

ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗ

Κατατάξεις σπουδαστικού έτους 2018-19

Η Συνέλευση του Τμήματος Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ με την αριθμ. 11/04-06-2018 απόφαση και έχοντας υπόψη την Φ1/192329/Β3/16-12-2013 Υπουργική απόφαση, αποφασίζει η κατάταξη των πτυχιούχων για το Τμήμα να γίνει από επιτροπή Κατατάξεων με εξετάσεις σε τρία μαθήματα, -Μαθηματικός Λογισμός Ι, Ψηφιακή Σχεδίαση και Τεχνικές Προγραμματισμού.

Υλη μαθημάτων και βιβλιογραφία :

Η εξεταστέα ύλη των μαθημάτων και η βιβλιογραφία είναι η εξής:

1. ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΛΟΓΙΣΜΟΣ Ι

Σύγγραμμα: «Πραγματική Ανάλυση» των Συγγραφέων : Γεωργίου Δημήτρης, Ηλιάδης Σταύρος, Μεγαρίτης Αθανάσιος, (αυτοέκδοση:κ.Γεωργίου Δ.) ISBN: 978-960-93-1820-4

Εξεταστέα Ύλη: « Συναρτήσεις πολλών μεταβλητών, μερική παράγωγος, μέγιστα και ελάχιστα συναρτήσεων πολλών μεταβλητών – εφαρμογές. Διπλά και τριπλά ολοκληρώματα. Άπειρες ακολουθίες, σειρές, δυναμοσειρές, παραγωγή και ολοκλήρωση δυναμοσειρών. Στοιχεία Μιγαδικής Ανάλυσης

2. ΨΗΦΙΑΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ

Σύγγραμμα :

Κώστας Ευσταθίου, Ψηφιακή Σχεδίαση, Έκδοση 1^η, Εκδόσεις Νέων Τεχνολογιών, Αθήνα 2013,

ISBN: 978-960-6759-81-9

Εξεταστέα Ύλη:

Κεφάλαιο 1: Εισαγωγή στα Ψηφιακά Συστήματα, (Ολόκληρο)

Κεφάλαιο 2: Αριθμητικά Συστήματα - Κώδικες, (Ολόκληρο)

Κεφάλαιο 3: Βασικές Αρχές Λογικής Σχεδίασης, (Ολόκληρο)

Κεφάλαιο 5: Διαδεδομένα Συνδυαστικά Κυκλώματα, (Ολόκληρο)

Κεφάλαιο 6: Βασικά Ακολουθιακά Κυκλώματα, (Ολόκληρο)

Κεφάλαιο 7: Σύγχρονα Ακολουθιακά Κυκλώματα, (Ολόκληρο)

Κεφάλαιο 8: Καταχωρητές - Απαριθμητές, (Ολόκληρο)

3. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΚΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ

Σύγγραμμα:

C: Από τη Θεωρία στην Εφαρμογή (Γ' έκδοση), Τσελίκης Γ.Σ., Τσελίκας Ν.Δ., ISBN: 9789609319614

Εξεταστέα Ύλη:

- Τύποι Δεδομένων – Δήλωση Μεταβλητών – Τελεστές
- Είσοδος & Έξοδος Προγράμματος
- Έλεγχος Προγράμματος και Βρόχοι Επανάληψης
- Πίνακες
- Δείκτες
- Χαρακτήρες και Αλφαριθμητικά

Ημερομηνίες αιτήσεων για κατάταξη στο τμήμα Μηχανικών Πληροφορικής ΤΕ από 1-11-2018 έως 15-11-2018

Τα δικαιολογητικά είναι τα εξής:

- Αίτηση ενδιαφερομένου
- Αντίγραφο πτυχίου ή πιστοποιητικό περάτωσης σπουδών
- Φωτοτυπία ταυτότητας

Λεπτομέρειες για την διαδικασία – διεξαγωγή των εξετάσεων θα υπάρξει σε νεότερη ανακοίνωση.

Ο Πρόεδρος του Τμήματος

**Βασίλειος Ταμπακάς
Καθηγητής**