

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



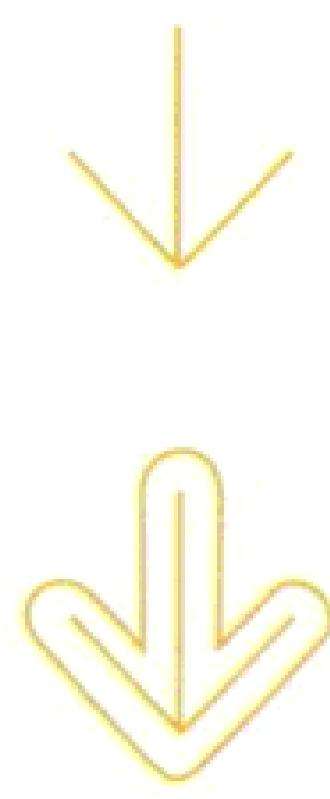
# Τεχνολογικά χρονικά

2009, το διεθνές έτος  
της Αστρονομίας

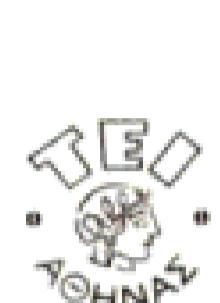
Ο εφιάλτης  
της κλιματικής αλλαγής

Μυσκελετικές παθήσεις  
των εργαζόμενων

ΤΕΥΧΟΣ  
ΑΠΡΙΛΙΟΣ  
ΜΑΪΟΣ  
ΙΟΥΝΙΟΣ  
2009  
**17**



ΑΠΡΙΛΙΟ - ΜΑΪΟ - ΙΟΥΝΙΟ 2009



# Τεχνολογικά χρονικά

<b>Ιδιοκτησία</b>	ΤΕΙ Αθήνας
<b>Εκδότης</b>	Δημήτριος Νίνος
	Πρόεδρος ΤΕΙ Αθήνας
<b>Διευθυντής</b>	Αντώνιος Καμμάς
<b>Συντακτική Επιτροπή</b>	Δημήτριος Νίνος Μιχαήλ Μπρατάκος Ιωάννης Χάλαρης Απόστολος Παπαποστόλου Γεώργιος Γιαννακόπουλος Ιφιγένεια Αναστασάκου Ελένη Βαβουράκη Δώρα Φραγκούλη Δανάη Κονδύλη
<b>Επιμέλεια έκδοσης</b>	
<b>Καλλιτεχνική</b>	
<b>Επιμέλεια έκδοσης</b>	Έφη Παναγιωτίδη, efpapanpan@yahoo.gr



## ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ

Πρόεδρος	Δημήτριος Νίνος
Αντιπρόεδρος	Αντώνιος Καμμάς
Αντιπρόεδρος	Μιχαήλ Μπρατάκος
Αντιπρόεδρος	Ιωάννης Χάλαρης
Διευθύντρια ΣΕΥΠ	Ευαγγελία Πρωτόπαπα
Διευθυντής ΣΤΕΦ	Δημήτριος Βάττης
Διευθυντής ΣΓΤΚΣ	Νικήτας Χιωτίνης
Διευθυντής ΣΔΟ	Γεώργιος Πολυχρονόπουλος
Διευθυντής ΣΤΕΤΡΟΔ	Ιωάννης Τσάκνης
Γενική Γραμματέας	Κωνσταντίνα Μασούρα
Γραμματέας Συμβουλίου	Αφροδίτη Λάσκαρη

## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ

Πρόεδρος ΕΕ&Ε	Μιχαήλ Μπρατάκος
Αντιπρόεδρος ΤΕΙ-Α	
Αντιπρόεδρος	Ιωάννης Τσάκνης
Μέλη ΕΕ&Ε	Ευαγγελία Πρωτόπαπα Γεώργιος Παναγιάρης Δήμος Τριάντης Γεώργιος Γιαννακόπουλος Πέτρος Πουλμέντης
Γραμματέας ΕΕ&Ε	Ιφιγένεια Αναστασάκου

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1

ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ 4

2

- ΘΕΣΜΙΚΑ 8 ▪ 3<sup>η</sup> Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ  
9 ▪ Επιστολή Προέδρου στον Υπουργό Παιδείας  
10 ▪ Επιστολή Προέδρου στον Υπουργό Παιδείας  
11 ▪ Σύσκεψη των Προέδρων των ΕΕ&Ε

3

- ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ 13 ▪ **Μεταπτυχιακό** Πρόγραμμα με τίτλο “Αντιμετώπιση του πόνου”  
16 ▪ **Παρουσίαση** του τμήματος Ναυπηγικής του ΤΕΙ Αθήνας

4

- ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ 22 ▪ **Α. Αραβαντινός:** 2009, το διεθνές έτος της αστρονομίας  
32 ▪ **Σ. Γ. Φραγκόπουλος:** Ο φιλόσοφος Karl Popper (1902-1994)  
38 ▪ **I. Δ. Μπουρής:** Από την κοινωνία των πολιτών  
και της συναίνεσης στην κοινωνία των πελατών  
και της διαπλοκής  
45 ▪ **Α. Καμμάς:** Ο Θωμάς Μουρ και η “ουτοπία” του  
48 ▪ **Ν. Μ. Χιωτίνης:** Για το Πανεπιστημιακό Άσυλο  
50 ▪ **Μ. Μπρατάκος:** Ο εφιάλτης της κλιματικής αλλαγής  
58 ▪ **Μ. Βενετίκου, Σ. Σκυλοδήμου, Φ. Κοσμά:**  
Η υπογονιμότητα και οι κυριότερες αιτίες της

5

- ΑΦΙΕΡΩΜΑ 66 ▪ Παγκόσμια ημέρα των αθώων - παιδιών θυμάτων  
της επιθετικότητας

6

- ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ 69 ▪ **Μ. Στάμου:** Μυοσκελετικές παθήσεις  
των εργαζόμενων

7

- ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ 76 Νέα της Διοίκησης  
78 Νέα από τα Τμήματα  
94 Νέα της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών

8

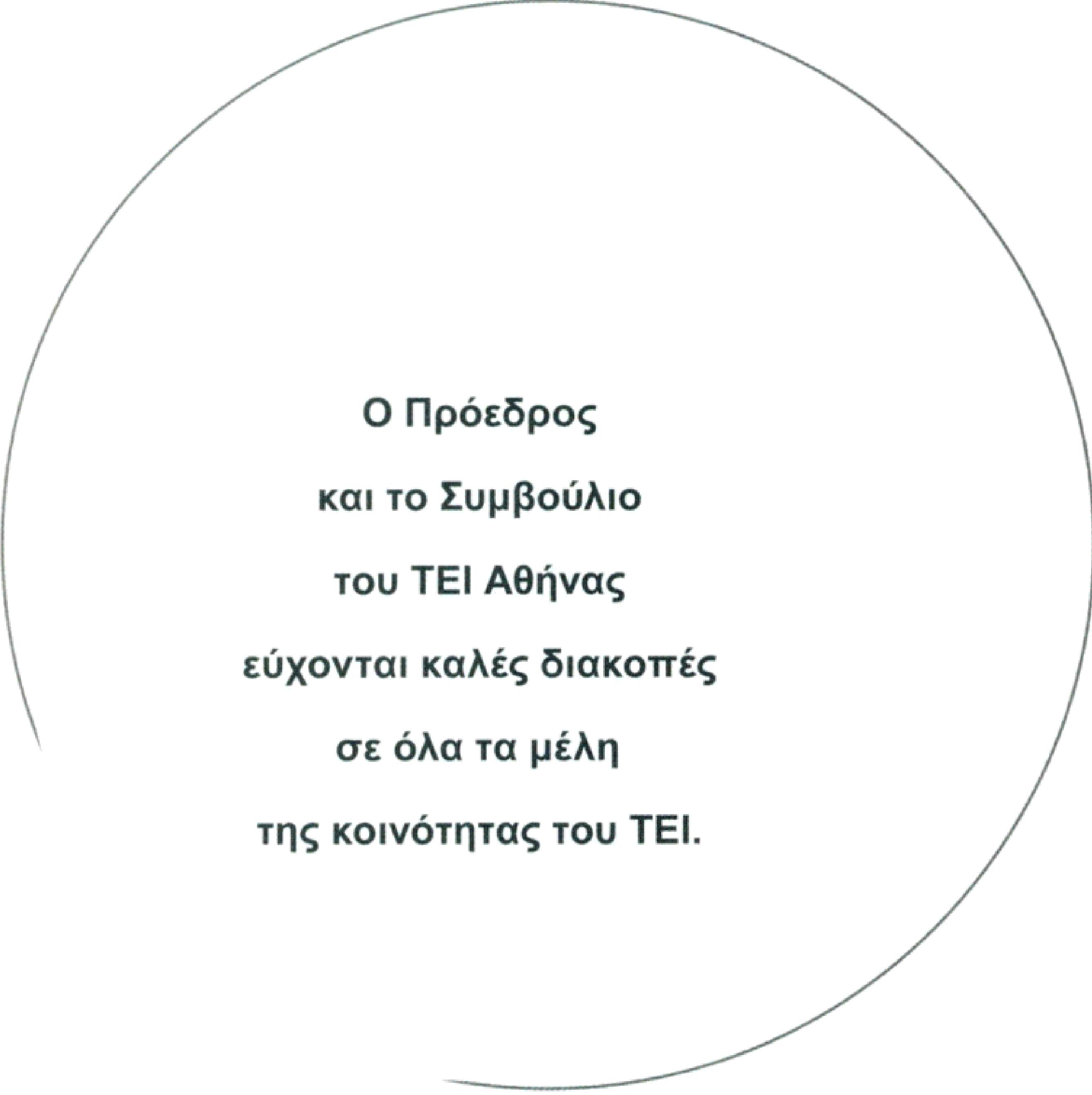
ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ 103

ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ 111

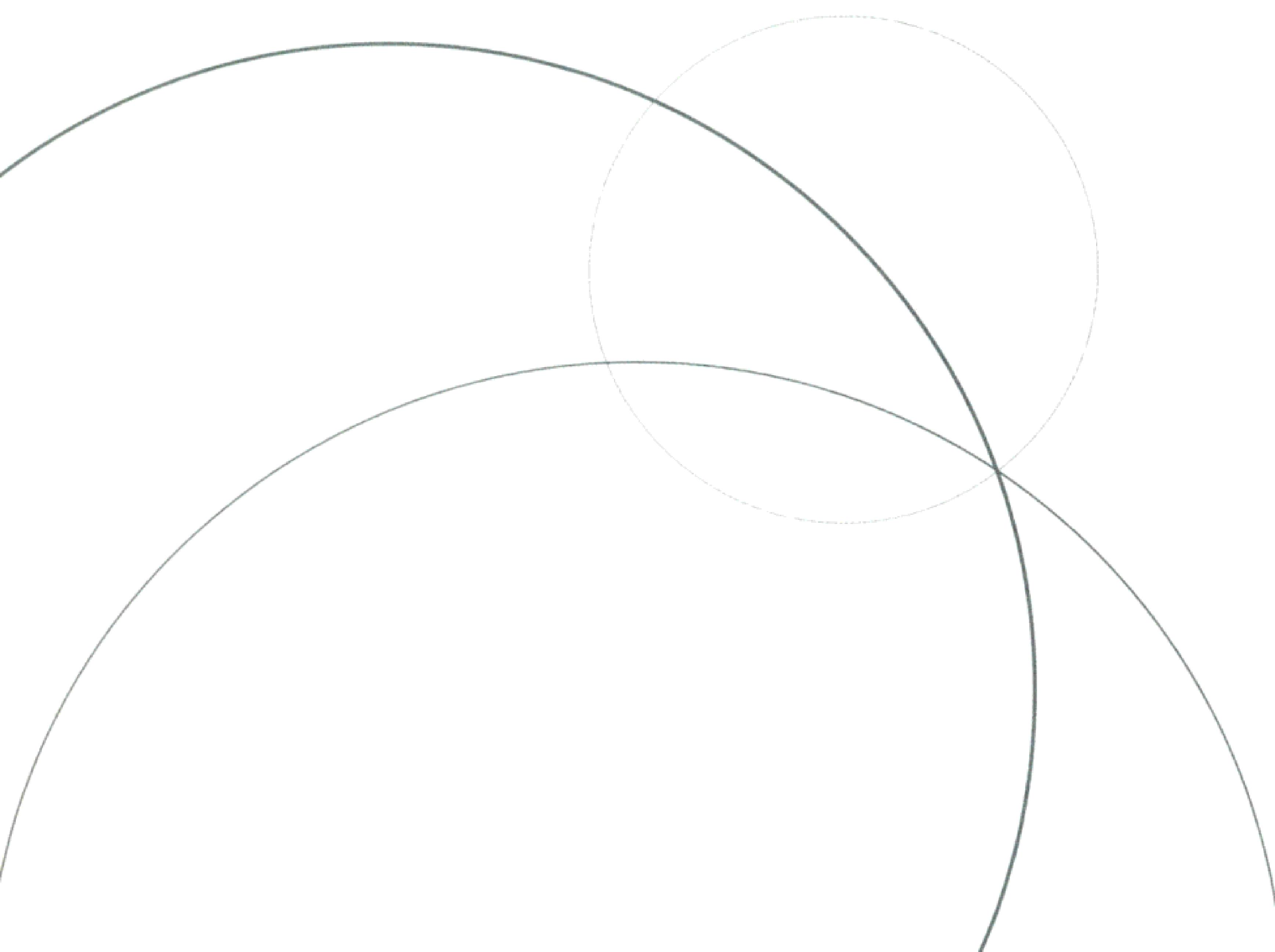
9

ΗΜΕΡΟΛΟΓΙΟ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ 115

Τα άρθρα που δημοσιεύονται εκφράζουν  
προσωπικές απόψεις των αρθρογράφων



Ο Πρόεδρος  
και το Συμβούλιο  
του ΤΕΙ Αθήνας  
εύχονται καλές διακοπές  
σε όλα τα μέλη  
της κοινότητας του ΤΕΙ.





## ΑΦΙΕΡΩΜΑ

5

4 Ιουνίου: Παγκόσμια Ημέρα  
των αθώων παιδιών θυμάτων  
της επιθετικότητας

4 Ιουνίου

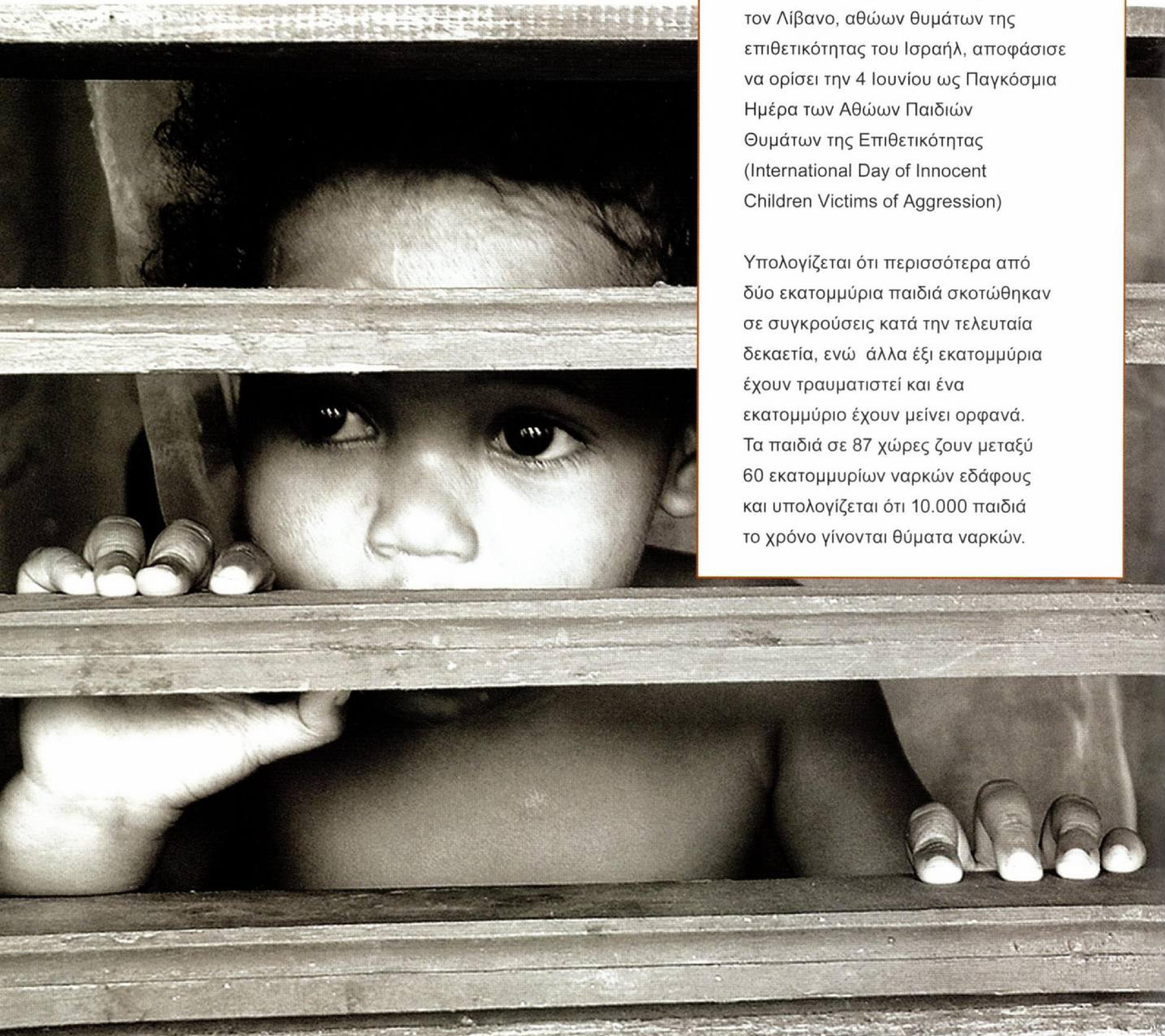
# Παγκόσμια ημέρα των αθώων παιδιών θυμάτων της επιθετικότητας

(International Day of Innocent Children Victims of Aggression)



Στις 19 Αυγούστου 1983, η Γενική Συνέλευση των Ηνωμένων Εθνών, θορυβημένη από το μεγάλο αριθμό παιδιών από την Παλαιστίνη και τον Λίβανο, αθώων θυμάτων της επιθετικότητας του Ισραήλ, αποφάσισε να ορίσει την 4 Ιουνίου ως Παγκόσμια Ημέρα των Αθώων Παιδιών Θυμάτων της Επιθετικότητας (International Day of Innocent Children Victims of Aggression)

Υπολογίζεται ότι περισσότερα από δύο εκατομμύρια παιδιά σκοτώθηκαν σε συγκρούσεις κατά την τελευταία δεκαετία, ενώ άλλα έξι εκατομμύρια έχουν τραυματιστεί και ένα εκατομμύριο έχουν μείνει ορφανά. Τα παιδιά σε 87 χώρες ζουν μεταξύ 60 εκατομμυρίων ναρκών εδάφους και υπολογίζεται ότι 10.000 παιδιά το χρόνο γίνονται θύματα ναρκών.





# NOT FOR SALE

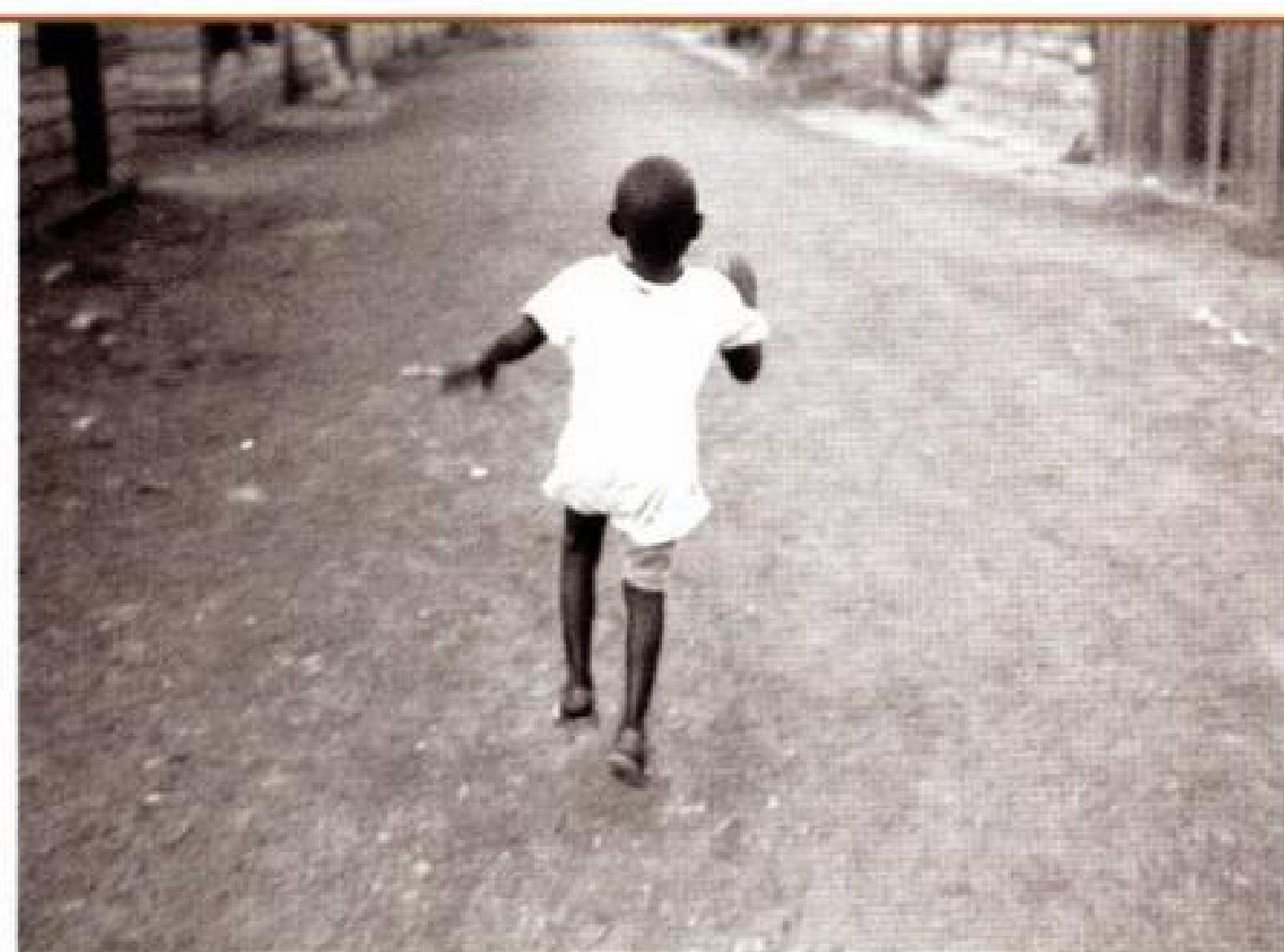
Περισσότερα από 300.000 αγόρια και κορίτσια αυτήν την περίοδο χρησιμοποιούνται ως στρατιώτες σε όλο τον κόσμο. Πολλά είναι κάτω των 10 ετών.

Πολλά κορίτσια - στρατιώτες αναγκάζονται σε διαφορετικές μορφές σεξουαλικής δουλείας.

Τα σχολικά κτήρια, καθώς και οι δάσκαλοι και τα παιδιά, έχουν γίνει στόχοι στον πόλεμο.

Κατά τη διάρκεια της σύγκρουσης της Μοζαμβίκης στη δεκαετία του '80 και τη δεκαετία του '90, 45 % των σχολείων καταστράφηκαν.

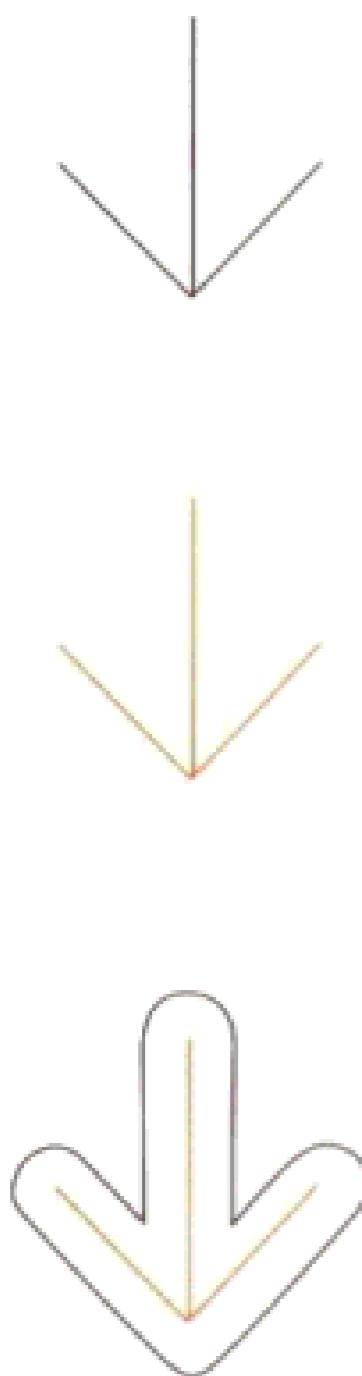
Σαν ένα μόνο παράδειγμα της έκτασης του προβλήματος, η UNICEF σε μια έκθεση σχετικά με την κακή μεταχείριση των παιδιών στη Λατινική Αμερική και την Καραϊβική καταγράφει: "Κάθε έτος... περισσότερα από έξι εκατομμύρια παιδιά και έφηβοι στην περιοχή είναι τα αντικείμενα σκληρών επιθέσεων και 80 χιλιάδες πεθαίνουν από τη βία που ξεσπά μέσα στην οικογένεια".





Τα “Τεχνολογικά Χρονικά”  
εύχονται  
στους αναγνώστες τους

*Καλό Καλοκαίρι!*

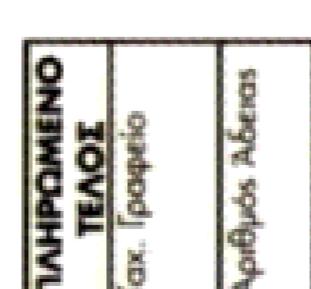
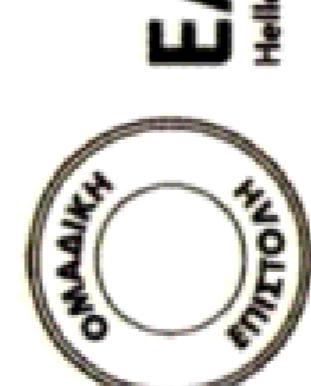
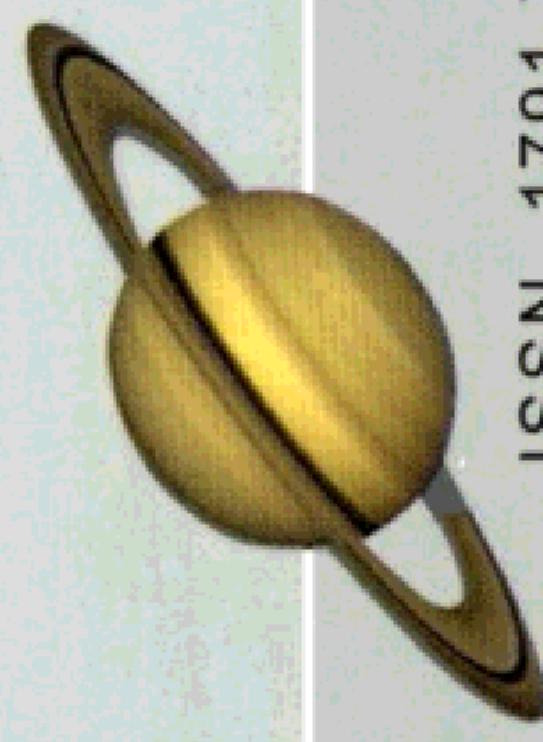
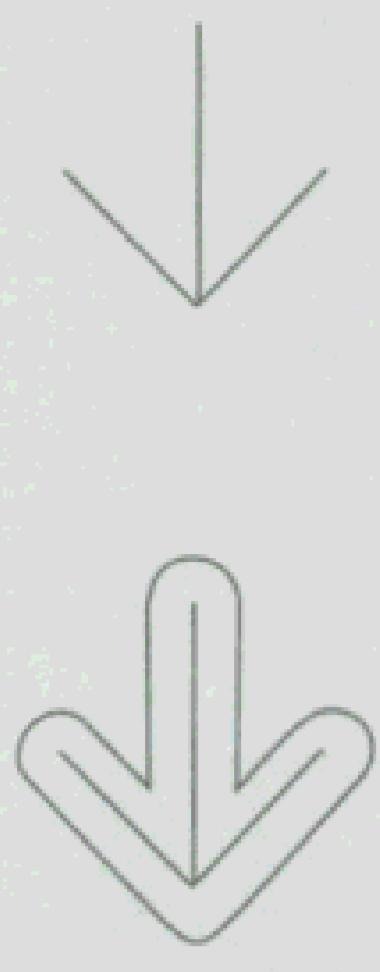


#### Δημοσίευση άρθρων

Γίνονται δεκτά άρθρα που πραγματεύονται **επίκαιρα ζητήματα στο χώρο της εκπαίδευσης ή και θέματα γενικότερου ενδιαφέροντος**. Τα κείμενα πρέπει να αποστέλλονται με e-mail, σε μορφή Word, ενώ οι φωτογραφίες που τα συνοδεύουν πρέπει να είναι σε ηλεκτρονική μορφή σε υψηλή ανάλυση. Η βιβλιογραφία, αν υπάρχει, παρατίθεται μόνο με τη μορφή υποσημειώσεων. Τα άρθρα, τα οποία μπορεί να είναι πρωτότυπα ή αναδημοσιεύσεις, δεν επιτρέπεται κατά κανόνα να υπερβαίνουν τις 2.000 λέξεις.

Για να δημοσιευτεί ένα κείμενο, πρέπει να εγκριθεί από την Συντακτική Επιτροπή. Η μερική ή ολική αναπαραγωγή κειμένων του περιοδικού επιτρέπεται μόνο με την άδεια του Εκδότη.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα I. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174, Fax: 210 5385852, e-mail: [eee@teiath.gr](mailto:eee@teiath.gr)



ISSN 1791-7247  
[www.teiath.gr](http://www.teiath.gr)

Αν. Σπυρίδωνος, 122 10 Αιγάλεω  
Τηλ.: 210 538 5100, fax: 210 591 1590  
e-mail: info@teiath.gr, webmaster@teiath.gr