



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΙΓΑΙΟΥ  
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΟ ΤΜΗΜΑ ΔΗΜΟΤΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ  
«**ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ  
ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**»

Η **εξεταστέα ύλη** για τις εισαγωγικές εξετάσεις στο Π.Μ.Σ «*ΕΠΙΣΤΗΜΕΣ ΤΗΣ ΑΓΩΓΗΣ-ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΜΕ ΧΡΗΣΗ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ*» του ΠΤΔΕ του Πανεπιστημίου Αιγαίου που θα πραγματοποιηθούν στη Ρόδο **την Δευτέρα 25, Τρίτη 26 και Τετάρτη 27 Μαΐου 2009** και εάν υπάρξει μεγάλη προσέλευση και την **Πέμπτη 28 Μαΐου 2009**, στα γνωστικά αντικείμενα α) Πληροφορική, β) Παιδαγωγικά και γ) Ξένη γλώσσα είναι η παρακάτω:

#### **A. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗ**

Οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν πολύ καλή γνώση στα παρακάτω

##### **1. Βασικές γνώσεις πληροφορικής**

(Ψηφιακές έννοιες, έννοιες πληροφορικής, λογισμικό, υπολογιστές, μέρη υπολογιστή, περιφερειακά συστήματα)

##### **2. Καλή χρήση των παρακάτω λογισμικών**

WINDOWS XP

WORD 2003

EXCEL 2003

POWERPOINT 2003

INKSCAPE (Επεξεργασία Εικόνας)

##### **3. Χρήση του διαδικτύου**

Οργάνωση του παγκόσμιου ιστού (WWW)

Χρήση μηχανών αναζήτησης - εύρεση πληροφοριών

Επικοινωνία με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο. (Γι' αυτήν τη χρήση οι υποψήφιοι θα πρέπει να έχουν την δική τους ηλεκτρονική διεύθυνση προσβάσιμη από το διαδίκτυο)

#### **B. ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΑ**

**1) Μακράκης, Β. (2000).** *Υπερμέσα στην Εκπαίδευση. Μια κοινωνικο-επικοινωνιακή προσέγγιση.* Μεταίχμιο: Αθήνα, σελ. 81-122 και 235-257.

**2) Βουσιάδου, Στ. (2006).** *Παιδιά, σχολεία και υπολογιστές. Προοπτικές, προβλήματα και προτάσεις για την αποτελεσματικότερη χρήση των νέων τεχνολογιών στην εκπαίδευση.* Αθήνα: Gutenberg, σελ. 39-56.

**3) Σολωμονίδου, Χρ. (2006).** *Νέες τάσεις στην εκπαιδευτική τεχνολογία.* Αθήνα: Μεταίχμιο, σελ. 170-191.

**4) Ράπτης, Α. - Ράπτη, Α. (2007).** *Μάθηση και διδασκαλία στην εποχή της Πληροφορίας, Α' Τόμος.* Αθήνα: Ράπτης, σελ. 156-179.

**5) Ματσαγκούρας, Η. (2006).** *Η Διαθεματικότητα στη σχολική γνώση. Εννοιοκεντρική αναπλαισίωση και σχέδια εργασίας.* Αθήνα: Γρηγόρης, σελ. 47-58 και 95-133.

**6) Κουζέλης, Γ. (2005).** *Ενάντια στα φαινόμενα.* Αθήνα: Νήσος, σελ. 15-112.

### **Γ. ΑΓΓΛΙΚΑ ή ΓΕΡΜΑΝΙΚΑ**

- Κατανόηση κειμένου με ερωτήσεις (επίπεδο Advanced για την εξέταση στην Αγγλική γλώσσα).
- Κατανόηση κειμένου, γραπτή έκφραση, λεξιλόγιο, δομή της Γλώσσας (επίπεδο C1 για την εξέταση στην Γερμανική γλώσσα ).

Οι υπόχρεοι /ες στην ξένη γλώσσα θα διαγωνιστούν γραπτώς στη γλώσσα που θα προσδιορίσουν οι ίδιοι οι υποψήφιοι (Αγγλικά ή Γερμανικά) στην έντυπη αίτηση που θα συμπληρώσουν.

**ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΗ:** Το πλήρες πρόγραμμα των εξετάσεων (ώρα και χώρος), θα δημοσιευθεί 1 εβδομάδα πριν τις εξετάσεις στην ιστοσελίδα του Π.Μ.Σ.

**Ο Διευθυντής του Π.Μ.Σ.**

**Βρατσάλης Κωνσταντίνος**  
**Αναπληρωτής Καθηγητής**