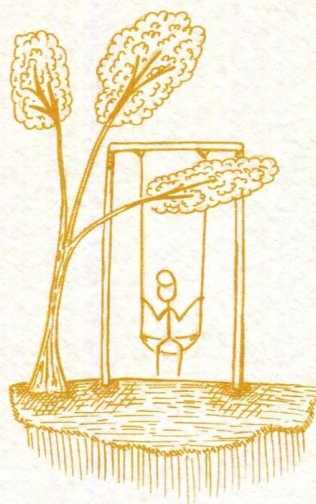


ΧΡΟΝΙΚΑ

ΤΟΥ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ



ISSN 2241-679X

23

ΠΕΡΙΟΔΟΣ Β' • ΑΝΟΙΞΗ 2013 • ΤΕΥΧΟΣ 23 • ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΧΡΟΝΙΚΑ

ΠΕΡΙΟΔΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΣΧΟΛΕΙΟΥ ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Θεσσαλονίκη 2013

Περίοδος Β', τεύχος 23

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΝΙΚΟΣ Π. ΤΕΡΖΗΣ

- Η ίδρυση και η λειτουργία της Φιλοσοφικής Σχολής Θεσσαλονίκης.
Προσδοκίες και επιτεύξεις 3

ΟΘΩΝΑΣ ΜΠΟΥΡΑΝΤΑΣ

- Οι τεχνολογίες της πληροφορίας και της επικοινωνίας στις εν χρήσει
προδιαγραφές της διδασκαλίας του γλωσσικού μαθήματος
της υποχρεωτικής εκπαίδευσης 12

ΠΑΝΤΕΛΗΣ ΒΕΝΑΡΔΟΣ - ΑΝΔΡΕΑΣ ΠΟΥΛΟΣ

- Ο όμιλος μαθηματικών του ΠΠΣΠΘ. Μια ενδιαφέρουσα
παιδαγωγική δραστηριότητα 25

ΕΛΕΝΗ ΤΟΔΑ

- Οι απόψεις των εκπαιδευτικών Φυσικών Επιστημών (ΦΕ)
για τους παράγοντες που επηρεάζουν τις επιδόσεις των μαθητών
στο Pisa 36

ΓΕΩΡΓΙΑ ΑΛΕΞΟΥΔΑ

- Σχέδιο έρευνας προγραμματισμού στο Scratch. Ανάπτυξη
εφαρμογών για το ασφαλές διαδίκτυο 43

Ε. ΠΑΠΑΓΙΑΝΝΗ - Μ. ΠΑΤΙΩ, Μ. ΡΕΜΠΑΣ, Κ. ΗΛΙΟΠΟΥΛΟΥ

- Διδακτικές προτάσεις 55

Σχολική Ζωή 79

Μαθητικές συνεργασίες 133

Βιβλιοπαρουσιάσεις

Από την Άννα Αγγελοπούλου και τον Γιώργο Καλλίνη 139