

ΤΡΙΜΗΝΙΑΙΑ ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΗ ΕΚΔΟΣΗ



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά Χρονικά

Η ανώτατη εκπαίδευση δεν είναι
μονοπώλιο των Πανεπιστημίων

Υποβολή πρότασης
Αρχιμήδης ΙΙΙ

Το ζήτημα των Κολεγίων
σε 10 αλήθειες

ΙΟΥΛΙΟΣ
ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ
ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ
2009

ΤΕΥΧΟΣ

18



ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚά ΧΡΟΝΙΚΑ

Ιδιοκτησία	ΤΕΙ Αθήνας
Εκδότης	Δημήτριος Νίνος Πρόεδρος ΤΕΙ Αθήνας
Διευθυντής	Αντώνιος Καμμάς
Συντακτική Επιτροπή	Δημήτριος Νίνος Μιχαήλ Μπρατάκος Ιωάννης Χάλαρης Απόστολος Παπαποστόλου Γεώργιος Γιαννακόπουλος
Επιμέλεια έκδοσης	Ιφιγένεια Αναστασάκου Ελένη Βαβουράκη Δώρα Φραγκούλη Δανάη Κονδύλη
Καλλιτεχνική Επιμέλεια έκδοσης	Έφη Παναγιωτίδη, efipanpan@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

ΤΕΙ Αθήνας
Αγ. Σπυρίδωνος, 122 10 Αιγάλεω
Τηλ.: 210 538 5100
<http://www.teiath.gr> / e-mail: eee@teiath.gr

1

ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΤΗΣ ΕΚΔΟΣΗΣ 4

2

- ΘΕΣΜΙΚΑ 7
- Έκτακτη Σύνοδος Προέδρων - Αντιπροέδρων ΤΕΙ
 - 7 ▪ Δελτίο τύπου της Γραμματείας της Συνόδου
 - 9 ▪ Επιστολή της ΟΣΕΠ - ΤΕΙ προς τον Υπουργό Παιδείας
 - 10 ▪ **Μ. Μπρατάκος:** Το ζήτημα των Κολεγίων σε 10 αλήθειες

3

- ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ 17
- **Μεταπτυχιακό** Πρόγραμμα με τίτλο “Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας”
 - 19 ▪ **Ι. Χάλαρης:** Ανάπτυξη & αξιοποίηση διαδικτυακής εφαρμογής για την υποβολή ηλεκτρονικής αίτησης και αξιολόγησης υποψηφίων επιστημονικών και εργαστηριακών συνεργατών

4

- ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΕΙΣ - ΟΜΙΛΙΕΣ 24
- **Δ. Νίνος:** Η ανώτατη εκπαίδευση δεν είναι μονοπώλιο των πανεπιστημίων

5

- ΑΡΘΡΑ - ΑΠΟΨΕΙΣ 27
- **Ν. Παταργιάς:** Η γοητεία των κουάρκ: χρώματα και ...αρώματα
 - 34 ▪ **Α. Καμμάς:** Έλληνες - Γραικοί - Ρωμιοί
 - 36 ▪ **Ι. Μπουρής:** Ευημερία και Σύγκρουση: Συγκλίνουσες ή αποκλίνουσες έννοιες;
 - 42 ▪ **Στ. Φραγκόπουλος:** Ο μουσικοσυνθέτης Ludwig van Beethoven
 - 46 ▪ **Α. Κανιάρη:** Μουσεία και νόημα

6

- ΑΦΙΕΡΩΜΑ 50
- Παγκόσμια Ημέρα Νεολαίας

7

- ΕΡΕΥΝΑ - ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΕΣ 53
- **Μ. Παράβα, Μ. Στοϊκίδου:** Φαρμακευτικές & περιβαλλοντικές παρεμβάσεις στην πρόληψη της νόσου Alzheimer

8

- ΥΓΕΙΑ ΚΑΙ ΖΩΗ 59
- **Μ. Βενετίκου, Σ. Σκυλοδήμου και Φ. Κοσμά:** Οι κυριότερες τεχνικές εξωσωματικής γονιμοποίησης

9

- ΤΑ ΝΕΑ ΤΟΥ ΤΕΙ 66
- Νέα της Διοίκησης
 - 68 ▪ Νέα από τα Τμήματα
 - 83 ▪ Νέα της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών
 - 84 ▪ Υποβολή πρότασης Αρχιμήδης ΙΙΙ

10

ΦΟΙΤΗΤΙΚΑ ΝΕΑ 104

11

ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ 116

Τα άρθρα που δημοσιεύονται εκφράζουν
προσωπικές απόψεις των αρθρογράφων

3



ε κ π α ί δ ε υ σ η

εκπαίδευση

ΠΜΣ* μεταπτυχιακό πρόγραμμα στο ΤΕΙ Αθήνας

Τίτλος: «Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας»

**Από το ακαδημαϊκό έτος 2004 - 2005
το τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου
Πανεπιστημίου Θράκης σε σύμπραξη
με τα τμήματα Δημόσιας Υγιεινής
και Νοσηλευτικής Α΄ της ΣΕΥΠ
του ΤΕΙ Αθήνας, λειτουργεί Πρόγραμμα
Μεταπτυχιακών Σπουδών με τίτλο
«Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας».**

Λίγα λόγια για τα Τμήματα

Το τμήμα Δημόσιας Υγιεινής του ΤΕΙ Αθήνας καλύπτει τις εφαρμογές της Υγιεινής και ως επιστήμης και ως τεχνολογίας σε όλους τους τομείς που μπορεί να επηρεάσουν άμεσα ή έμμεσα την ανθρώπινη υγεία και ευημερία.

Το τμήμα Νοσηλευτικής Α΄ του ΤΕΙ Αθήνας έχει ως γενικό αντικειμενικό σκοπό να ετοιμάσει Νοσηλευτές γενικών φροντίδων, οι οποίοι θα είναι ικανοί να προάγουν, να προστατεύουν, να διατηρούν και να αποκαθιστούν την υγεία των ατόμων / ομάδων ή την αυτονομία των ζωτικών φυσικών και διανοητικών λειτουργιών τους, λαμβάνοντας υπόψη την προσωπικότητα κάθε ατόμου καθώς και τα ψυχολογικά, κοινωνικά, οικονομικά και πολιτισμικά χαρακτηριστικά του.

Αντικείμενο και σκοπός του προγράμματος

Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών έχει ως αντικείμενο και σκοπό την κατάρτιση πτυχιούχων ικανών να συμμετέχουν στην υγιεινή

και ασφάλεια της εργασίας στο χώρο δράσης και σε όλα τα εργασιακά πεδία και ειδικότητες.

Ειδικότερα σκοπός του προγράμματος είναι:

- να δώσει στους μεταπτυχιακούς φοιτητές μια ολοκληρωμένη εικόνα της υγείας σε συνάρτηση με την εργασία, τον εργασιακό χώρο και τη σχέση τους με το φυσικό περιβάλλον,
- να εκπαιδεύσει και να εξειδικεύσει νέους επιστήμονες που θα είναι σε θέση να εφαρμόζουν και να διαμορφώνουν πολιτικές υγιεινής και ασφάλειας εργασίας στη χώρα μας, να αναπτύσουν προγράμματα σε όλα τα επίπεδα, να αξιολογούν τα προβλήματα των εργαζομένων, να εφαρμόζουν προληπτικά μέτρα και μέσα και να εξουδετερώνουν νοσογόνους παράγοντες.

Μεταπτυχιακοί τίτλοι

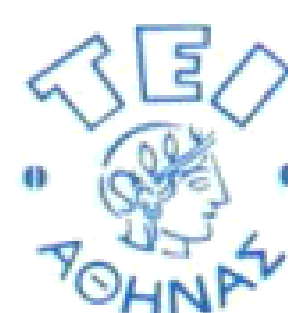
Το Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών απονέμει:

1. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης
στον τομέα «Υγιεινή και ασφάλεια εργασίας»
2. Διδακτορικό Δίπλωμα.

Κατηγορίες Υποψηφίων

1. Στο ΠΜΣ για το ΜΔΕ γίνονται δεκτοί πτυχιούχοι των τμημάτων Ιατρικής, Οδοντιατρικής, Νοσηλευτικής των Πανεπιστημίων της ημεδαπής ή αντιστοίχων Τμημάτων ομοταγών ιδρυμάτων της αλλοδαπής, καθώς και πτυχιούχοι των ΤΕΙ των τμημάτων Δημόσιας

Τμήματα
Δημόσιας Υγιεινής και
Νοσηλευτικής Α΄
ΤΕΙ-Α



*ΠΜΣ: Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών



Υγιεινής, Νοσηλευτικής, Επισκεπτών -τριών Υγείας, Φυσιοθεραπείας, Ραδιολογίας - Ακτινολογίας, καθώς και άλλων Τμημάτων ΤΕΙ συναφούς αντικειμένου σύμφωνα με το άρθρο 5 παρ. 12γ του Ν. 2916/2001 (ΦΕΚ 114Α').

2. Για το διδακτορικό δίπλωμα γίνονται δεκτοί κάτοχοι ΜΔΕ του Προγράμματος, ή ΜΔΕ συναφούς αντικειμένου.

Χρονική Διάρκεια

Η χρονική διάρκεια για την απονομή των μεταπτυχιακών τίτλων ορίζεται ως εξής:

- α. για το Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης 4 διδακτικά εξάμηνα και
- β. για το διδακτορικό δίπλωμα επί πλέον 6 εξάμηνα τουλάχιστον.

Πρόγραμμα Μαθημάτων

Τα μαθήματα, η διδακτική και ερευνητική απασχόληση, οι πρακτικές ασκήσεις και οι κάθε άλλου είδους εκπαιδευτικές και ερευνητικές δραστηριότητες για την απονομή των μεταπτυχιακών τίτλων ορίζονται ως εξής:



- * Μια διδακτική Μονάδα (ΔΜ) αντιστοιχεί σε 10 - 12 ώρες διδασκαλίας.
- 1. Για τη λήψη του ΜΔΕ απαιτούνται 120 διδακτικές μονάδες, στις οποίες περιλαμβάνονται η πρακτική άσκηση και η διπλωματική εργασία.
- 2. Για το Διδακτορικό Δίπλωμα απαιτείται η εκπόνηση διδακτορικής διατριβής.

Μαθήματα	ΔΜ
Άξονας Α. Θεμέλια Υγιεινής και Ασφάλειας Εργασίας (εξάμηνο Α)	
A1. Υγιεινή στο χώρο εργασίας	4
A2. Ασφάλεια στο χώρο εργασίας	4
A3. Επαγγελματικά νοσήματα	3
A4. Διοίκηση - Συστήματα Υγείας	3
A5. Ασφάλεια εργασίας και νομοθεσία - Ελληνική και Κοινοτική (ΕΕ)	3
A6. Υγεία - Νόσος	3
	20
Άξονας Β. Βασική Έρευνα (εξάμηνο Β)	
B1. Επιδημιολογία Ι & ΙΙ	4
B2. Στατιστική Ι & ΙΙ	4
B3. Μεθοδολογία Έρευνας Ι & ΙΙ	3
	11
Άξονας Γ. Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας - Θεωρία (εξάμηνο Β)	
Γ1. Συμβουλευτική στον εργασιακό χώρο	3
Γ2. Διαπολιτισμικά στοιχεία στο χώρο εργασίας	3
Γ3. Ψυχολογία εργαζομένων - εργονομία	3
	9
Άξονας Δ. Υγιεινή και Ασφάλεια Εργασίας - Εφαρμογές (εξάμηνο Γ)	
Δ1. Σχεδιασμός, εφαρμογή, αξιολόγηση στην ασφάλεια εργασίας	3
Δ2. Κίνδυνοι	3
Δ3. Ρύπανση περιβάλλοντος	3
Δ4. Ασφάλεια - προστασία	3
Δ5. Σωματική - ψυχική υγεία	3
	15
Άξονας Ε. Μαθήματα επιλογής (εξάμηνο Δ)	
E1. Βιομηχανίες	15
E2. Νοσοκομεία	15
E3. Κοινότητα - γεωργία - κτηνοτροφία - αλιεία	15
	15
Άξονας ΣΤ. Ευρωπαϊκή Διάσταση (εξάμηνο Γ, Δ)	
Πρακτική άσκηση και εκπαιδευτικές επισκέψεις σε βιομηχανικούς χώρους της Ευρώπης	20
Άξονας Ζ. Διπλωματική Εργασία (εξάμηνο Γ, Δ)	
	30
Σύνολο	120

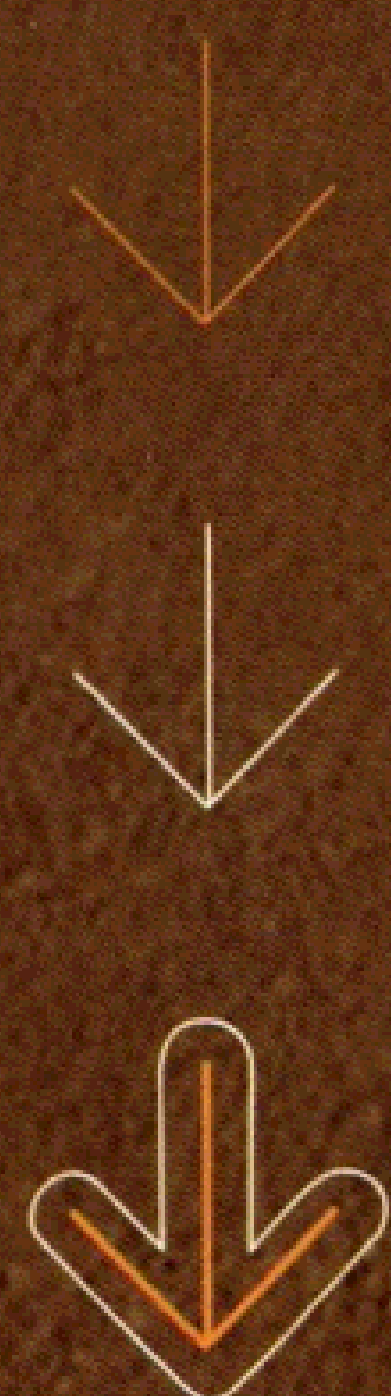
Πληροφορίες:



Γραμματεία του τμήματος Νοσηλευτικής Α΄ ☎ 210 5385 613
καθηγητής **Χ. Κουτής** ☎ 213 2010115-6, 210 5385 746
επίκουρη καθηγήτρια **Π. Ιορδάνου** ☎ 210 5385 642
τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης ☎ 25510 30011





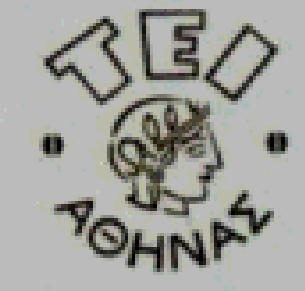
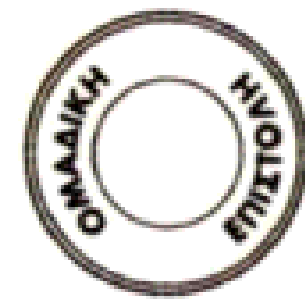
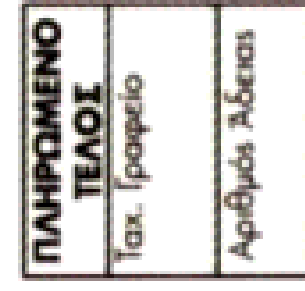
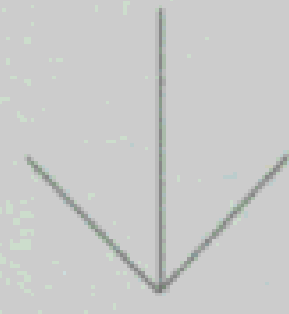
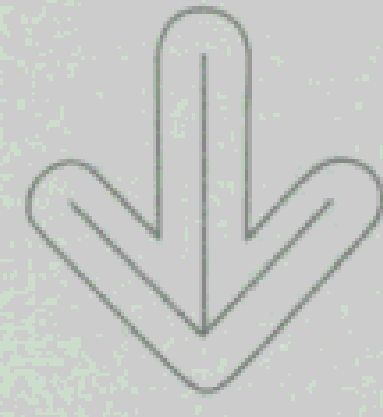


Δημοσίευση άρθρων

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.

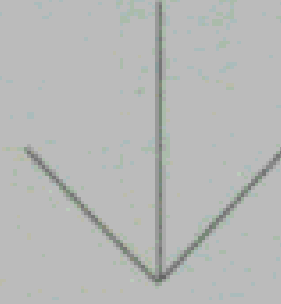
Για να δημοσιευτεί ένα κείμενο, πρέπει να εγκριθεί από την Συντακτική Επιτροπή. Η μερική ή ολική αναπαραγωγή κειμένων του περιοδικού επιτρέπεται μόνο με την άδεια του Εκδότη.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Ι. Αναστασάκου, τηλ.: 210 5385174, Fax: 210 5385852, e-mail: eee@teiath.gr



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

ISSN 1791-7247



www.teiath.gr