέον να εξεταστούν στα δηλωθέντα εκ μέρους τους μαθήματα και των δύο εξαμήνων πριν από την έναρξη του χειμερινού εξαμήνου, εντός του μηνός Σεπτεμβρίου.
2. Οι φοιτητές/τριες που περάτωσαν την κανονική φοίτηση (η οποία ισούται με τον ελάχιστο αριθμό των αναγκαίων για την απονομή του τίτλου σπουδών εξαμήνων, σύμφωνα με το ενδεικτικό πρόγραμμα σπουδών), έχουν τη δυνατότητα να εξεταστούν στην εξεταστική περίοδο του χειμερινού και του εαρινού εξαμήνου κάθε ακαδημαϊκού έτους σε όλα τα μαθήματα που οφείλουν, ανεξάρτητα εάν αυτά διδάσκονται σε χειμερινό ή εαρινό εξάμηνο, έπειτα από απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος.
3. Αν φοιτητής/τρια αποτύχει τρεις φορές σε ένα μάθημα, εξετάζεται κατόπιν αίτησής του/της και απόφασης του/της Κοσμήτορα, γραπτά ή προφορικά, από τριμελή Επιτροπή Καθηγητών/τριών του Τμήματος, οι οποίοι/ες έχουν το ίδιο ή συναφές γνωστικό αντικείμενο και ορίζονται από τον/την Κοσμήτορα. Από την Επιτροπή εξαιρείται ο/η υπεύθυνος/η της εξέτασης διδασκων/σκουσα.
4. Ειδικά για τις γραπτές εξετάσεις τηρούνται υποχρεωτικά οι ακόλουθοι κανόνες: α) Η γραπτή εξέταση κάθε μαθήματος διαρκεί από μια έως δύο (1-2) ώρες, εκτός αν αποφασίσει αλλιώς η Συνέλευση. β) Η Γραμματεία του Τμήματος οφείλει να αναρτά



εγκαίρως στη οικεία ιστοσελίδα το ενιαίο πρόγραμμα των γραπτών εξετάσεων του εξαμήνου, το οποίο πρέπει να περιέχει, για κάθε μάθημα, την ημέρα διεξαγωγής της εξέτασης, τα χρονικά όρια έναρξης και λήξης της και τις αίθουσες στις οποίες θα λάβει χώρα η εξέταση. γ) Δεν επιτρέπεται η συμμετοχή στις εξετάσεις φοιτητών/τριών που δεν έχουν προσηκόντως δηλώσει το εξεταζόμενο μάθημα στις δηλώσεις μαθημάτων, κατά το άρθρο 4, παράγραφο 1 του παρόντος ή εάν δεν έχει ολοκληρωθεί η εργαστηριακή τους εκπαίδευση. Κάθε εξεταζόμενος/η φοιτητής/τρια οφείλει, πριν από την προσέλευσή του/της στην εξέταση του εκάστοτε μαθήματος, να έχει ελέγξει ότι έχει δηλώσει το μάθημα που επιθυμεί να εξεταστεί.

δ) Οι καθορισμένοι/ες επιτηρητές/τριες ελέγχουν το επίσημο παραστατικό του Τμήματος που αποδεικνύει τη φοιτητική ιδιότητα ή άλλο επίσημο παραστατικό που πιστοποιεί την ταυτότητα του/της εξεταζομένου/μένης. Απαγορεύεται η χρήση κινητών τηλεφώνων ή άλλων μέσων επικοινωνίας κατά τη διάρκεια των εξετάσεων.

ε) Με ευθύνη του/της εξεταστή/τάστριας καθηγητή/τριας, καταρτίζεται κατάλογος των φοιτητών/τριών που συμμετείχαν στην εξέταση.

στ) Οι διδάσκοντες/σκουσες καθορίζουν τον τόπο και τον χρόνο για την επίδειξη των γραπτών στους/στις ενδιαφερομένους/νες φοιτητές/τριες, αμέσως μετά την ανακοίνωση των αποτελεσμάτων. Τα γραπτά των φοιτητών/τριών φυλάσσονται με ευθύνη του/της διδάσκοντος/σκουσας για ένα έτος από τη διενέργεια της εξέτασης και μετά καταστρέφονται, εκτός αν εκκρεμεί σχετική ποινική, πειθαρχική ή οποιαδήποτε άλλη διαδικασία.

#### **ΑΡΘΡΟ 11 - Βαθμολογία**

1. Οι διδάσκοντες/σκουσες οφείλουν να παραδίδουν στην Γραμματεία του Τμήματος τα αποτελέσματα των τελικών εξετάσεων, γραπτών και προφορικών, ενιαία στον ίδιο πίνακα, για κάθε μάθημα ή σεμινάριο, το αργότερο εντός τριάντα (30) ημερών από την ημέρα διεξαγωγής της εξέτασης.

2. Σε όλα τα μαθήματα και σεμινάρια του Προγράμματος Σπουδών, το αποτέλεσμα του ελέγχου των γνώσεων των φοιτητών/τριών εκφράζεται αριθμητικά με βαθμούς από μηδέν (0) έως δέκα (10), με ακρίβεια ενός δεκαδικού ψηφίου. Στους πίνακες των αποτελεσμάτων, η αποτυχία σημειώνεται με βαθμούς από μηδέν (0) έως τέσσερα (4) και η επιτυχία με βαθμούς από πέντε (5) έως δέκα (10).

3. Οι φοιτητές/τριες έχουν τη δυνατότητα από το 5<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών και μετά, να ζητήσουν αναβαθμολόγηση το πολύ σε τρία μαθήματα. Μπορούν να ζητήσουν αναβαθμολόγηση μία φορά για κάθε μάθημα. Εάν ο/η φοιτητής/τρια προσέλθει να εξετασθεί στο δηλωθέν προς αναβαθμολόγηση μάθημα, ισχύει εφεξής ο βαθμός που λαμβάνει εφόσον είναι προβιβάσιμος, άλλως ισχύει ο βαθμός της πρώτης εξέτασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 12 - Αναγνωρίσεις Μαθημάτων**

1. Οι φοιτητές/τριες δύνανται να αναγνωρίσουν μαθήματα του προγράμματος σπουδών του Τμήματος, με βαθμό αντίστοιχο του προγράμματος σπουδών του Τμήματος, επί των οποίων έχουν επιτυχώς εξετασθεί σε ομοειδή ή μη Τμήματα ΑΕΙ της ημεδαπής, εφόσον η ύλη τους συμπίπτει, τουλάχιστον κατά 75%, με την ύλη μαθημάτων του Τμήματος. Τα

ως άνω ισχύουν και για όσους/σες έχουν εισαχθεί με κατατακτήριες εξετάσεις, στους/στις οποίους/ες αναγνωρίζονται αυτοδίκαια οι βαθμοί και οι πιστωτικές μονάδες των μαθημάτων στα οποία εξετάστηκαν με επιτυχία στις κατατακτήριες εξετάσεις.

2. Η αναγνώριση μαθημάτων στην ανωτέρω περίπτωση πραγματοποιείται με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος μετά από εισήγηση του αρμόδιου Τομέα, στον οποίο ο/η ενδιαφερόμενος/νη φοιτητής/τρια υποβάλλει σχετική αίτηση.

3. Οι φοιτητές/τριες οι οποίοι/ες μετακινήθηκαν για σπουδές σε Συνεργαζόμενα Ιδρύματα του εξωτερικού στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus+, δύνανται να αναγνωρίσουν όλα τα μαθήματα από το Πανεπιστήμιο Υποδοχής, τα οποία έχουν δηλώσει και στα οποία έχουν εξεταστεί με επιτυχία, εφόσον η ύλη και οι πιστωτικές μονάδες ECTS τους αντιστοιχούν στην ύλη μαθημάτων του Τμήματος. Οι φοιτητές/τριες επιλέγουν από το πρόγραμμα σπουδών του Πανεπιστημίου υποδοχής μαθήματα τα οποία πρέπει να αντιστοιχούν το πολύ σε 30 πιστωτικές μονάδες ECTS ανά εξάμηνο σπουδών ή σε 20 πιστωτικές μονάδες ECTS σε περίπτωση σπουδών που ολοκληρώνονται εντός τριμήνου. Τα μαθήματα αυτά αντικαθιστούν μαθήματα του ΠΠΣ στην περίπτωση που συμφωνούν σε περιεχόμενο (τουλάχιστον κατά 75%) και ECTS (μεγαλύτερες ή ίσες από αυτές του ΠΠΣ του ΤΤΨΒ) και μόνο με τη σύμφωνη γνώμη του/της διδάσκοντα/σκουσας του μαθήματος και του/της υπεύθυνου/ης της συμφωνίας ERASMUS. Σε περίπτωση μαθήματος που συμφωνεί ως προς το περιεχόμενο με μάθημα του ΠΠΣ του ΤΤΨΒ, αλλά υπολείπεται σε ECTS, τότε αναγνωρίζεται στον/στην φοιτητή/τρια, και μόνο με τη σύμφωνη γνώμη του/της διδάσκοντα/σκουσας του μαθήματος και του/της υπεύθυνου/ης της συμφωνίας ERASMUS, το μάθημα με τον τίτλο που έχει στο ΠΠΣ του ΤΤΨΒ, αλλά με τα ECTS του μαθήματος υποδοχής και ο/η φοιτητής/τρια υποχρεούται να καλύψει τα υπολειπόμενα ECTS με επιπλέον μαθήματα επιλογής του ΤΤΨΒ. Σε περίπτωση μαθήματος που δεν συμφωνεί ως προς το περιεχόμενο με μάθημα του ΠΠΣ του ΤΤΨΒ, μπορεί να αναγνωριστεί, με τη σύμφωνη γνώμη του/της υπεύθυνου/ης της συμφωνίας ERASMUS, στο/στη φοιτητή/τρια το μάθημα, ως ελεύθερο μάθημα με τον τίτλο και τα ECTS του Τμήματος υποδοχής.

Η αντιστοιχία των μαθημάτων του Πανεπιστημίου Υποδοχής με τα μαθήματα του Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος στη Συμφωνία Μάθησης (Learning Agreement), γίνεται με αποκλειστική ευθύνη του/της φοιτητή/τριας και υπογραφή του/της ακαδημαϊκού/ής υπευθύνου.

Σε κάθε περίπτωση δεν επιτρέπεται η αναβαθμολόγηση των αναγνωρισμένων μαθημάτων στο πλαίσιο του προγράμματος ERASMUS+.

Για την διαδικασία αναγνώρισης, ο/η φοιτητής/τρια προσκομίζει στους διδάσκοντες των αντίστοιχων μαθημάτων του ΤΤΨΒ και στον Ακαδημαϊκό Υπεύθυνο Erasmus, την αναλυτική περιγραφή του μαθήματος που διδάχθηκε στο Πανεπιστήμιο Υποδοχής. Οι διδάσκοντες/σκουσες συμπληρώνουν κατάλληλα το πιστοποιητικό αναγνώρισης, αποδεχόμενοι ή μη την αναγνώριση του μαθήματος ως αντίστοιχο σε περιεχόμενο με αυτό του ΠΠΣ του ΤΤΨΒ, σύμφωνα με τα προαναφερόμενα. Στη συνέχεια το

πιστοποιητικό υπογράφεται από τον/την Ακαδημαϊκό/ή Υπεύθυνο/η και από τον/τη Γραμματέα του Τμήματος.

Τέλος, αφού καταχωρισθούν οι βαθμοί από τη Γραμματεία, το πιστοποιητικό αναγνώρισης σπουδών διαβιβάζεται από τον/την φοιτητή/τρια στο Τμήμα Διεθνών και Ευρωπαϊκών Σχέσεων του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών.

### **ΑΡΘΡΟ 13 - Παραρτήματα**

Αναπόσπαστο μέρος του παρόντος Κανονισμού Σπουδών αποτελούν τα ακόλουθα τρία παραρτήματα:

- I) Κανονισμός Εκπόνησης Πτυχιακών Εργασιών,
- II) Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης, και
- III) Κανονισμός Κινητικότητας – Πρόγραμμα ERASMUS.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

### ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΕΚΠΟΝΗΣΗΣ ΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ

#### Ανάληψη και εκπόνηση πτυχιακής εργασίας

Οι φοιτητές στο 8<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών εκπονούν πτυχιακή εργασία ή πρακτική άσκηση ή συνδυασμό τους, επιλέγοντας μία από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α. Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας Ι (4 ECTS) και Πτυχιακής Εργασίας ΙΙ (4 ECTS), σύνολο 8 ECTS
- β. Εκπόνηση Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 8 ECTS
- γ. Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας Ι (4 ECTS) και Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 12 ECTS
- δ. Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας Ι (4 ECTS), Πτυχιακής Εργασίας ΙΙ (4 ECTS) και Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 16 ECTS

Σκοπός της πτυχιακής εργασίας είναι η ενασχόληση του φοιτητή με ένα επιστημονικό θέμα, εφαρμοσμένο ή θεωρητικό, με στόχο να αξιοποιήσει και να συνθέσει τις γνώσεις που απέκτησε στη διάρκεια των σπουδών του, να εξασκηθεί στην έρευνα, να αναπτύξει συνθετική ικανότητα, και κριτική σκέψη. Τα θέματα των πτυχιακών εργασιών εμπίπτουν στα γνωστικά αντικείμενα των Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας και των εφαρμογών τους και ειδικότερα στις θεματικές ενότητες από τις τρέχουσες ερευνητικές δραστηριότητες του Τμήματος.

Η πτυχιακή εργασία δίνει τη δυνατότητα στο φοιτητή να έρθει σε επαφή με την ερευνητική διαδικασία, να αποκτήσει εμπειρία για την επιστημονική διατύπωση τεχνολογικών προβλημάτων, τη μεθοδολογία της έρευνας, τη σχεδίαση και υλοποίηση μεθόδων ή εργαλείων, την αξιολόγηση των αποτελεσμάτων και τέλος τη γραπτή και προφορική παρουσίαση.

Επιβλέπων της πτυχιακής εργασίας μπορεί να είναι καθηγητής ή μέλος του Εργαστηριακού Διδακτικού Προσωπικού (ΕΔΙΠ) ή διδασκων με σύμβαση που επιτρέπει την επίβλεψη πτυχιακών εργασιών (π.χ. διδάσκοντες του Π.Δ. 407/80) του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας ή μέλη ΔΕΠ άλλου Τμήματος του ΕΚΠΑ που διδάσκουν στο Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας. Υπάρχει η δυνατότητα συνεπίβλεψης Πτυχιακής Εργασίας από δύο καθηγητές ή μέλη ΕΔΙΠ, σε περίπτωση που το απαιτεί το θέμα.

Σε πτυχιακές εργασίες με έντονο βιομηχανικό χαρακτήρα μπορεί να ορίζεται, με πρόταση του επιβλέποντος, βιομηχανικός σύμβουλος (στέλεχος της βιομηχανίας ή τεχνικής εταιρίας που δραστηριοποιείται στα αντικείμενα των Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας), ο οποίος θα λειτουργεί επικουρικά στον επιβλέποντα, προσφέροντας βιομηχανικά στοιχεία, δεδομένα και την εμπειρία του στην βιομηχανική παραγωγή. Ο ορισμός του βιομηχανικού συμβούλου μπορεί να γίνεται είτε κατά την ανάληψη του θέματος της πτυχιακής εργασίας από τον φοιτητή, είτε αργότερα κατά την εκπόνηση της πτυχιακής εργασίας, με σχετικό έγγραφο του επιβλέποντος που θα κατατίθεται στη Γραμματεία του Τμήματος.

Η Πτυχιακή Εργασία εκπονείται είτε ατομικά από ένα φοιτητή, είτε συλλογικά από δύο φοιτητές.

Ο φοιτητής έχει την ευθύνη να επιλέξει τον επιβλέποντα της πτυχιακής του εργασίας. Η ανάληψη του θέματος της πτυχιακής εργασίας από τον φοιτητή, γίνεται, ανάλογα με τα ενδιαφέροντά του, κατόπιν προσωπικής επικοινωνίας, συζήτησης και συνεννόησης με τον επιβλέποντα. Οι επιβλέποντες διατηρούν το δικαίωμα της επιλογής των φοιτητών και του θέματος της Πτυχιακής Εργασίας.

Η ανάληψη του θέματος της Πτυχιακής Εργασίας από τον φοιτητή πραγματοποιείται δύο φορές το χρόνο, στην αρχή του χειμερινού ή του εαρινού εξαμήνου, και η δήλωση γίνεται στο my-studies όταν ενεργοποιούνται οι δηλώσεις για όλα τα μαθήματα.

Η ανάληψη του θέματος της Πτυχιακής Εργασίας από τον φοιτητή μπορεί να ξεκινήσει σε συνεργασία με τον επιβλέποντα και κατά τη διάρκεια του 7<sup>ου</sup> εξαμήνου σπουδών.

Κάθε Πτυχιακή Εργασία παρουσιάζεται δημόσια μετά από ανακοίνωση του επιβλέποντος στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του Τμήματος.

Η Πτυχιακή Εργασία διεξάγεται στο Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας. Κατ' εξαίρεση, σε περίπτωση συνεργασίας μέλους Δ.Ε.Π (η του διδάσκοντος, π.χ. βάσει του Π.Δ. 407/80) με Επιστήμονες Δημοσίων Ερευνητικών Ιδρυμάτων, Πανεπιστημιακών Τμημάτων, Κλινικών ή Νοσοκομείων, το πρακτικό-πειραματικό τμήμα μπορεί να γίνει στον αντίστοιχο ερευνητικό χώρο. Συνιστάται κάθε μέλος Δ.Ε.Π να μην περιορίζεται μόνο στην επίβλεψη εξωτερικών Διπλωματικών Εργασιών.

#### **Ηλεκτρονική Κατάθεση/Καταχώρηση Πτυχιακών Εργασιών**

Η κατάθεση των πτυχιακών εργασιών στην πλατφόρμα ΠΕΡΓΑΜΟΣ, που αποτελεί το Ιδρυματικό Αποθετήριο του ΕΚΠΑ είναι υποχρεωτική. Η κατάθεση γίνεται σε ψηφιακή μορφή και είναι προαπαιτούμενο για τη χορήγηση του αντίστοιχου τίτλου σπουδών. Οι εργασίες καταχωρίζονται στο Αποθετήριο με αυτό-απόθεση μετά την έγκρισή τους αρμοδίως. Κάτοχος των πνευματικών δικαιωμάτων της εργασίας είναι ο δημιουργός της, ο οποίος υπογράφει το σχετικό έντυπο υποβολής, με το οποίο εκχωρεί στη Βιβλιοθήκη και Κέντρο Πληροφόρησης (ΒΚΠ) το δικαίωμα διάθεσής της μέσω του διαδικτύου. Για τις

πτυχιακές εργασίες το πλήρες κείμενο διατίθεται ελεύθερα μέσω διαδικτύου χωρίς περιορισμούς (ανοιχτή πρόσβαση).

Η διαδικασία ηλεκτρονικής κατάθεσης/καταχώρησης πτυχιακών εργασιών πραγματοποιείται από τους φοιτητές, σύμφωνα με τις παρακάτω οδηγίες, που αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Τμήματος:

### **Οδηγίες προς φοιτητές**

**1.** Μορφοποιείτε την εργασία σας σύμφωνα με τα αντίστοιχα πρότυπα (templates) που υπάρχουν στην ιστοσελίδα <http://www.dind.uoa.gr>. Η τήρηση των προτύπων είναι υποχρεωτική. Την ίδια μορφοποίηση θα ακολουθήσετε και στην περίπτωση που η συγγραφή της εργασίας σας έχει πραγματοποιηθεί με πρόγραμμα διαφορετικό του MS WORD (π.χ. LaTeX).

**2. Στέλνετε την εργασία (doc ή pdf) στην ηλεκτρονική διεύθυνση thesis@dind.uoa.gr με θέμα «Έλεγχος εργασίας»** ώστε να ελεγχθεί η μορφοποίηση από τον Υπεύθυνο της Ηλεκτρονικής Υποβολής Πτυχιακών Εργασιών. Στο ηλεκτρονικό μήνυμα θα αναγράφετε απαραίτητως το ονοματεπώνυμο σας, το είδος της εργασίας (Πτυχιακή), το ονοματεπώνυμο και το e-mail του επιβλέποντος. Εφόσον η εργασία σας καλύπτει το πρότυπο, θα λάβετε μήνυμα έγκρισης, διαφορετικά θα σας επισημαίνονται οι διορθώσεις που πρέπει να γίνουν. Προχωράτε στο επόμενο βήμα μόνο εάν η εργασία σας έχει εγκριθεί.

**3.** Εισέρχεται στην Ενιαία Πλατφόρμα Ιδρυματικού Αποθετηρίου / Ψηφιακής Βιβλιοθήκης του ΕΚΠΑ «ΠΕΡΓΑΜΟΣ»:

<https://pergamos.lib.uoa.gr/uoa/dl/frontend/login.html>

πατώντας το "κουμπί" με τον τίτλο "Είσοδος" κάτω από την ηλεκτρονική κατάθεση. Στη συνέχεια θα κάνετε Login με το λογαριασμό σας (dind account) ώστε να πιστοποιηθεί η ταυτότητα σας από το NOC. Καταχωρείτε όλα τα στοιχεία που σας ζητούνται σύμφωνα με τις οδηγίες και μεταφορτώνετε το αρχείο της εργασίας (μόνο pdf) καθώς και του όποιου συνοδευτικού υλικού. Σε περίπτωση που το συνοδευτικό υλικό περιλαμβάνει περισσότερα του ενός αρχεία, τότε αυτά θα πρέπει να συμπιεστούν σε ένα αρχείο zip. Το όνομα του αρχείου να είναι κατά προτίμηση με λατινικούς χαρακτήρες. Το μέγεθος του κάθε αρχείου δεν μπορεί να υπερβαίνει τα 18MB. Στην περίπτωση που κάποια αρχεία υπερβαίνουν το μέγεθος αυτό, θα πρέπει να επικοινωνήσετε με τον Υπεύθυνο της Ηλεκτρονικής Υποβολής (email: thesis@dind.uoa.gr, Θέμα: Προσθήκη αρχείου/αρχείων εργασίας)

Αναλυτικές οδηγίες χρήσης για την κατάθεση εργασιών θα βρείτε εντός της πλατφόρμας.

### **Σημειώσεις:**

- Η ηλεκτρονική καταχώρηση της εργασίας σας είναι υποχρεωτική καθώς και αναγκαία συνθήκη για να μπορέσετε να υποβάλετε αίτηση ορκωμοσίας.

- Καταχωρήσεις που έχουν γίνει χωρίς την αρχική έγκριση του Υπεύθυνου της Ηλεκτρονικής Υποβολής (βήμα 2) δεν θα γίνονται δεκτές και θα διαγράφονται από το σύστημα.
- Αντίτυπα της εργασίας κατατίθενται στον/ους επιβλέποντα/οντες Καθηγητή/ Καθηγητές μόνο εφόσον ζητηθούν από τους ίδιους.
- Η βεβαίωση ηλεκτρονικής κατάθεσης κατατίθεται στην Γραμματεία από τον Υπεύθυνο της Ηλεκτρονικής Υποβολής, εφόσον ο επιβλέπων εγκρίνει την ορθότητα των στοιχείων (με τα δεδομένα τεκμηρίωσης) και του ψηφιακού περιεχομένου της εργασίας που έχουν καταχωρηθεί στην Ενιαία Πλατφόρμα Ιδρυματικού Αποθετηρίου / Ψηφιακής Βιβλιοθήκης του ΕΚΠΑ «ΠΕΡΓΑΜΟΣ».
- Σε διαφορετική περίπτωση θα ενημερώνεστε με ηλεκτρονικό μήνυμα ώστε να κάνετε τις απαραίτητες διορθώσεις των στοιχείων και αρχείων σε συνεργασία με τον Υπεύθυνο της Ηλεκτρονικής Υποβολής.
- Τα στοιχεία επικοινωνίας που θα καταχωρήσετε θα πρέπει να είναι έγκυρα ώστε να μπορεί να επικοινωνήσει μαζί σας ο Υπεύθυνος σε περίπτωση προβλήματος με την ηλεκτρονική σας καταχώρηση.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ**  
**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΠΡΑΚΤΙΚΗΣ ΑΣΚΗΣΗΣ**

**Εσωτερικός Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης Προπτυχιακών Φοιτητών  
του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας  
του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών**

**Άρθρο 1**  
**Γενικές Αρχές**

Οι Προπτυχιακοί Φοιτητές του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας του ΕΚΠΑ (στο εξής ΤΜΗΜΑ) στο 8<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών εκπονούν υποχρεωτικά πτυχιακή εργασία ή πρακτική άσκηση ή συνδυασμό τους, επιλέγοντας μία από τις ακόλουθες περιπτώσεις:

- α.** Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας Ι (4 ECTS) και Πτυχιακής Εργασίας ΙΙ (4 ECTS), σύνολο 8 ECTS
- β.** Εκπόνηση Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 8 ECTS
- γ.** Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας Ι (4 ECTS) και Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 12 ECTS
- δ.** Εκπόνηση Πτυχιακής Εργασίας Ι (4 ECTS), Πτυχιακής Εργασίας ΙΙ (4 ECTS) και Πρακτικής Άσκησης (8 ECTS), σύνολο 16 ECTS

Σκοπός της θεσμοθετημένης από το Πρόγραμμα Σπουδών Πρακτικής Άσκησης των φοιτητών του Τμήματος είναι η εξοικείωση τους με το αντικείμενο της μελλοντικής τους απασχόλησης, έτσι ώστε να έρθουν σε μια πρώτη επαφή με τις πραγματικές συνθήκες εργασίας, καθώς και με τις απαιτήσεις και ιδιαιτερότητες του επαγγελματικού χώρου των Τεχνολογιών της Ψηφιακής Βιομηχανίας, διευκολύνοντας με τον τρόπο αυτό την επικείμενη ένταξή τους στην αγορά εργασίας.

Η Πρακτική Άσκηση υλοποιείται:

1. Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, που κατοχυρώνει ρητά την πρακτική άσκηση των φοιτητών ως μορφή διεξαγωγής διδακτικού έργου (άρθρα 31 και 32 παρ.1 του Ν.4009/2011).
2. Σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα εργασιακή και κοινωνικο-ασφαλιστική νομοθεσία.
3. Σύμφωνα με τα άρθρα του παρόντος Εσωτερικού Κανονισμού Πρακτικής Άσκησης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ο οποίος συντάχθηκε κατ' εφαρμογή του Πρότυπου Εσωτερικού Κανονισμού Πρακτικής Άσκησης Φοιτητών ΕΚΠΑ (ΦΕΚ 4161 τ.Β'/ 21-09-2018).
4. Σύμφωνα με τις ιδιαιτερότητες που προκύπτουν από την υπ' αριθμ. Κοιν. Υπ. Απ. 679/22/08/96, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ156Α) και την από 14.2.2017 (συν.2η) απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Αθηνών



(ΑΔΑ: ΩΤΟΔ46ΨΖ2Ν-ΩΞΑ) για την Πρακτική Άσκηση Φοιτητών που διενεργείται με επιχορήγηση μέσω Προγραμμάτων ΕΣΠΑ. Επισημαίνεται ότι, η Πρακτική Άσκηση Φοιτητών του ΕΚΠΑ που διενεργείται με επιχορήγηση μέσω Προγραμμάτων ΕΣΠΑ, της οποίας τη μέριμνα έχει το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης του ΕΚΠΑ, εμπίπτει στις διατάξεις του παρόντος Κανονισμού, που εφαρμόζονται αναλόγως ως προς το σκέλος των ακαδημαϊκών κριτηρίων, με την επιφύλαξη τυχόν ειδικών ρυθμίσεων που απορρέουν από την πράξη χρηματοδότησης. Επισημαίνεται ότι όπου γίνεται αναφορά σε Πρακτική Άσκηση με επιχορήγηση μέσω Προγραμμάτων ΕΣΠΑ, τα αναφερόμενα θα ισχύσουν εφόσον η Πρακτική Άσκηση του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ενταχθεί στο σχετικό πρόγραμμα.

## **Άρθρο 2**

### **Όροι και Προϋποθέσεις**

Για τη διασφάλιση των ακαδημαϊκών κριτηρίων αξιολόγησης και της σύννομης λειτουργίας του Προγράμματος Πρακτικής Άσκησης Φοιτητών του ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ορίζονται τα ακόλουθα:

1. Το ΤΜΗΜΑ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, καθορίζει τα ακαδημαϊκά κριτήρια αξιολόγησης της Πρακτικής Άσκησης. Για την ορθή λειτουργία της Πρακτικής Άσκησης τη γενική μέριμνα φέρει το ΤΜΗΜΑ, συνεπικουρείται δε από το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης του ΕΚΠΑ στο πλαίσιο της παροχής συμβουλών και τεχνογνωσίας, εφόσον αυτό ζητηθεί από το ΤΜΗΜΑ. Σε κάθε περίπτωση, το ΤΜΗΜΑ ενημερώνει το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης για τον αριθμό των φοιτητών που εκπονούν Πρακτική Άσκηση ετησίως στο ΤΜΗΜΑ, ώστε να τηρούνται συγκεντρωτικά στατιστικά στοιχεία των ασκούμενων φοιτητών στο ΕΚΠΑ.
2. Η Συνέλευση του ΤΜΗΜΑΤΟΣ **ορίζει ένα διδάσκοντα ως «Ακαδημαϊκό Επόπτη Πρακτικής Άσκησης»** για κάθε ασκούμενο Προπτυχιακό Φοιτητή του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Ο Ακαδημαϊκός Επόπτης έχει την ακαδημαϊκή επίβλεψη και τον συντονισμό των συμβαλλομένων μερών σε συνεργασία με τον Πρόεδρο και τους Διευθυντές Τομέων για την εκάστοτε Πρακτική Άσκηση που τελείται υπό την αιγίδα του ΤΜΗΜΑΤΟΣ.
3. Το ΤΜΗΜΑ **συνάπτει τριμερές συμφωνητικό** υπό τον τίτλο: **«Ιδιωτικό Συμφωνητικό Πρακτικής Άσκησης Φοιτητών ΕΚΠΑ - Τμήμα Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας»** με τον εκάστοτε Φορέα Υποδοχής (Δημόσιο ή Ιδιωτικό) που προτίθεται να απασχολήσει φοιτητή του ΤΜΗΜΑΤΟΣ στο πλαίσιο του Προγράμματος της Πρακτικής Άσκησης.
4. Στο Ιδιωτικό Συμφωνητικό αναφέρονται ρητά: ο Επιβλέπων υπάλληλος του Φορέα Υποδοχής, ο οποίος έχει και την ευθύνη σύνταξης της Έκθεσης Ολοκλήρωσης Πρακτικής Άσκησης, καθώς και τα στοιχεία της επιστημονικής κατάρτισης και επαγγελματικής εμπειρίας του στο υπόψη γνωστικό αντικείμενο, η συνολική διάρκεια της άσκησης, η ημερήσια και εβδομαδιαία διάρκεια εργασίας, το αντικείμενο της εργασίας στο πλαίσιο του γνωστικού αντικειμένου της πρακτικής άσκησης, οι συναφείς με το αντικείμενο εργασιακές απαιτήσεις και επιθυμητά αποτελέσματα, το ύψος της αμοιβής του ασκούμενου φοιτητή, η σύνταξη και υποβολή εκθέσεων - από τον Ιδιωτικό

Φορέα/Επιχείρηση υποδοχής προς τον Ακαδημαϊκό Επόπτη- στις οποίες θα αποτυπώνεται το ειδικότερο περιεχόμενο της εκπαίδευσης του ασκούμενου φοιτητή και οι επιδόσεις του.

5. Το Ιδιωτικό Συμφωνητικό Πρακτικής Άσκησης εκτός ΕΣΠΑ εκδίδεται σε τρία (3) πρωτότυπα αντίτυπα και υπογράφεται αντιστοίχως από τα τρία συμβαλλόμενα μέρη (Πρόεδρο Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας – Νόμιμο εκπρόσωπο του Φορέα Υποδοχής - Ασκούμενο Φοιτητή). Τα δύο πρωτότυπα αντίτυπα δίδονται στον εκάστοτε Ασκούμενο Φοιτητή και στον Φορέα Υποδοχής **με προσαρτημένο τον Εσωτερικό Κανονισμό Πρακτικής Άσκησης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ**, ενώ το τρίτο πρωτότυπο αντίτυπο κρατείται στο αρχείο του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Πρώτυπα συμφωνητικού παρέχονται στα Παραρτήματα Α και Β του παρόντος (περιπτώσεις μη εργαζόμενου και εργαζόμενου φοιτητή αντίστοιχα).

6. Το Ιδιωτικό Συμφωνητικό ΕΣΠΑ υπογράφεται από τέσσερα (4) συμβαλλόμενα μέρη (Νόμιμο εκπρόσωπο ΕΚΠΑ - Νόμιμο εκπρόσωπο του Φορέα υποδοχής - Φοιτητής - Επιστημονικός Υπεύθυνος Τμήματος), σύμφωνα με πρότυπο που παρέχεται από το Γραφείο Πρακτικής Άσκησης του ΕΚΠΑ. Τα τρία πρωτότυπα αντίτυπα κατατίθενται στον εκάστοτε Φοιτητή, στον Φορέα Υποδοχής και στο αρχείο του Ειδικού Λογαριασμού, ενώ το τέταρτο πρωτότυπο αντίτυπο κρατείται στο αρχείο του Τμήματος.

7. Μετά το πέρας της Πρακτικής Άσκησης, ο Ακαδημαϊκός Επόπτης εξετάζει προφορικά τον φοιτητή - συνυπολογίζοντας την Έκθεση Ολοκλήρωσης Πρακτικής Άσκησης του Φορέα Υποδοχής και την Έκθεση Πεπραγμένων του Ασκούμενου Φοιτητή - και καταθέτει στη Συνέλευση του ΤΜΗΜΑΤΟΣ τη βαθμολογία που αντιστοιχεί στην ακαδημαϊκή βαθμολογική κλίμακα (0-10) με τις αντίστοιχες πιστωτικές μονάδες (ECTS), όπως αυτές ορίστηκαν από τη Συνέλευση και αναφέρονται στο Πρόγραμμα και τον Οδηγό Σπουδών του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας. Η κατάθεση της βαθμολογίας συνοδεύεται με συνημμένες τις αντίστοιχες Εκθέσεις Ολοκλήρωσης και Πεπραγμένων.

8. Για την Πρακτική Άσκηση που εκπονείται μέσω προγραμμάτων ΕΣΠΑ μετά τη δημοσίευση του παρόντος, τα Συμφωνητικά θα συντάσσονται σύμφωνα με τις τυχόν ειδικές ρυθμίσεις που απορρέουν από την πράξη χρηματοδότησης και θα εντάσσονται στο πλαίσιο του παρόντος κανονισμού, μόνο ως προς το σκέλος των ακαδημαϊκών κριτηρίων, απαιτήσεων και διαδικασιών βαθμολόγησης.

### **Άρθρο 3**

#### **Αμοιβή και ασφάλιση**

1. Η απαραίτητη αμοιβή του Ασκούμενου Φοιτητή καλύπτεται υποχρεωτικά από το Φορέα Υποδοχής, εκτός από τις Πρακτικές Ασκήσεις μέσω χρηματοδότησης ΕΣΠΑ, όπου η αμοιβή καλύπτεται εξ ολοκλήρου από το ΕΚΠΑ, με βάση τις διαδικασίες που ορίζονται από το Γραφείο Πρακτικής. Για μη εργαζόμενους φοιτητές, το ύψος της ελάχιστης αμοιβής με χρηματοδότηση από ιδιωτικό Φορέα Υποδοχής ορίζεται στο ποσοστό 80% επί του ημερομισθίου του ανειδίκευτου εργάτη, που ισχύει κάθε φορά, με βάση την Εθνική Γενική Συλλογική Σύμβαση Εργασίας και καταβάλλεται σε μηνιαία βάση από τον

Φορέα Υποδοχής. Στο δημόσιο τομέα οι θέσεις Πρακτικής Άσκησης και η ανάλογη αμοιβή ορίζονται με βάση σχετικές Υπουργικές Αποφάσεις. Για εργαζόμενους φοιτητές, ο κατώτατος μισθός ορίζεται με βάση το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.

2. Οι μη εργαζόμενοι φοιτητές, κατά τη διάρκεια της Πρακτικής τους Άσκησης, υπάγονται υποχρεωτικά στην ασφάλιση του ΕΦΚΑ κατά κινδύνου ατυχήματος. Η ασφαλιστική εισφορά στον ΕΦΚΑ για Ασκούμενους Φοιτητές ανέρχεται σε ποσοστό 1% επί του τεκμαρτού ημερομισθίου της 12ης ασφαλιστικής κλάσης όπως διαμορφώνεται κάθε φορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της νομοθεσίας για τον τρόπο είσπραξης των εισφορών. Η ασφάλιση βαρύνει εξ ολοκλήρου το Φορέα Υποδοχής, εκτός από τις Πρακτικές Ασκήσεις μέσω ΕΣΠΑ όπου καλύπτεται από το ΕΚΠΑ. Για εργαζόμενους φοιτητές, ο Φορέας Υποδοχής υποχρεούται σε πλήρη ασφάλιση του Ασκούμενου Φοιτητή, με βάση το ισχύον νομοθετικό πλαίσιο.

3. Για μη εργαζόμενους φοιτητές, απαιτείται η αναγγελία έναρξης/μεταβολών σύμβασης Πρακτικής Άσκησης στο ΠΣ ΕΡΓΑΝΗ. Κατά την υποβολή του σχετικού εντύπου επισυνάπτεται κατά περίπτωση το Ιδιωτικό Συμφωνητικό Πρακτικής Άσκησης μεταξύ του Ασκούμενου Φοιτητή, του εκπαιδευτικού ιδρύματος και του νόμιμου εκπρόσωπου του Φορέα Υποδοχής.

#### **Άρθρο 4**

#### **Ορισμός ακαδημαϊκών και εργασιακών απαιτήσεων και υποχρεώσεων των συμβαλλόμενων μερών**

1. Οι Προπτυχιακοί Φοιτητές του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας του ΕΚΠΑ (στο εξής ΤΜΗΜΑ) στο 8<sup>ο</sup> εξάμηνο σπουδών εκπονούν υποχρεωτικά πτυχιακή εργασία ή πρακτική άσκηση ή συνδυασμό τους. Η Πρακτική Άσκηση έχει ενταχθεί ως υποχρεωτικό μάθημα στο 8<sup>ο</sup> εξάμηνο του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών, με κωδικό 17.497 και αντιστοιχεί σε 8 πιστωτικές μονάδες ECTS. Η Πρακτική Άσκηση εκπονείται σε Ιδιωτικό ή Δημόσιο φορέα και έχει αντίστοιχη διάρκεια και φόρτο εργασίας.

2. Η συνολική διάρκεια για την κατοχύρωση της Πρακτικής Άσκησης είναι τρεις (3) μήνες πλήρους απασχόλησης που αντιστοιχεί σε οκτώ (8) ώρες ανά εργάσιμη ημέρα με εβδομαδιαία διάρκεια πέντε (5) εργάσιμων ημερών, ή το ισοδύναμο μερικής απασχόλησης.

3. Δικαίωμα έναρξης εκπόνησης Πρακτικής Άσκησης έχουν οι φοιτητές του ΤΜΗΜΑΤΟΣ οι οποίοι έχουν ολοκληρώσει επιτυχώς μαθήματα του προγράμματος σπουδών του Τμήματος που αντιστοιχούν τουλάχιστον σε 150 ECTS.

4. Η Πρακτική Άσκηση πραγματοποιείται σε συνεργασία με Φορείς Υποδοχής από τον Δημόσιο και Ιδιωτικό Τομέα. Προς διευκόλυνση της επιλογής Φορέα Υποδοχής συστήνεται στους φοιτητές, πριν την έναρξη της Πρακτικής Άσκησης τους, να απευθύνονται σε διδάσκοντα του ΤΜΗΜΑΤΟΣ με γνωστικό αντικείμενο σχετικό με το

αντικείμενο άσκησης, ώστε από κοινού με το φοιτητή και τον Επιβλέποντα του Φορέα Υποδοχής να ορίσουν το ακριβές αντικείμενο της Πρακτικής Άσκησης.

5. Σε κάθε περίπτωση, το αντικείμενο και τα καθήκοντα της εργασίας κατά την Πρακτική Άσκηση κάθε Ασκούμενου Φοιτητή θα πρέπει να είναι σχετικά με τα γνωστικά αντικείμενα που θεραπεύει το ΤΜΗΜΑ και να περιγράφονται σαφώς πριν την έναρξη της Πρακτικής Άσκησης στο σχετικό Ιδιωτικό Συμφωνητικό.

## **Άρθρο 5**

### **Διαδικασία έναρξης Πρακτικής Άσκησης**

1. Οι υποψήφιοι που ενδιαφέρονται για εκπόνηση Πρακτικής Άσκησης πρέπει να επικοινωνούν με τον Υπεύθυνο Πρακτικής Άσκησης πριν την έναρξη αυτής, ώστε να επιβεβαιώνεται η δυνατότητα εκπόνησης της άσκησης και να λαμβάνουν το πρότυπο Ιδιωτικό Συμφωνητικό Πρακτικής Άσκησης.

2. Το Ιδιωτικό Συμφωνητικό Πρακτικής Άσκησης θα πρέπει να κατατίθεται στην Γραμματεία του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας σε τρία (3) αντίτυπα τουλάχιστον δεκαπέντε (15) ημέρες πριν την έναρξη της Πρακτικής Άσκησης, υπογεγραμμένα από τον νόμιμο εκπρόσωπο του Φορέα Υποδοχής και τον Ασκούμενο Φοιτητή, προς υπογραφή από τον Πρόεδρο του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Καμία Πρακτική Άσκηση δεν είναι δυνατόν να ξεκινήσει πριν την υπογραφή του Ιδιωτικού Συμφωνητικού και από τα τρία μέρη (Πρόεδρο του ΤΜΗΜΑΤΟΣ – νόμιμο εκπρόσωπο Φορέα Υποδοχής – Ασκούμενο Φοιτητή).

3. Με την υπογραφή του Ιδιωτικού Συμφωνητικού Πρακτικής Άσκησης, ο Φορέας Υποδοχής αναλαμβάνει να καλύψει πλήρως τις όποιες μισθολογικές και ασφαλιστικές δαπάνες για την εκπόνηση της Πρακτικής Άσκησης, όπως προκύπτουν από το εκάστοτε νομοθετικό πλαίσιο και καμία επιβάρυνση δεν προκύπτει για το ΕΚΠΑ. Εξαιρούνται οι Πρακτικές Ασκήσεις με χρηματοδότηση μέσω ΕΣΠΑ, όπου το αντίστοιχο κόστος βαρύνει το ΕΚΠΑ για το διάστημα της χρηματοδότησης.

4. Για τους φοιτητές που ενδιαφέρονται να εκπονήσουν την Πρακτική τους Άσκηση μέσω χρηματοδότησης ΕΣΠΑ, ακολουθείται διαδικασία επιλογής κατόπιν αιτήσεων των ενδιαφερομένων, αναλόγως του αριθμού των διαθέσιμων θέσεων, κατόπιν σχετικής απόφασης της Συνέλευσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Με απόφαση της Συνέλευσης του Τμήματος θα ορίζονται και τα κριτήρια επιλογής για τους χρηματοδοτούμενους από το ΕΣΠΑ, τα οποία θα δημοσιοποιούνται μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Σε κάθε κύκλο χρηματοδότησης ορίζεται από τη Συνέλευση του Τμήματος τριμελής επιτροπή αξιολόγησης των αιτήσεων και τριμελής επιτροπή ενστάσεων.

5. Ο ορισμός Ακαδημαϊκού Επόπτη για κάθε Πρακτική Άσκηση (με ή χωρίς χρηματοδότηση ΕΣΠΑ) πραγματοποιείται από τη Συνέλευση του ΤΜΗΜΑΤΟΣ μετά την υπογραφή του Ιδιωτικού Συμφωνητικού με βάση το αντικείμενο της Πρακτικής Άσκησης, όπως αυτό περιγράφεται στο Ιδιωτικό Συμφωνητικό. Έως τότε, οποιοδήποτε θέμα προκύπτει διευθετείται από τον Υπεύθυνο Πρακτικής Άσκησης.

## **Άρθρο 6**

### **Ολοκλήρωση και Αξιολόγηση Πρακτικής Άσκησης**

1. Μετά το πέρας της Πρακτικής Άσκησης και σε διάστημα ενός (1) μηνός από την περάτωσή της, ο Ασκούμενος Φοιτητής υποχρεούται να προσκομίσει στον Ακαδημαϊκό Επόπτη τα παρακάτω δικαιολογητικά:

i. Την Έκθεση Πεπραγμένων του ασκούμενου φοιτητή, όπου αναφέρεται αναλυτικά η ενασχόλησή του με το αντικείμενο, οι τεχνικές στις οποίες εκπαιδεύτηκε, τα πειράματα που πραγματοποίησε, κλπ. και η οποία συντάσσεται και υπογράφεται από τον Ασκούμενο Φοιτητή, σύμφωνα με πρότυπο διαθέσιμο μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

ii. Την Έκθεση Ολοκλήρωσης Πρακτικής Άσκησης, που υπογράφεται από τον Επιβλέποντα του Φορέα Υποδοχής, όπου αναφέρονται αναλυτικά οι εργασίες στις οποίες συμμετείχε, η εκπαίδευση που έλαβε και η αξιολόγηση της απόδοσής του, η οποία συντάσσεται σύμφωνα με πρότυπο διαθέσιμο μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

iii. Τη Βεβαίωση Εκτέλεσης της Πρακτικής Άσκησης με το ακριβές διάστημα εκπόνησής της, και το ωράριο εργασίας, υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο του Φορέα Υποδοχής, ή εξουσιοδοτημένο υπάλληλο (π.χ. Υπεύθυνο Ανθρώπινου Δυναμικού) η οποία συντάσσεται σύμφωνα με πρότυπο διαθέσιμο μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

iv. Μόνο για Πρακτική Άσκηση μέσω χρηματοδότησης ΕΣΠΑ, το απογραφικό δελτίο σύμφωνα με το πρότυπο που έχει διαμορφωθεί από το γραφείο πρακτικής άσκησης του ΕΚΠΑ, καθώς και τη δήλωση φυσικού προσώπου για κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό μαζί με φωτοτυπία της αρχικής σελίδας του τραπεζικού λογαριασμού.

2. Μετά από την προφορική εξέταση του Ασκούμενου Φοιτητή και τη μελέτη των δικαιολογητικών, ο Ακαδημαϊκός Επόπτης συμπληρώνει τη βεβαίωση-έκθεση αξιολόγησης της Πρακτικής Άσκησης (σύμφωνα με πρότυπο διαθέσιμο μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ) βεβαιώνοντας ότι ο Ασκούμενος Φοιτητής έχει εκπληρώσει τις σχετικές υποχρεώσεις του, αναφέροντας συνοπτικά τα πεπραγμένα του, αποτυπώνοντας το ειδικότερο περιεχόμενο της εκπαίδευσης του και βαθμολογώντας την επίδοση του Ασκούμενου Φοιτητή. Η βεβαίωση-έκθεση αξιολόγησης και η βαθμολογία που έλαβε ο φοιτητής κατατίθενται από τον Ακαδημαϊκό Επόπτη στη Γραμματεία του Τμήματος, μαζί με τα παραπάνω δικαιολογητικά i, ii, iii ή και iv που προσκόμισε ο Ασκούμενος Φοιτητής.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α – ΜΗ ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ**  
**ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ**  
**ΜΕΤΑΞΥ**  
**Του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΟΥ**  
**ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**  
**& της εταιρείας ή του οργανισμού:**

.....

Στην Αθήνα σήμερα, ..... μεταξύ αφ' ενός:

I. Του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών που εδρεύει στην Αθήνα και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο του Τμήματος Καθηγητή Λάζαρο Μεράκο, δυνάμει της απόφασης της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου του ΕΚΠΑ της 26-6-2018, η οποία ενέκρινε τον Πρότυπο Εσωτερικό Κανονισμό Πρακτικής Άσκησης προπτυχιακών και μεταπτυχιακών Φοιτητών, και εκδόθηκε στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης στο Φ.Ε.Κ 4161 τ.Β' /21-09-2018, καλούμενο στο εξής ΤΜΗΜΑ,

II. ....,  
που εδρεύει στη διεύθυνση: οδός.....αριθμός.....  
Τ.Κ. ...., πόλη.....  
νομίμως εκπροσωπούμενη από τον .....  
.....του....., καλούμενη εφεξής ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ,

III. Του Φοιτητή / Της Φοιτήτριας του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας με τα εξής στοιχεία:

Όνομα .....Επώνυμο.....  
Όνομα πατέρα ..... Επώνυμο πατέρα .....  
Όνομα μητέρας .....Επώνυμο μητέρας:.....  
Οικογενειακή κατάσταση .....Αριθμός παιδιών .....  
Κατηγορία εκπαίδευσης .....  
Ημερομηνία γέννησης ....., Α.Δ.Τ.....  
ΑΦΜ/ΔΟΥ....., Α.Μ.Κ.Α. ....  
Χώρα κατοικίας .....  
Διεύθυνση κατοικίας: οδός.....αριθμός.....  
Τ.Κ. ...., Πόλη.....  
Τηλέφωνο .....e-mail.....  
Ιθαγένεια .....  
Αριθμός Μητρώου Φοιτητή/Φοιτήτριας .....  
αποκαλούμενος/η στο εξής ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ,

συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

1. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ αναλαμβάνει να απασχολήσει τον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ, για διάστημα ..... μηνών και συγκεκριμένα από ..... έως ..... ακολουθώντας ωράριο ..... ωρών ημερησίως ή ..... ωρών εβδομαδιαίως. Η απασχόληση του ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΥ ΦΟΙΤΗΤΗ αποτελεί Πρακτική

Άσκηση στα πλαίσια του Προπτυχιακού Προγράμματος Σπουδών του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας.

2. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ θα απασχολήσει τον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ στη διεύθυνση οδός.....αριθμός.....Τ.Κ. ...., πόλη.....

3. Το αντικείμενο της Πρακτικής Άσκησης θα είναι .....  
με τα εξής αναμενόμενα αποτελέσματα:.....  
.....  
.....

4. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει μηνιαίως αμοιβή ίση με .....€ στον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ, η οποία περιλαμβάνει κάθε είδους νόμιμες κρατήσεις και εισφορές του δικαιούχου, πλέον ασφαλιστικής κάλυψης κατά επαγγελματικού κινδύνου 1% επί του τεκμαρτού ημερομισθίου της 12ης ασφαλιστικής κλάσης (όπως κάθε φορά ισχύει). Η ασφαλιστική κάλυψη του ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΥ ΦΟΙΤΗΤΗ βαρύνει εξ ολοκλήρου το ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ.

5. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ορίζει ως ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ του ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΥ ΦΟΙΤΗΤΗ στο χώρο Πρακτικής Άσκησης τον/την ..... εργαζόμενο/η του ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ στη θέση ..... , ο/η οποίος/α διαθέτει την απαιτούμενη επιστημονική κατάρτιση και ..... επαγγελματική ..... εμπειρία ..... και ..... πιο συγκεκριμένα:.....  
.....  
.....

6. Με τη λήξη της Πρακτικής Άσκησης, και εντός διαστήματος δεκαπέντε ημερών, ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ αποδέχεται να συντάξει Έκθεση Ολοκλήρωσης Πρακτικής Άσκησης, και να χορηγήσει στον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ Βεβαίωση Εκτέλεσης της Πρακτικής Άσκησης, σύμφωνα με τα σχετικά πρότυπα διαθέσιμα μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ υποχρεούται στη σύνταξη Έκθεσης Πεπραγμένων, σύμφωνα με πρότυπο διαθέσιμο μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

7. Την επιστημονική ευθύνη πραγματοποίησης της Πρακτικής Άσκησης θα έχει διδάσκων του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας, ο οποίος θα ορισθεί από τη Συνέλευση του ΤΜΗΜΑΤΟΣ και θα καλείται ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΕΠΟΠΤΗΣ.

8. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ οφείλει να παρακολουθεί και να καθοδηγεί τον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ για την επιτυχή εκτέλεση του έργου που ανατίθεται στο πλαίσιο της Πρακτικής του Άσκησης, ενώ ο ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΕΠΟΠΤΗΣ επιβλέπει το επιστημονικό μέρος της Πρακτικής Άσκησης και μεριμνά για την επιτυχή ολοκλήρωσή της.

9. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ τηρεί όλους τους κανόνες για τη διασφάλιση της δημόσιας υγείας, οι οποίοι έχουν τεθεί σε ισχύ για τους εργαζομένους κάθε φορέα.

10. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ υποχρεούται να ακολουθεί το ωράριο λειτουργίας του ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ, τους κανονισμούς ασφαλείας και εργασίας καθώς και κάθε άλλη ρύθμιση ή κανονισμό στον ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ. Επίσης θα πρέπει να είναι επιμελής στην εργασία που του ανατίθεται, να είναι πειθαρχημένος/η και να κατανοεί τη σχέση ανάμεσα στις διάφορες βαθμίδες εργαζομένων στο εργασιακό περιβάλλον.

11. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ οφείλει να διατηρεί εμπιστευτικές όλες τις πληροφορίες, στοιχεία ή τεχνογνωσία, που τυχόν λαμβάνει γνώση κατά τη διάρκεια της Πρακτικής Άσκησης και να χρησιμοποιεί αυτές αποκλειστικά για την ορθή εκτέλεση του φυσικού αντικείμενου της Πρακτικής Άσκησης.

12. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ με την υπογραφή του παρόντος παρέχει τη ρητή συγκατάθεσή του/της για την τήρηση, συλλογή και επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, που περιλαμβάνονται στο παρόν συμφωνητικό και στα τυχόν συνυποβαλλόμενα με αυτό έγγραφα, από το ΤΜΗΜΑ και το ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ, προκειμένου να διενεργηθούν όλες οι απαραίτητες ενέργειες στο πλαίσιο της συμβατικής σχέσης που αναπτύσσεται με αυτούς.

13. Το παρόν συμφωνητικό δύναται να λυθεί μονομερώς από οποιοδήποτε από τα τρία μέρη, αποκλειστικά για σπουδαίο λόγο<sup>1</sup>, μετά από τεκμηριωμένη αιτιολόγηση, και κοινοποίηση<sup>2</sup> στο άλλα δύο μέρη. Τυχόν καταγγελία (λύση μονομερώς) ή συναινετική λύση του παρόντος δύναται να πραγματοποιηθεί όσο το συμφωνητικό είναι ενεργό.

14. Οι όροι του παρόντος συμφωνητικού δύναται να τροποποιηθούν μετά από τη σύμφωνη γνώμη όλων των συμβαλλομένων μερών.

15. Στο τρέχον Ιδιωτικό Συμφωνητικό προσαρτάται ο Εσωτερικός Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτού.

#### Ο ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**Για το ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ  
ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**

(υπογραφή & σφραγίδα)

**Λάζαρος Μεράκος  
Καθηγητής**

**Για τον Φορέα Υποδοχής:**

.....

.....

(υπογραφή & σφραγίδα)

**Όνοματεπώνυμο:**

.....

**Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ**  
(υπογραφή)

**Όνοματεπώνυμο:**

.....

<sup>1</sup> Ως σπουδαίος λόγος για τη μονομερή λύση ενός συμφωνητικού είναι οιοσδήποτε λόγος ανωτέρας βίας, ή μη ορθή και επιμελής εκτέλεση των συμβατικών καθηκόντων του/της δικαιούχου.

<sup>2</sup> Ως κοινοποίηση θεωρείται η αποστολή ενημερωτικού e-mail στις διευθύνσεις επικοινωνίας του ΤΜΗΜΑΤΟΣ και του ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ, καθώς και στη διεύθυνση που έχει δηλώσει ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ στα στοιχεία επικοινωνίας του.



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΕΡΓΑΖΟΜΕΝΟΙ ΦΟΙΤΗΤΕΣ**  
**ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΣΥΜΦΩΝΗΤΙΚΟ**  
**ΜΕΤΑΞΥ**  
**Του ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ ΤΟΥ**  
**ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**  
**& της εταιρείας ή του οργανισμού:**

.....

Στην Αθήνα σήμερα, ..... μεταξύ αφ' ενός:

I. Του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών που εδρεύει στην Αθήνα και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Πρόεδρο του Τμήματος Καθηγητή Λάζαρο Μεράκο, δυνάμει της απόφασης της Πανεπιστημιακής Συγκλήτου του ΕΚΠΑ της 26-6-2018, η οποία ενέκρινε τον Πρότυπο Εσωτερικό Κανονισμό Πρακτικής Άσκησης προπτυχιακών και μεταπτυχιακών Φοιτητών, και εκδόθηκε στην Εφημερίδα της Κυβέρνησης στο Φ.Ε.Κ 4161 τ.Β' /21-09-2018, καλούμενο στο εξής ΤΜΗΜΑ,

II. ....,  
που εδρεύει στη διεύθυνση: οδός.....αριθμός.....  
Τ.Κ. ...., πόλη.....  
νομίμως εκπροσωπούμενη από τον .....  
.....του....., καλούμενη εφεξής ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ,

III. Του Φοιτητή / Της Φοιτήτριας του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας με τα εξής στοιχεία:

Όνομα .....Επώνυμο.....  
Όνομα πατέρα ..... Επώνυμο πατέρα .....  
Όνομα μητέρας .....Επώνυμο μητέρας:.....  
Οικογενειακή κατάσταση .....Αριθμός παιδιών .....  
Κατηγορία εκπαίδευσης .....  
Ημερομηνία γέννησης ....., Α.Δ.Τ.....  
ΑΦΜ/ΔΟΥ....., Α.Μ.Κ.Α. ....  
Χώρα κατοικίας .....  
Διεύθυνση κατοικίας: οδός.....αριθμός.....  
Τ.Κ. ...., Πόλη.....  
Τηλέφωνο .....e-mail.....  
Ιθαγένεια .....  
Αριθμός Μητρώου Φοιτητή/Φοιτήτριας .....  
αποκαλούμενος/η στο εξής ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ,

συμφωνήθηκαν και έγιναν αποδεκτά τα ακόλουθα:

1. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ εργάζεται ήδη στο ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ με την εξής εργασιακή σχέση<sup>3</sup>:  
..... και ωράριο ..... ώρες εβδομαδιαίως. Στο πλαίσιο της ως άνω απασχόλησης, ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ θα πραγματοποιήσει την Πρακτική του Άσκηση από ..... έως ..... Το διάστημα αυτό καλύπτεται εξ ολοκλήρου από την ως άνω εργασιακή σχέση.
2. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ θα απασχολήσει τον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ στη διεύθυνση οδός.....αριθμός.....Τ.Κ. ...., πόλη.....
3. Το αντικείμενο της Πρακτικής Άσκησης θα είναι .....  
με τα εξής αναμενόμενα αποτελέσματα:.....  
.....  
.....
4. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ έχει αναλάβει την υποχρέωση να καταβάλλει μηνιαίως αμοιβή ίση με .....€ στον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ, με βάση την ανωτέρω εργασιακή σχέση, συμπεριλαμβανομένων και όλων των ασφαλιστικών καλύψεων που προβλέπονται από την Ελληνική εργατική νομοθεσία.
5. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ορίζει ως ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ του ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΥ ΦΟΙΤΗΤΗ στο χώρο Πρακτικής Άσκησης τον/την ..... εργαζόμενο/η του ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ στη θέση ..... , ο/η οποίος/α διαθέτει την απαιτούμενη επιστημονική κατάρτιση και επαγγελματική εμπειρία και πιο συγκεκριμένα:.....  
.....  
.....
6. Με τη λήξη της Πρακτικής Άσκησης, και εντός διαστήματος δεκαπέντε ημερών, ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ αποδέχεται να συντάξει Έκθεση Ολοκλήρωσης Πρακτικής Άσκησης, και να χορηγήσει στον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ Βεβαίωση Εκτέλεσης της Πρακτικής Άσκησης, σύμφωνα με τα σχετικά πρότυπα διαθέσιμα μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ υποχρεούται στη σύνταξη Έκθεσης Πεπραγμένων, σύμφωνα με πρότυπο διαθέσιμο μέσω της ιστοθέσης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ.
7. Την επιστημονική ευθύνη πραγματοποίησης της Πρακτικής Άσκησης θα έχει διδάσκων του Τμήματος Τεχνολογιών Ψηφιακής Βιομηχανίας, ο οποίος θα οριστεί από τη Συνέλευση του ΤΜΗΜΑΤΟΣ και θα καλείται ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΕΠΟΠΤΗΣ.
8. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ οφείλει να παρακολουθεί και να καθοδηγεί τον ΑΣΚΟΥΜΕΝΟ ΦΟΙΤΗΤΗ για την επιτυχή εκτέλεση του έργου που ανατίθεται στο πλαίσιο της Πρακτικής του Άσκησης, ενώ ο ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΟΣ ΕΠΟΠΤΗΣ επιβλέπει το επιστημονικό μέρος της Πρακτικής Άσκησης και μεριμνά για την επιτυχή ολοκλήρωσή της.

<sup>3</sup> Συμπληρώνεται κατά περίπτωση: σύμβαση ορισμένου ή αορίστου χρόνου (Ιδιωτ. Τομέας), μον. υπάλληλος ή συμβασιούχος (Δημόσιο). Επισυνάπτεται υποχρεωτικά η σύμβαση ή σε περίπτωση υπαλλήλων του Δημοσίου βεβαίωση εργασίας του Φορέα.

9. Ο ΦΟΡΕΑΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ τηρεί όλους τους κανόνες για τη διασφάλιση της δημόσιας υγείας, οι οποίοι έχουν τεθεί σε ισχύ για τους εργαζομένους κάθε φορά.

10. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ υποχρεούται να ακολουθεί το ωράριο λειτουργίας του ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ, τους κανονισμούς ασφαλείας και εργασίας καθώς και κάθε άλλη ρύθμιση ή κανονισμό στον ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ. Επίσης θα πρέπει να είναι επιμελής στην εργασία που του ανατίθεται, να είναι πειθαρχημένος/η και να κατανοεί τη σχέση ανάμεσα στις διάφορες βαθμίδες εργαζομένων στο εργασιακό περιβάλλον.

11. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ οφείλει να διατηρεί εμπιστευτικές όλες τις πληροφορίες, στοιχεία ή τεχνογνωσία, που τυχόν λαμβάνει γνώση κατά τη διάρκεια της Πρακτικής Άσκησης και να χρησιμοποιεί αυτές αποκλειστικά για την ορθή εκτέλεση του φυσικού αντικείμενου της Πρακτικής Άσκησης.

12. Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ με την υπογραφή του παρόντος παρέχει τη ρητή συγκατάθεσή του/της για την τήρηση, συλλογή και επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, που περιλαμβάνονται στο παρόν συμφωνητικό και στα τυχόν συνυποβαλλόμενα με αυτό έγγραφα, από το ΤΜΗΜΑ και το ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ, προκειμένου να διενεργηθούν όλες οι απαραίτητες ενέργειες στο πλαίσιο της συμβατικής σχέσης που αναπτύσσεται με αυτούς.

13. Το παρόν συμφωνητικό δύναται να λυθεί μονομερώς από οποιοδήποτε από τα τρία μέρη, αποκλειστικά για σπουδαίο λόγο<sup>4</sup>, μετά από τεκμηριωμένη αιτιολόγηση, και κοινοποίηση<sup>5</sup> στο άλλα δύο μέρη. Τυχόν καταγγελία (λύση μονομερώς) ή συναινετική λύση του παρόντος δύναται να πραγματοποιηθεί όσο το συμφωνητικό είναι ενεργό.

14. Οι όροι του παρόντος συμφωνητικού δύναται να τροποποιηθούν μετά από τη σύμφωνη γνώμη όλων των συμβαλλομένων μερών.

15. Στο τρέχον Ιδιωτικό Συμφωνητικό προσαρτάται ο Εσωτερικός Κανονισμός Πρακτικής Άσκησης του ΤΜΗΜΑΤΟΣ, ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα αυτού.

#### Ο ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**Για το ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ  
ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ**

(υπογραφή & σφραγίδα)

**Λάζαρος Μεράκος  
Καθηγητής**

**Για τον Φορέα Υποδοχής:**

.....

.....

(υπογραφή & σφραγίδα)

**Όνοματεπώνυμο:**

.....

**Ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ**  
(υπογραφή)

**Όνοματεπώνυμο:**

.....

<sup>4</sup> Ως σπουδαίος λόγος για τη μονομερή λύση ενός συμφωνητικού είναι οιοσδήποτε λόγος ανωτέρας βίας, ή μη ορθή και επιμελής εκτέλεση των συμβατικών καθηκόντων του/της δικαιούχου.

<sup>5</sup> Ως κοινοποίηση θεωρείται η αποστολή ενημερωτικού e-mail στις διευθύνσεις επικοινωνίας του ΤΜΗΜΑΤΟΣ και του ΦΟΡΕΑ ΥΠΟΔΟΧΗΣ, καθώς και στη διεύθυνση που έχει δηλώσει ο ΑΣΚΟΥΜΕΝΟΣ ΦΟΙΤΗΤΗΣ στα στοιχεία επικοινωνίας του.

### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

**ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ ΚΙΝΗΤΙΚΟΤΗΤΑΣ – ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ERASMUS  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΑΣ  
ΣΧΟΛΗ ΘΕΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ  
ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**

#### **Πρόγραμμα Έρασμος/Σπουδές (Erasmus/Studies)**

Το ERASMUS+ είναι το νέο πρόγραμμα της Ευρωπαϊκής Επιτροπής για την εκπαίδευση, την κατάρτιση, τη νεολαία και τον αθλητισμό για την περίοδο 2014-2020 και έχει τεθεί σε ισχύ από την 1η Ιανουαρίου του 2014. Αντικατέστησε τα προγράμματα της Ε.Ε που κάλυπταν όλους τους τομείς της εκπαίδευσης: το πρόγραμμα Δια Βίου Μάθηση – Erasmus, το Leonardo da Vinci, το Comenius, το Grundtvig, το Tempus κ.ά.

Το Πρόγραμμα παρέχει σε προπτυχιακούς και μεταπτυχιακούς φοιτητές/τριες, καθώς και σε υποψήφιους διδάκτορες, δυνατότητα υποτροφίας για φοίτηση για ένα διάστημα σε ευρωπαϊκά πανεπιστήμια. Αυτό καθίσταται δυνατόν μόνο μέσω διμερών συμφωνιών που θα συναφθούν από καθηγητές/τριες του Τμήματος με πανεπιστήμια της αλλοδαπής. Η διάρκεια των σπουδών στο εξωτερικό δεν μπορεί, σε καμία περίπτωση, να είναι μικρότερη από τρεις (3) μήνες ούτε μεγαλύτερη από δώδεκα (12). Το συγκεκριμένο διάστημα σπουδών αναγνωρίζεται ως αντίστοιχο των σπουδών που οι φοιτητές/τριες θα είχαν κάνει στο Τμήμα. Τα μαθήματα που θα παρακολουθήσει ο/η φοιτητής/τρια στο πανεπιστήμιο υποδοχής και στα οποία θα εξεταστεί επιτυχώς έχουν πλήρη ακαδημαϊκή αναγνώριση εφόσον αντιστοιχούν με προσφερόμενα στο Τμήμα μαθήματα. Οι προϋποθέσεις και η διαδικασία αναγνώρισης προσδιορίζονται στον Εσωτερικό Κανονισμό του Τμήματος.

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν οι προπτυχιακοί φοιτητές που είναι εγγεγραμμένοι τουλάχιστον στο δεύτερο έτος σπουδών. Μπορούν δε να συμμετάσχουν στο πρόγραμμα μόνον αν τη στιγμή που κάνουν αίτηση για μετακίνηση έχουν εξεταστεί επιτυχώς σε τουλάχιστον τόσα μαθήματα, όσα αντιστοιχούν αριθμητικά σε ένα έτος σπουδών. Οι προπτυχιακοί φοιτητές που βρίσκονται στο τελευταίο έτος φοίτησης ή είναι επί πτυχίω, έχουν δικαίωμα συμμετοχής στο πρόγραμμα μόνον αν χρωστούν ικανό αριθμό μαθημάτων, ώστε να έχουν μεγαλύτερη δυνατότητα επιλογής και αναγνώρισης μαθημάτων από το πρόγραμμα σπουδών του πανεπιστημίου υποδοχής. Επισημαίνεται ότι οι φοιτητές/τριες που έχουν μετακινηθεί στο πλαίσιο του προγράμματος Έρασμος/Σπουδές, είτε σε προπτυχιακό είτε σε μεταπτυχιακό ή διδακτορικό επίπεδο, δεν δικαιούνται να συμμετάσχουν δεύτερη φορά, εκτός εάν υπάρχουν κενές θέσεις. Επίσης, οι φοιτητές/τριες θα πρέπει να προσκομίσουν αποδεικτικό γνώσης της γλώσσας του πανεπιστημίου υποδοχής.

Το Πρόγραμμα παρέχει υποτροφία, η οποία καλύπτει το κόστος κινητικότητας, δηλαδή τις πρόσθετες δαπάνες που συνεπάγεται μια περίοδος σπουδών σε άλλο κράτος και όχι

το σύνολο των δαπανών για σπουδές στο εξωτερικό. Το ύψος των υποτροφιών διαφοροποιείται ανάλογα με τη χώρα μετάβασης. Επιπλέον, υποτροφίες ή δάνεια που πιθανώς λαμβάνουν φοιτητές/τριες από εθνικές πηγές για σπουδές στην Ελλάδα διατηρούνται καθ' όλη τη διάρκεια των σπουδών τους στο εξωτερικό, κατά συνέπεια και κατά την περίοδο που λαμβάνουν υποτροφία Erasmus.

Το Τμήμα στο πλαίσιο του προγράμματος Erasmus θα αναπτύξει συνεργασίες με ευρωπαϊκά πανεπιστήμια.

Κάθε χρόνο, στην αρχή του εαρινού εξαμήνου θα αναρτάται στην ιστοσελίδα του Τμήματος ανοιχτή πρόσκληση υποβολής αιτήσεων συμμετοχής στο πρόγραμμα Erasmus για την επόμενη ακαδημαϊκή χρονιά και θα προσδιορίζονται η διαδικασία και τα κριτήρια επιλογής.

Οι φοιτητές που ενδιαφέρονται να μετακινηθούν με το πρόγραμμα ERASMUS+ πρέπει να εγγραφούν στο e-class του μαθήματος «Πρόγραμμα Έρασμος» και να υποβάλλουν αίτηση σε ένα αρχείο zip, που να συμπεριλαμβάνει τα ακόλουθα:

- 1) Το Πανεπιστήμιο στο οποίο επιθυμούν να μεταβούν (σημειώνοντας και το εξάμηνο προτίμησης: εαρινό ή χειμερινό). Αν κάποιος φοιτητής επιθυμεί να κάνει αίτηση για περισσότερα από ένα Πανεπιστήμια, θα πρέπει να ορίσει και τη σειρά προτεραιότητας.
- 2) Μια παράγραφο στην οποία να εξηγεί ο φοιτητής γιατί θέλει να συμμετάσχει στο πρόγραμμα και γιατί επιλέγει τα Πανεπιστήμια για τα οποία κάνει αίτηση.
- 3) Βιογραφικό σημείωμα, που θα περιλαμβάνει προσωπικά στοιχεία, τηλέφωνο και e-mail επικοινωνίας, έτος σπουδών, μαθήματα του ΠΠΣ στα οποία έχει εξεταστεί επιτυχώς, συνολικό μέσο όρο μέχρι στιγμής και οτιδήποτε σχετικό θεωρεί ο φοιτητής πως θα βοηθήσει στην έγκριση της αίτησής του.
- 4) Αναλυτική βαθμολογία από τη Γραμματεία του Τμήματος.
- 5) Αντίγραφα πτυχίων ξένων γλωσσών.

Οι αιτήσεις των φοιτητών, μαζί με όλα τα συνημμένα, θα πρέπει να υποβληθούν εντός προθεσμίας που θα ορίζεται στη σχετική ανακοίνωση. Αιτήσεις χωρίς τα απαραίτητα δικαιολογητικά δεν θα γίνονται δεκτές.

### **Πρόγραμμα Έρασμος/Πρακτική Άσκηση (Erasmus/Placement)**

Το πρόγραμμα υποστηρίζει την κινητικότητα φοιτητών/τριών με τοποθέτηση για πρακτική άσκηση σε επιχειρήσεις, ερευνητικά κέντρα ή άλλους οργανισμούς κατάρτισης σε ευρωπαϊκές χώρες που συμμετέχουν στο πρόγραμμα Erasmus. Το πρόγραμμα παρέχει οικονομική ενίσχυση στους/στις φοιτητές/τριες –όχι πλήρη κάλυψη– διαφορετική για κάθε χώρα. Η διάρκεια συμμετοχής είναι από τρεις έως έξι μήνες. Σκοπός του προγράμματος είναι η απόκτηση επαγγελματικής εμπειρίας σχετικής με το αντικείμενο σπουδών, καθώς και η γνωριμία και η κατανόηση των οικονομικών και των πολιτισμικών συνθηκών των άλλων ευρωπαϊκών χωρών. Δικαίωμα συμμετοχής στο πρόγραμμα πρακτικής άσκησης έχουν όλοι οι εγγεγραμμένοι/ες φοιτητές/τριες, σε

προπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών. Φοιτητές/τριες που έχουν μετακινηθεί τα προηγούμενα χρόνια στο πλαίσιο του Προγράμματος Erasmus/Studies για σπουδές δικαιούνται να συμμετάσχουν και στο Πρόγραμμα Erasmus/Placement για πρακτική άσκηση.

Η διαδικασία είναι η εξής: Οι ενδιαφερόμενοι φοιτητές αναζητούν οι ίδιοι φορέα κατάρτισης (επιχείρηση, οργανισμό κ.λπ.) που προσφέρει θέσεις πρακτικής, στέλνουν στους φορείς που επιθυμούν σύντομο βιογραφικό σημείωμα περιγράφοντας το αντικείμενο/ειδικότητά τους και αφού γίνουν δεκτοί/ές για πρακτική άσκηση, υποβάλλουν (σύμφωνα με σχετική προκήρυξη που δημοσιεύεται κάθε χρόνο) αίτηση και τα απαραίτητα δικαιολογητικά στο Τμήμα Ευρωπαϊκών & Διεθνών Σχέσεων, Γραφείο ERASMUS: Πανεπιστημίου 30 (<http://www.interel.uoa.gr/erasmus/sp/pm.html>).