

ΜΥΕ034 Υπολογιστική Γεωμετρία Πληροφοριακό Φυλλάδιο για την Εξέταση

Ύλη

Το **Κεφάλαιο 6** των *Σημειώσεων του μαθήματος*

και

- Από το σύγγραμμα Γ.Ζ. Εμίρη, «Υπολογιστική Γεωμετρία: Μια σύγχρονη αλγοριθμική προσέγγιση», Εκδόσεις Κλειδάριθμος, 2008:
Κεφάλαια 1, 2, 4 (χωρίς την §4.1.1), 5, 6 (μόνο την §6.1), 7, 8 (μόνο τις §8.1 και §8.2.2), 9 (χωρίς την §9.1), 10, 11 (έως και τη σελίδα 266).
- Από το σύγγραμμα Μ. de Berg, Ο. Cheong, Μ. van Kreveld, Μ. Overmars, «Υπολογιστική Γεωμετρία: Αλγόριθμοι και Εφαρμογές», Πανεπιστημιακές Εκδόσεις Κρήτης, 2021:
Κεφάλαια 1, 2 (χωρίς τις §2.3 και §2.4), 3, 5 (χωρίς την §5.6), 7, 8, 9 (μόνο την §9.2), 11 (χωρίς τις §11.3 και §11.4)

Εξέταση

Η τελική εξέταση έχει προγραμματισθεί για την **Παρασκευή 24/6 στις 15:00**.

Βαθμολόγηση

Ο τελικός βαθμός στο μάθημα (**τόσο στην περίοδο Ιουνίου 2022 όσο και στην περίοδο Σεπτεμβρίου 2022**) θα υπολογιστεί από τη σχέση

$$\max\{ 0,25 \times (\text{βαθμός ασκήσεων}) + 0,75 \times (\text{βαθμός εξέτασης}), \\ 0,10 \times (\text{βαθμός ασκήσεων}) + 0,90 \times (\text{βαθμός εξέτασης}) \}$$