



## Π.Μ.Σ. Επιστήμες της Αγωγής Εκπαίδευση με Χρήση Νέων Τεχνολογιών

### Επιστημονική Επιτροπή

Πρόεδρος: Σοφός Αλιβίζος, Καθηγητής, Πρόεδρος ΠΤΔΕ, Διευθυντής ΠΜΣ «Επιστήμες της Αγωγής - Εκπαίδευση με Χρήση Νέων Τεχνολογιών» ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Αυγερινός Ευγένιος, Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Φιοραβάντες Σπυροβασίλης, Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Σκούρτου Ελένη, Καθηγήτρια ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Τσολακίδης Κωνσταντίνος, Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Λιαράκου Γεωργία, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Καραμούζης Πολύκαρπος, Αν. Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Χριστοδουλίδου Λουίζα, Επίκ. Καθηγήτρια ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Κατσαδύρος Γεώργιος, Επίκ. Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Σκουμιός Μιχαήλ, Επίκ. Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Κλαδάκη Μαρία, Επίκ. Καθηγήτρια ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Δάρρα Μαρία, Επίκ. Καθηγήτρια ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Φωκίδης Εμμανουήλ, Λέκτορας ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Κώστας Απόστολος, Μέλος ΕΔΙΠ ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

### Οργανωτική Επιτροπή

Πρόεδρος: Σοφός Αλιβίζος, Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Καραμούζης Πολύκαρπος, Αν. Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Σκουμιός Μιχαήλ, Επίκ. Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Κλαδάκη Μαρία, Επίκ. Καθηγήτρια ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Κώστας Απόστολος, Μέλος ΕΔΙΠ ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Ζουμπά Χρυσούλα, Αν. Προϊσταμένη της Γραμματείας του ΠΤΔΕ

Βρατσάλη Νεφέλη, εξωτερική συνεργάτιδα της Γραμματείας του ΠΜΣ του ΠΤΔΕ

Τσάρπα Ιωάννα, εκπαιδευτικός, υποψήφια διδάκτορας ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

Γιασιράνης Στέφανος, εκπαιδευτικός, απόφοιτος του ΠΜΣ

Καραμάνος Αθανάσιος, μεταπτυχιακός φοιτητής

Παπαδάκης Δημήτριος, μεταπτυχιακός φοιτητής

Σαρρή Ασημίνα, μεταπτυχιακή φοιτήτρια

### Γραμματεία

Βρατσάλη Νεφέλη, εξωτερική συνεργάτιδα της Γραμματείας του ΠΜΣ

Παπαδάκης Δημήτριος, μεταπτυχιακός φοιτητής

Σαρρή Ασημίνα, μεταπτυχιακή φοιτήτρια

### Επικοινωνία

ΠΜΣ «Επιστήμες της Αγωγής - Εκπαίδευση με Χρήση Νέων Τεχνολογιών»

Δημοκρατίας 1, 85132 Ρόδος

Τηλ. 22410 99274 • φαξ 2241099275 • E-mail: rhodes\_pms\_nt@aegean.gr

www.pre.aegean.gr/pms-ntedu • www.facebook.com/pms.edutech

## 1η επιστημονική ημερίδα

### Παιδαγωγική αξιοποίηση ψηφιακών μέσων στην εκπαιδευτική διαδικασία

Κατάλυμα της Ισπανίας, Μεσαιωνική Πόλη της Ρόδου  
Παρασκευή 8 Απριλίου 2016 - ώρα έναρξης 9:00 π.μ.

<b>09:00 - 09:30</b>	<b>ΕΓΓΡΑΦΕΣ</b>
<b>09:30 - 10:00</b>	ΕΝΑΡΞΗ - ΧΑΙΡΕΤΙΣΜΟΙ <b>Θεοδωροπούλου Έλενα</b> , Κοσμιπόρισα της Σχολής Ανθρωπιστικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αιγαίου <b>Συρόπουλος Σπυριδών</b> , Αναπληρωτής Πρύτανη Διεθνών Συνεργασιών, Φοιτητικών Θεμάτων και Θεμάτων Αποφοίτων Πανεπιστημίου Αιγαίου <b>Σοφός Αλιβίζος</b> , Διευθυντής ΠΜΣ «Επιστήμες της Αγωγής – Εκπαίδευση με Χρήση Νέων Τεχνολογιών» Πανεπιστημίου Αιγαίου

**1<sup>η</sup> συνεδρία. Κεντρικές ομιλίες διδασκόντων ΠΜΣ**  
 Προεδρείο: Σκούρτου Ελένη, Καθηγήτρια, & Λιαράκου Γεωργία, Αν. Καθηγήτρια, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

<b>10:00 - 10:15</b>	<b>Σοφός Αλιβίζος</b> , Καθηγητής, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Ψηφιακό σχολείο και η τάξη του μέλλοντος. Βασικές θέσεις για την εκπαιδευτική διαδικασία μέσα από την ψηφιακή διάσταση
<b>10:15 - 10:30</b>	<b>Τσολακίδης Κωνσταντίνος</b> , Καθηγητής, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Η Τεχνολογία στην Εκπαίδευση: Συσκευές, υποδομές και μέθοδοι
<b>10:30 - 10:45</b>	<b>Φωκίδης Εμμανουήλ</b> , Λέκτορας, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Ηλεκτρονικά εκπαιδευτικά παιχνίδια-Σοβαρά παιχνίδια
<b>10:45 - 11:00</b>	<b>Κώστας Απόστολος</b> , Μέλος ΕΔΙΠ, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Μοντέλα Μεικτής Μάθησης στην Τυπική Εκπαίδευση
<b>11:00 - 11:15</b>	Συζήτηση
<b>11:15 - 11:45</b>	Διάλειμμα για καφέ

**2<sup>η</sup> συνεδρία - Παρουσιάσεις ερευνών αποφοίτων ΠΜΣ**  
 Προεδρείο: Αυγερινός Ευγένιος, Καθηγητής & Καραμούζης Πολύκαρπος, Αν. Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

<b>11:45 - 12:00</b>	<b>Γιασιράνης Στέφανος</b> , Εκπαιδευτικός, Med <b>Σοφός Αλιβίζος</b> , Καθηγητής, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Παραγωγή και αξιολόγηση εκπαιδευτικού υλικού με χρήση Επαυξημένης Πραγματικότητας για τη διδασκαλία της ενότητας "Αναπαράστασης της πληροφορίας στον υπολογιστή" στο Γυμνάσιο
<b>12:00 - 12:15</b>	<b>Μπονιάτη Αντωνία</b> , Εκπαιδευτικός, MEd <b>Λιαράκου Γεωργία</b> , Αναπλ. Καθηγήτρια, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Η αειφορία στα διαδικτυακά παιχνίδια στρατηγικής
<b>12:15 - 12:30</b>	<b>Περράκη Αργυρώ</b> , Εκπαιδευτικός, MEd <b>Κατσαδώρος Γεώργιος</b> , Επίκ. Καθηγητής, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Η παρουσία της μαντινάδας στο διαδίκτυο. Οι αντιλήψεις των μαθητών της Κρήτης
<b>12:30 - 12:45</b>	<b>Καραγεωργιάδης Αθανάσιος</b> , MEd, Υποψήφιος διδάκτορας ΠΤΔΕ, <b>Αυγερινός Ευγένιος</b> , Καθηγητής, ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου Η αξιολόγηση στα Μαθηματικά. Θεωρία και πράξη. Σχεδιασμός και ανάπτυξης συστήματος στα Μαθηματικά με την χρήση Νέων Τεχνολογιών
<b>12:45 - 13:00</b>	Συζήτηση

<b>13:00 - 14:00</b>	Ξεναγήση στο Παλάτι του Μεγάλου Μαγίστρου
<b>14:00 - 17:00</b>	Ελεύθερος χρόνος

**3<sup>η</sup> συνεδρία - Θεωρητικές, ερευνητικές και διδακτικές προσεγγίσεις στην παιδαγωγική αξιοποίηση των ψηφιακών μέσων**  
 Προεδρείο: Σοφός Αλιβίζος, Καθηγητής & Τσολακίδης Κωνσταντίνος, Καθηγητής ΠΤΔΕ Παν. Αιγαίου

<b>17:00 - 17:15</b>	<b>Παγγέ Τζένη</b> , Καθηγήτρια, Τμήμα Νηπιαγωγών Παν. Ιωαννίνων Ψηφιακά εργαλεία μάθησης
<b>17:15 - 17:30</b>	<b>Καλδή Σταυρούλα</b> , Αν. Καθηγήτρια, ΠΤΔΕ Παν. Θεσσαλίας Η σύνθετη διδασκαλία στο πρόγραμμα σπουδών για τις ΤΠΕ στην εκπαίδευση
<b>17:30 - 17:45</b>	<b>Ντρενογιάννη Ελένη</b> , Επίκ. Καθηγήτρια, ΠΤΔΕ ΑΠΘ Άτυπες διαδικτυακές κοινότητες εκπαιδευτικών: Ερευνητικές δυνατότητες, μεθοδολογικές προκλήσεις και θεματολογικές προοπτικές
<b>17:45 - 18:00</b>	<b>Κουτρομάνος Γεώργιος</b> , Διδάσκων ΠΤΔΕ ΕΚΠΑ Παιχνίδια επαυξημένης πραγματικότητας σε τυπικά και άτυπα περιβάλλοντα μάθησης: Υπάρχουσα κατάσταση, δυνατότητες και προκλήσεις για την εκπαίδευση.
<b>18:00 - 18:30</b>	Διάλειμμα για καφέ
<b>18:30 - 18:45</b>	<b>Σπαντιδάκης Γιάννης</b> , Αν. Καθηγητής, ΠΤΔΕ Παν. Κρήτης Γραμματισμός στο Συνδυαστικό Δυναμικό Μοντέλο Γλωσσικής Μάθησης (ΣΔΜΓΜ) της ελληνικής ως δεύτερης και ως ξένης γλώσσας του ΕΔΙΑΜΜΕ
<b>18:45 - 19:00</b>	<b>Βασιλειάδης Βασίλειος</b> , Ερευνητής, Τμήμα Γλώσσας και Λογοτεχνίας ΚΕΓ Υπάρχει λογοτεχνικό κείμενο μέσα στην ψηφιακή τάξη; Οι διδακτικές τύχες ενός μαθήματος στη νέα ψηφιακή συνθήκη
<b>19:00 - 19:15</b>	<b>Δασκολιά Μαρία</b> , Επίκ. Καθηγήτρια, Τμήμα ΦΠΨ ΕΚΠΑ Κοινωνική δημιουργικότητα στον σχεδιασμό ψηφιακού υλικού για Περιβαλλοντική Εκπαίδευση και Εκπαίδευση για την Αειφορία
<b>19:15 - 19:30</b>	<b>Κόττα-Αθανασιάδου Ευαγγελία</b> , Επίκ. Καθηγήτρια, Τμήμα Μαθηματικών ΕΚΠΑ Διδακτικές προσεγγίσεις εννοιών της ανάλυσης με χρήση νέων τεχνολογιών. Παιδαγωγικές διαστάσεις λαθών και παρερμηνειών από φοιτητές καθηγητικών σχολών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης
<b>19:30 - 20:00</b>	<b>Παυλάκη Σοφία</b> , Πληροφορικός, Παραγωγός animation Greektots: 3d animation σειρά - Η χρήση της τεχνολογίας για την προώθηση της αρχαίας ελληνικής πολιτιστικής κληρονομιάς
<b>20:00 - 20:30</b>	Συζήτηση – Λήξη ημερίδας