

1ο ΕΤΟΣ 2022-2023

ΕΚ ΑΘΗΝΑΣ

ΤΑΞΗ: ΒΝ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ :

ΣΩΦΡΟΝΗΣ ΚΑΛΠΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΚΤΕΑΣ ΥΛΗΣ Αναλυτικό Πρόγραμμα Σπουδών:

Υπολογιστικά συστήματα και στα δίκτυα επικοινωνιών Ώρες διδ.: 3

ΒΙΒΛΙΑ:

[Αναλυτικά μαθήματα και ασκήσεις](#)

[1. Επικοινωνίες και δίκτυα](#)

[2. Τεχνολογία υπολογιστών και περιφερειακών](#)

[3. Εργαστήριο δικτύων υπολογιστών](#)

[4. Εκπομπή και λήψη τηλεοπτικού σήματος \(μέρος β' εργαστήριο\)](#)

| A/A | ΜΗΝΑΣ | ΕΒΔΟΜΑΔΑ | ΚΕΦΑΛΑΙΟ-ΕΝΟΤΗΤΑ/ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ | ΩΡΕΣ |
|-----|-------------|----------|---|------|
| 1 | ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ | 1η | ΒΑΣΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ | 3 |
| 2 | | 2η | ΔΟΜΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ | 3 |
| 3 | ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ | 3η | ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΤΗΣ ΚΑΙ ΜΝΗΜΗ RAM ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ | 3 |
| 4 | | 4η | ΜΗΤΡΙΚΗ ΠΛΑΚΕΤΑ - ΘΗΚΕΣ Η/Υ | 3 |
| 5 | | 5η | ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΑ ΜΕΣΑ | 3 |
| 6 | | 6η | ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΔΙΑΛΕΙΠΤΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΙΣΧΥΟΣ (UPS) | 3 |
| 7 | ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ | 7η | ΚΑΡΤΑ ΓΡΑΦΙΚΩΝ | 3 |
| 8 | | 8η | ΘΘΟΝΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΚΑΙ ΑΛΛΑ ΜΕΣΑ ΠΡΟΒΟΛΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ | 3 |
| 9 | | 9η | ΣΥΝΑΡΜΟΛΟΓΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ | 3 |
| 10 | | 10η | ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑ ΤΟΥ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ | 3 |
| 11 | ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ | 11η | ΣΥΝΔΕΣΗ ΚΑΙ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ ΜΕ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ | 3 |
| 12 | | 12η | ΒΑΣΙΚΗ ΔΟΜΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ | 3 |
| 13 | | 13η | ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΟΜΟΤΙΜΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ | 3 |
| 14 | ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ | 14η | ΕΝΣΥΡΜΑΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ | 3 |
| 15 | | 15η | ΙΔΙΩΤΙΚΟ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ | 3 |
| 16 | | 16η | ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΗΛΕΟΜΟΙΟΤΥΠΙΑΣ (FAX) | 3 |
| 17 | ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ | 17η | ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟ ΣΗΜΑ | 3 |

| | | | | |
|----|-----------------|-----|--|---|
| 18 | | 18η | ΚΕΡΑΙΑ ΥΑΓΙ | 3 |
| 19 | | 19η | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΕΡΑΙΑΣ ΥΑΓΙ | 3 |
| 20 | | 20η | ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΙ ΣΕ ΔΙΚΤΥΟ ΔΙΑΝΟΜΗΣ ΤΗΛΕΟΠΤΙΚΟΥ ΣΗΜΑΤΟΣ | 3 |
| | | | | |
| 21 | ΜΑΡΤΙΟΣ | 21η | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΓΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΑΙΑΣ | 3 |
| 22 | | 22η | ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΑ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ | 3 |
| 23 | | 23η | ΜΕΛΕΤΗ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ | 3 |
| | | 24η | ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΡΙΖΟΝΤΙΑΣ ΔΟΜΗΜΕΝΗΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ | 3 |
| | ΑΠΡΙΛΙΟΣ | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | ΜΑΙΟΣ | | | |
| | | | | |

Ο/Η Εκπαιδευτικός/τρια

Ο Διευθυντής