

ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ Η/Υ

Δρ Κορρές Κωνσταντίνος

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΜΑΘΗΜΑΤΟΣ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Ο βαθμός του μαθήματος προκύπτει από την παράδοση και αξιολόγηση δύο εργασιών, οι οποίες συμμετέχουν κατά 50% στη διαμόρφωση του βαθμού.
- Οι δύο εργασίες αφορούν το σχεδιασμό μαθήματος για δύο διαφορετικές ενότητες, με τη χρήση των λογισμικών που διδάσκονται στο μάθημα.
- Σε καθεμία από τις δύο εργασίες θα πρέπει να χρησιμοποιούνται διδακτικά 2 τουλάχιστον λογισμικά.
- Οι εργασίες παραδίδονται έντυπα (εκτυπωμένες και δεμένες) και ηλεκτρονικά (μέσω e-mail).

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Στην καθεμία εργασία παραδίδονται:

- 1) Αναλυτικό σχέδιο μαθήματος, σε κείμενο Word, στο οποίο θα περιγράφονται:
 - Οι στόχοι της συγκεκριμένης ενότητας
 - Η πορεία της διδασκαλίας, με πλήρη περιγραφή των ενεργειών του εκπαιδευτικού, των αναμενόμενων ενεργειών των μαθητών, τυχόν ερωτήσεις που θα τεθούν στους μαθητές, δραστηριότητες και προβλήματα που θα δοθούν στους μαθητές κλπ.
 - Το σχέδιο μαθήματος ενδείκνυται να ακολουθεί ένα από τα διδακτικά σενάρια που περιλαμβάνονται στις σημειώσεις (με έμφαση στο

σενάριο ανακαλυπτικών – κατασκευαστικών προσεγγίσεων και το σενάριο εμπλοκής στην επιστημονική διαδικασία).

- 2) Το διδακτικό υλικό που προτείνεται προς χρήση στο μάθημα, το οποίο ενδείκνυται να περιλαμβάνει:
- Εφαρμογές σε λογισμικά, για παράδειγμα ένα φύλλο του Excel, μία παρουσίαση στο Powerpoint, ένα σταυρόλεξο στο Hot Potatoes κλπ.
 - Φύλλα εργασίας, για την καθοδήγηση των μαθητών, σε κείμενο Word.
 - Φύλλα πληροφοριών, με τα βασικά σημεία του περιεχομένου της ενότητας.
- 3) Αποσπάσματα από το Αναλυτικό πρόγραμμα και τις οδηγίες για τη διδασκαλία του μαθήματος που έχουν δοθεί από το Παιδαγωγικό Ινστιτούτο και αφορούν τη συγκεκριμένη ενότητα.