

Διαγωνισμός Προόδου

Σάββατο, 5 Απριλίου 2008, ώρα 1-3 μμ. (13:15 - 15:05)

Κανονισμοί Εξέτασης:

- Κάθε εξεταζόμενος πρέπει να έχει μαζί του την **Αστυνομική Ταυτότητα ή Διαβατήριό** του (ΔΕΝ αρκεί η φοιτητική ταυτότητα).
- Η συμμετοχή των φοιτητών είναι **υποχρεωτική**: ο βαθμός της εξέτασης αυτής θα αποτελέσει το 20 % του βαθμού του μαθήματος, οιασδήποτε περιόδου. Ωστόσο, **δεν** υπάρχει κάτω όριο βαθμολογίας για αυτή την εξέταση από μόνη της που να αποτελεί προϋπόθεση για επιτυχία στο μάθημα.
- Πρέπει να εξεταστείτε σε συγκεκριμένη, **προκαθορισμένη αίθουσα** ανάλογα με το επώνυμό σας, όπως προδιαγράφεται παρακάτω.
- Παρακαλείσθε να φτάσετε στην προκαθορισμένη αίθουσα στις **13:05** (1:00 μμ).
- Η εξέταση είναι με **κλειστές σημειώσεις**. Τοποθετήστε κάθε είδους χαρτιά, βιβλία, σημειώσεις σας μέσα σε κλειστή τσάντα ή με την όψη κάτω, σε σημείο εμφανές, ψηλά (όχι στο πάτωμα), και μακριά από οιονδήποτε εξεταζόμενο. Απομακρύντε ομοίως τσάντες, μπουφάν, κλπ.
- Εάν εξετάζεστε σε αμφιθέατρο και στην ακριβώς πίσω σας θέση υπάρχει άλλος εξεταζόμενος, είστε υποχρεωμένος(η) να κάθεστε **συνεχώς σκυφτός(η)** έτσι ώστε να κρύβετε την κόλλα σας ή τις κόλλες σας από τον πίσω εξεταζόμενο. Εάν αποκαλύψετε την κόλλα σας, έστω και στιγμιαία, *ανεξαρτήτως αν την κοιτάζει ή όχι ο πίσω εξεταζόμενος*, θα έχετε αυτόματη ποινή -10 βαθμών (στους 100), για **κάθε** τέτοια αποκάλυψη. Εάν φύγετε, π.χ. για τουαλέτα, είστε υποχρεωμένος(η) να κρύψετε το γραμμένο μέρος της κόλλας σας πριν σηκωθείτε.
- **Απαγορεύεται** η χρήση **αριθμομηχανών**, και πρέπει να τις απομακρύνετε όπως και τις σημειώσεις.
- **Απαγορεύεται** η χρήση **κινητών τηλεφώνων** --είτε σαν τηλέφωνα, είτε σαν ρολόγια, είτε σαν αριθμομηχανές-- και πρέπει να τα έχετε σβηστά και μακριά σας.
- **Απαγορεύεται το κάπνισμα** στην αίθουσα της εξέτασης.
- **Ερωτήσεις**, κατά τη διάρκεια της εξέτασης θα απαντούν **μόνον οι διδάσκοντες**, και μόνον από κοντά και χαμηλόφωνα. Παρακαλείσθε να περιορίσετε τις ερωτήσεις σας αυτές στις ελάχιστες και σοβαρότερες δυνατές.
- Παρακαλείσθε θερμά να φροντίσετε να μην χρειαστείτε τουαλέτα· εάν χρειαστείτε πρέπει να περιμένετε να βρεθεί κατάλληλος επιτηρητής-συνοδός.
- Δεν μπορείτε να φύγετε από το διαγωνισμό μετά το μοίρασμα των θεμάτων και πριν τις 14:00.
- Στις κόλλες με τα θέματα γράφετε το όνομά σας και τις επιστρέφετε υποχρεωτικά πριν βγείτε από την αίθουσα.

Εξεταστέα Ύλη:

Όλα όσα διδάχτηκαν στο μάθημα έως και Πα. 28/3/2008, εκτός από το μάθημα της Verilog (26/3). Βοηθήματα για μεγάλο μέρος αυτών (που όμως μπορεί και να μην καλύπτουν όλα όσα είπαμε στο μάθημα) αποτελούν τα εξής:

1. Assembly και Γλώσσα Μηχανής: ασκήσεις/διαλέξεις 1 έως και 7, βιβλίο (Ελληνική έκδοση) κεφ. 1 και 2· και
2. Αρτηρίες, Απεικόνιση Μνήμης, Δειγματοληψία, Διακοπές, DMA: ασκήσεις 10i, βιβλίο (Ελληνική έκδοση) § 8.4 και 8.5 (σελ. 601-617)· και
3. Υλοποίηση επεξεργαστή σε ένα (μακρύ) κύκλο ρολογιού: βιβλίο (Ελληνική έκδοση) § 5.1 έως και 5.4 (σελ. 300-336).

Αίθουσες Εξέτασης, ανά Φοιτητή:

Ανάλογα με το επώνυμό του, κάθε φοιτητής πρέπει να εξεταστεί σε συγκεκριμένη αίθουσα, ως εξής:

- **Αμφιθ. Β.Ξ:** από Α- έως και Γ-
- **Θ-207:** από Δ- έως και Ι-
- **Λ-210:** από Καβ- έως και Καπ-
- **Λ-206:** από Καρ- έως και Κε-
- **Λ-202:** από Κη- έως και Μαλ-
- **Αμφιθ. Σ.Π:** από Μαμ- έως και Μο-
- **Αμφιθ. Γ:** από Μπ- έως και Ν-
- **Θ-201:** από Ξ- έως και Πε-
- **Θ-202:** από Πη- έως και Τζ-
- **Θ-206:** από Τη- έως και Ω-