

HY-225: Οργάνωση Υπολογιστών
Άνοιξη 2006

Τμ. Επ. Υπολογιστών
© Πανεπιστήμιο Κρήτης

Διαγωνισμός Προόδου

Σάββατο, 1 Απριλίου 2006, 9:10 - 11:00 π.μ.

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).
- Πρέπει να εξεταστείτε σε συγκεκριμένη, **προκαθορισμένη αίθουσα** ανάλογα με το επώνυμό σας, όπως προδιαγράφεται παρακάτω.
- Παρακαλείσθε να φτάσετε στην προκαθορισμένη αίθουσα στις **9:00**.
- 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. Απομακρύνετε ομοίως τσάντες, μπουφάν, κλπ.
- **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.
- **Ερωτήσεις**, κατά τη διάρκεια της εξέτασης, θα απαντά **μόνον ο διδάσκων**, και μόνον από κοντά και χαμηλόφωνα. Παρακαλείσθε να περιορίσετε τις ερωτήσεις σας αυτές στις ελάχιστες και σοβαρότερες δυνατές.
- Στις κόλλες με τα θέματα γράφετε το όνομά σας και τις επιστρέφετε υποχρεωτικά πριν βγείτε από την αίθουσα.
- Δεν μπορείτε να φύγετε από το διαγωνισμό μετά το μοίρασμα των θεμάτων και πριν τις 10:00.
- **Απαγορεύεται το κάπνισμα** στην αίθουσα της εξέτασης. Σε εξαιρετικές και μόνο περιπτώσεις, βαρέως εξαρτημένα άτομα μπορούν να καπνίσουν μέχρι ένα τσιγάρο στη διάρκεια της εξέτασης, εάν έχουν καθίσει κοντά σε ανοικτό παράθυρο.
- Παρακαλείσθε θερμά να φροντίσετε να μην χρειαστείτε τουαλέττα: εάν χρειαστείτε πρέπει να περιμένετε να βρεθεί κατάλληλος επιτηρητής-συνοδός.

Εξεταστέα Ύλη:

Όλα όσα διδάχτηκαν στο μάθημα έως και Παρασκευή 24 Μαρτίου 2006 εκτός από το μάθημα της Verilog (Δε.13/3). 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, μαζί με τις σελίδες του βιβλίου (το μεγαλύτερο μέρος του κεφαλαίου 3 και μεγάλο μέρος του Appendix A) όπου αυτές παραπέμπουν· και
2. Υλοποίηση επεξεργαστή: υλοποίηση σε ένα (μακρύ) κύκλο ρολογιού, δηλαδή παράγρ. 5.1, 5.2, 5.3 (η περισσότερη) του βιβλίου: σελίδες 338 έως και 372.

Αίθουσες Εξέτασης, ανά Φοιτητή:

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

- **Λ-202**: από **Λ**- έως και **Γ**-
- **Λ-206**: από **Δ**-
- **Λ-210**: από **Ε**- έως και **Ι**-
- **Θ-201**: από **Κ**-
- **Θ-207**: από **Λ**- έως και **Μ**-
- **Αμφιθ. Γ**: από **Ν**- έως και **Πα**-
- **Θ-202**: από **Πε**- έως και **Σ**-
- **Θ-206**: από **Τ**- έως και **Ψ**-