

1.9.2 Πρακτική Άσκηση Erasmus+

(α) ΓΕΝΙΚΑ

ΣΧΟΛΗ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ	ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
ΕΠΙΠΕΔΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΟ
ΚΩΔΙΚΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΑΕ01
ΕΞΑΜΗΝΟ ΣΠΟΥΔΩΝ	ΣΤ, Ζ, Η
ΤΙΤΛΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ERASMUS+
ΠΙΣΤΩΤΙΚΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ	12
ΤΥΠΟΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ	ελεύθερης επιλογής, ανάπτυξης δεξιοτήτων
ΠΡΟΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ	
ΓΛΩΣΣΑ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ και ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ	Ελληνική
ΤΟ ΜΑΘΗΜΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΑΙ ΣΕ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ERASMUS	Όχι
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΣΕΛΙΔΑ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ (URL)	http://erasmus.uop.gr/

(β) ΜΑΘΗΣΙΑΚΑ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΑ

■ Μαθησιακά Αποτελέσματα

Η Πρακτική Άσκηση Erasmus+ είναι προαιρετική και αφορά σε εξάμηνη εργασία, πλήρους απασχόλησης, σε συνεργαζόμενο οργανισμό ή επιχείρηση στο εξωτερικό.

Με την ολοκλήρωση της πτυχιακής εργασίας οι φοιτήτριες και φοιτητές θα μπορούν:

- να περιγράψουν τη μεθοδολογία εργασίας στο φορέα ή την επιχείρηση ενασχόλησης
- να εφαρμόσουν γνώσεις που έχουν αποκτήσει σε πρακτικό επίπεδο σε περιβάλλον πραγματικής λειτουργίας
- να συνδυάσουν στοιχεία από τις σπουδές τους ώστε να εντοπίσουν λύσεις σε προκλήσεις, προβλήματα ή νέες ευκαιρίες
- να αξιολογήσουν, να συγκρίνουν και να αναγνωρίσουν μεθόδους βάσει επιστημονικών κριτηρίων

■ Γενικές Ικανότητες

- Αυτόνομη εργασία
- Αναζήτηση, ανάλυση και σύνθεση δεδομένων και πληροφοριών, με τη χρήση και των απαραίτητων τεχνολογιών
- Λήψη Αποφάσεων
- Ομαδική Εργασία
- Παραγωγή νέων ερευνητικών ιδεών

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

- Σχεδιασμός και διαχείριση έργων
- Προαγωγή της ελεύθερης, δημιουργικής και επαγωγικής σκέψης

(γ) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

Δίνεται στις φοιτήτριες και στους φοιτητές η δυνατότητα να εφαρμόσουν τη θεωρητική γνώση και τις δεξιότητες που έχουν αποκτήσει σε συνθήκες βιομηχανίας/γραφείου.

(δ) ΔΙΔΑΚΤΙΚΕΣ και ΜΑΘΗΣΙΑΚΕΣ ΜΕΘΟΔΟΙ – ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ

■ Τρόπος Παράδοσης

Στο χώρο του συνεργαζόμενου φορέα ή της εταιρίας

■ Χρήση Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών

Χρήση Ηλεκτρονικών παρουσιάσεων, Επικοινωνία μέσω e-mail

■ Οργάνωση Διδασκαλίας

Δραστηριότητα	Φόρτος Εργασίας Εξαμήνου
Αυτοτελής μελέτη	300
Σύνολο μαθήματος	300

■ Αξιολόγηση Φοιτητών

Η πρακτική άσκηση erasmus+ επιβλέπεται τόσο από στέλεχος του φορέα υποδοχής, και υποβάλλεται αντίστοιχη έκθεση αξιολόγησης αλλά και από επιβλέποντα καθηγητή ο οποίος βαθμολογεί το φοιτητή.

1.10 Κατανομή μαθημάτων ανά τύπο

Υποχρεωτικά μαθήματα			
A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ001	A	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
2	ΨΣ002	A	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I
3	ΨΣ003	A	ΦΥΣΙΚΗ
4	ΨΣ004	A	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ I
5	ΨΣ005	A	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ
6	ΨΣ006	B	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II
7	ΨΣ007	B	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ II
8	ΨΣ008	B	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ
9	ΨΣ009	B	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
10	ΨΣ010	B	ΑΡΧΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
11	ΨΣ011	Γ	ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ
12	ΨΣ012	Γ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
13	ΨΣ013	Γ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
14	ΨΣ014	Γ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
15	ΨΣ015	Γ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
16	ΨΣ016	Δ	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I
17	ΨΣ017	Δ	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
18	ΨΣ018	Δ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
19	ΨΣ019	Δ	ΔΙΚΤΥΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I
20	ΨΣ020	Δ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ
21	ΨΣ021	Ε	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ
22	ΨΣ023	Ε	ΕΠΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΛΙΚΟΥ
23	ΨΣ024	Ε	ΔΙΚΤΥΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ II
24	ΨΣ025	Ε	ΔΙΚΤΥΑ ΚΙΝΗΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
25	ΨΣ026	ΣΤ	ΕΞΟΡΥΞΗ ΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ
26	ΨΣ027	ΣΤ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
27	ΨΣ101	Ζ	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ
28	ΨΣ102	Η	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

Μαθήματα ελεύθερης επιλογής			
A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΠΑ001	ΣΤ, Ζ, Η	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ
2	ΠΑΕ01	ΣΤ, Ζ, Η	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ERASMUS+

Μαθήματα κατ' επιλογήν υποχρεωτικά			
A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ022	Ε	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
2	ΨΣΕ19	Ε	ΚΥΒΕΡΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑ
3	ΨΣΕ01	ΣΤ	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ
4	ΨΣΕ02	ΣΤ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ
5	ΨΣΕ03	ΣΤ	ΟΠΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ
6	ΨΣΕ04	ΣΤ	ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
7	ΨΣΕ05	ΣΤ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
8	ΨΣΕ06	Ζ	ΜΕΓΑΛΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
9	ΨΣΕ07	Ζ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΝΕΦΗ
10	ΨΣΕ08	Ζ	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
11	ΨΣΕ09	Ζ	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΙoT
12	ΨΣΕ10	Ζ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΟΡΘΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ
13	ΨΣΕ17	Ζ	ΗΘΙΚΗ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
14	ΨΣΕ17	Ζ	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ
15	ΨΣΕ11	Η	ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ
16	ΨΣΕ12	Η	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ - ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ
17	ΨΣΕ13	Η	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
18	ΨΣΕ14	Η	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ
19	ΨΣΕ15	Η	ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
20	ΨΣΕ16	Η	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

Μαθήματα Γενικού Υποβάθρου			
A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ001	A	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΨΗΦΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
2	ΨΣ002	A	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I
3	ΨΣ003	A	ΦΥΣΙΚΗ
4	ΨΣ004	A	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ I
5	ΨΣ005	A	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ
6	ΨΣ006	B	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II
7	ΨΣ007	B	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ II
8	ΨΣ008	B	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ
9	ΨΣ009	B	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
10	ΨΣ010	B	ΑΡΧΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
11	ΨΣ011	Γ	ΘΕΩΡΙΑ ΠΙΘΑΝΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ

Μαθήματα Επιστημονικής Περιοχής (Ειδικού Υποβάθρου)			
A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ012	Γ	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΣΤΡΑΦΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ
2	ΨΣ013	Γ	ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
3	ΨΣ014	Γ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ
4	ΨΣ015	Γ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
5	ΨΣ016	Δ	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I
6	ΨΣ017	Δ	ΑΛΓΟΡΙΘΜΟΙ ΚΑΙ ΔΟΜΕΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
7	ΨΣ018	Δ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
8	ΨΣ019	Δ	ΔΙΚΤΥΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I
9	ΨΣ020	Δ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ
10	ΨΣ021	Ε	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ
11	ΨΣ023	Ε	ΕΠΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΛΙΚΟΥ
12	ΨΣ024	Ε	ΔΙΚΤΥΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ II
13	ΨΣ025	Ε	ΔΙΚΤΥΑ ΚΙΝΗΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
14	ΨΣ022	Ε	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
15	ΨΣΕ19	Ε	ΚΥΒΕΡΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑ
16	ΨΣ026	ΣΤ	ΕΞΟΡΥΞΗ ΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ
17	ΨΣ027	ΣΤ	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΑΝΑΛΟΓΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
18	ΨΣΕ01	ΣΤ	ΤΕΧΝΗΤΗ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗ
19	ΨΣΕ02	ΣΤ	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΥΤΟΜΑΤΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ

συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα

1. ΠΕΡΙΓΡΑΦΜΑΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ

συνέχεια από την προηγούμενη σελίδα

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
20	ΨΣΕ03	ΣΤ	ΟΠΤΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ
21	ΨΣΕ04	ΣΤ	ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
22	ΨΣΕ05	ΣΤ	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ
23	ΨΣ101	Ζ	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ
24	ΨΣΕ06	Ζ	ΜΕΓΑΛΕΣ ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
25	ΨΣΕ07	Ζ	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΙΚΑ ΝΕΦΗ
26	ΨΣΕ08	Ζ	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
27	ΨΣΕ09	Ζ	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ IoT
28	ΨΣΕ10	Ζ	ΕΛΕΓΧΟΣ ΟΡΘΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΜΕΝΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ
29	ΨΣΕ17	Ζ	ΗΘΙΚΗ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ
30	ΨΣΕ17	Ζ	ΨΗΦΙΑΚΟΣ ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΜΟΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΩΝ
31	ΨΣ102	Η	ΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΡΓΑΣΙΑ
32	ΨΣΕ11	Η	ΠΟΛΙΤΙΣΜΙΚΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ
33	ΨΣΕ12	Η	ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΗ ΑΝΘΡΩΠΟΥ - ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ
34	ΨΣΕ13	Η	ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΚΑΙ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
35	ΨΣΕ14	Η	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ
36	ΨΣΕ15	Η	ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ ΤΩΝ ΨΗΦΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ
37	ΨΣΕ16	Η	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΚΑΙ ΜΗ ΓΡΑΜΜΙΚΗ ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

Μαθήματα Ανάπτυξης Δεξιοτήτων

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΠΑ001	ΣΤ, Ζ, Η	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ
2	ΠΑΕ01	ΣΤ, Ζ, Η	ΠΡΑΚΤΙΚΗ ΑΣΚΗΣΗ ERASMUS+

Μαθήματα με φροντιστήριο

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα			

συνέχεια από την προηγούμενη σελίδα

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ003	A	ΦΥΣΙΚΗ
2	ΨΣ004	A	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ I
3	ΨΣ005	A	ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ
4	ΨΣ006	B	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ II
5	ΨΣ007	B	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ II
6	ΨΣ008	B	ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΚΥΚΛΩΜΑΤΑ
7	ΨΣ009	B	ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ
8	ΨΣ010	B	ΑΡΧΕΣ ΤΗΛΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
9	ΨΣ015	Γ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
10	ΨΣ016	Δ	ΒΑΣΕΙΣ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I
11	ΨΣ019	Δ	ΔΙΚΤΥΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ I
12	ΨΣ020	Δ	ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΣΗΜΑΤΟΣ
13	ΨΣ023	E	ΕΠΑΝΑΔΙΑΜΟΡΦΩΣΙΜΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΥΛΙΚΟΥ
14	ΨΣ025	E	ΔΙΚΤΥΑ ΚΙΝΗΤΩΝ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
15	ΨΣ022	E	ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ
16	ΨΣΕ19	E	ΚΥΒΕΡΝΟΑΣΦΑΛΕΙΑ
17	ΨΣ026	ΣΤ	ΕΞΟΡΥΞΗ ΓΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΗ ΜΑΘΗΣΗ
18	ΨΣΕ08	Z	ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
19	ΨΣΕ09	Z	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΚΑΙ IoT
20	ΨΣΕ14	H	ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΥΛΙΚΟΥ

Μαθήματα με εργαστηριακή άσκηση ή εργαστηριακά

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ004	A	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ I
2	ΨΣ007	B	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ II
3	ΨΣ015	Γ	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ
4	ΨΣΕ04	ΣΤ	ΑΣΥΡΜΑΤΕΣ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

2.1 Χαρακτηρισμός μαθημάτων (αφορά τους φοιτητές του πρώην ΤΕΙ)

2.1.1 Μαθήματα κατεύθυνσης Μηχανικών Λογισμικού

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ004	A	Προγραμματισμός I
2	ΨΣ007	B	Προγραμματισμός II
3	ΨΣ012	Γ	Αντικειμενοστρεφής Προγραμματισμός
4	ΨΣ013	Γ	Λειτουργικά Συστήματα
5	ΨΣ016	Δ	Βάσεις Δεδομένων I
6	ΨΣ021	E	Τεχνολογία Λογισμικού
7	ΨΣ022	E	Ανάπτυξη Διαδικτυακών Εφαρμογών
8	ΨΣ022	ΣΤ	Πληροφοριακά Συστήματα
9	ΨΣ026	ΣΤ	Εξόρυξη Γνώσης και Μηχανική Μάθηση
10	ΨΣΕ01	ΣΤ	Τεχνητή Νοημοσύνη
11	ΨΣΕ06	Z	Μεγάλες Βάσεις Δεδομένων
12	ΨΣΕ12	H	Αλληλεπίδραση Ανθρώπου Υπολογιστή

2.1.2 Μαθήματα κατεύθυνσης Μηχανικών Δικτύων

A/A	κωδ	εξ	Τίτλος μαθήματος
1	ΨΣ010	B	Αρχές Τηλεπικοινωνιών
2	ΨΣ015	Γ	Πρωτόκολλα και Υπηρεσίες Επικοινωνιών
3	ΨΣ019	Δ	Δίκτυα Δεδομένων I
4	ΨΣ020	Δ	Επεξεργασία Σήματος

συνεχίζεται στην επόμενη σελίδα