



ΑΙΓΑΙΟ.edu

Αρ. φύλλου 14 • ΙΟΥΛΙΟΣ-ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ 2011

Θερινά σχολεία



σελ. 6 - 7

Πάμε Θέατρο...



σελ. 3

«Έχει πανσέληνο απόψε
κι ειν' ωραία...»



σελ. 3

ERASMUS



σελ. 4

Περιβάλλον

Τηλεπισκόπηση και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (ΓΣΠ)
στη διαχείριση περιβαλλοντικών κινδύνων - πλημμύρες
Το περιβάλλον ως παραγωγική δομή
Πράσινη Ανάπτυξη μικρών νησιών - Άι-Στράτης

σελ. 8 - 9, 11

ECONSHIP 2011



σελ. 12

Συλλογή υπογραφών



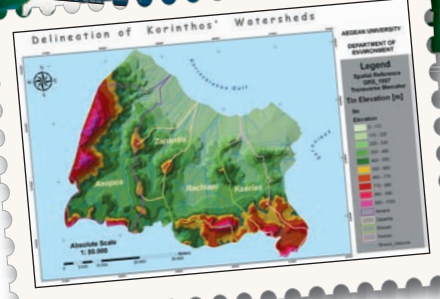
http://www.novinife.com/view_news.php?id=115606

σελ. 10

σελ. 14



12ο Διεθνές Συνέδριο
Περιβαλλοντικής
Επιστήμης
και Τεχνολογίας
(CEST2011)



Συνάντηση Διεθνούς
Ερευνητικού Δικτύου
COST Action TU1001



σελ. 14

Αυταρχισμός, παρακμή του πολιτικού συστήματος και δημοκρατικός πολιτισμός

Η αντιπαράθεση για το νόμο πλαίσιο λειτουργίας για την Ανώτατη Εκπαίδευση στη χώρα αποτελεί πάντα μια ευκαιρία ανάδειξης ιδεών και απόψεων όσο και ενδελεχών επισκοπήσεων νομικών και ουσιαστικών θεμάτων λειτουργίας των θεσμών. Η κοινωνία των πολιτών ορθώνει λόγο ουσιαστικό, με επιχειρήματα και αναφορές συγκριτικής μελέτης, αλλά και ιδεολογικού προσδιορισμού, είτε σε συλλογικό είτε σε ατομικό επίπεδο. Από την άλλη, η πολιτική κοινωνία των κομμάτων και της κυβέρνησης οικοδομεί τα επιχειρήματά της με άλλοθι τις απαιτήσεις της οικονομίας και της κοινωνίας. Σίγουρα ούτε τα πανεπιστήμια βρίσκονται εκτός κοινωνίας και οικονομίας μη αναγνωρίζοντας τις ανάγκες τους, αλλά ούτε η κυβέρνηση και τα κόμματα δεν έχουν τη δυνατότητα να αναγνωρίσουν εκπαιδευτικές ανάγκες. Στο πλαίσιο αυτό είναι μοναδική η δυνατότητα ενός εποικοδομητικού διαλόγου μοναδικού επιπέδου, αλλά και η ευκαιρία για τη σύγκλιση των απόψεων για την αναμόρφωση ενός βασικού αναπτυξιακού θεσμού, αλλά και του μοναδικού που μπορεί να υλοποιεί τις κατευθύνσεις των ίσων ευκαιριών, όπως η Ανώτατη Εκπαίδευση.

Ωστόσο, αντί του διαλόγου και της σύγκλισης, σήμερα έχουμε απόλυτους μονολόγους και μεσοιανικό αυταρχισμό από την πλευρά της πολιτικής κοινωνίας και της κυβέρνησης, που θίγει κάθε έννοια δημοκρατίας αλλά και δημοκρατικού συνέρχεται. Μήπως η ανασφάλεια της αναντιστοιχίας των πολιτικών έναντι της κοινωνίας έχει οδηγήσει στις περιχαράκωσεις των σύγχρονων οφικιαίων έναντι των εξελίξεων; Μήπως επιβάλλονται λύσεις σε στρατηγικά ζητήματα, με τα «γκάλοπ» ως άλλοθι λαϊκού γνωστικισμού και σοφιστικέ λαϊκισμού να καλύπτει τις αδυναμίες της εννοιακής γνώσης και φιλοσοφικής επισκόπησης επί των θεμάτων Ανώτατης Εκπαίδευσης; Ο αυταρχισμός και η απολυτότητα των ιδεών και των πολιτικών σε θεσμικά ζητήματα που αφορούν στο παρόν και το μέλλον ενός κοινωνικού σχηματισμού είναι η τελευταία κατηγορία κατάταξης στην κλίμακα των αποϊδεολογικοποιημένων και παρηκμασμένων κοινωνιών. Μόνο που στην περίπτωσή μας η αποϊδεολογικοποίηση και η παρακμή αφορά το πολιτικό σύστημα και το πολιτικό προσωπικό που το υπηρετεί με μοναδική υπαλληλική αφοσίωση ακόμα και σε αυτούς τους καιρούς της κρίσης. Επιπλέον, η αποϊδεολογικοποίηση και η παρακμή ουδόλως σχετίζεται με την κοινωνία και την οικονομία, που έχουν πλέον άλλους προσανατολισμούς και προοπτικές για μια πραγματική δημοκρατική συγκρότηση του πολιτικού σκηνικού, αλλά και για μια πραγματική αναπτυξιακή προοπτική της οικονομίας, που απαιτούν και καταλήγουν σε ένα νέο ρόλο για τα ΑΕΙ της χώρας, με άμεση σύνδεση με την παραγωγή, στο πλαίσιο ενός δημοκρατικά ελεγχόμενου και λειτουργούντος πανεπιστημίου, που προσφέρει γνώσεις και παιδεία στους νέους και ίσες ευκαιρίες σε όλους τους πολίτες.

Ας ανασυγκροτήσουμε τις απόψεις μας, λοιπόν. Με προτεραιότητα τις απαιτήσεις της κοινωνίας και της οικονομικής ανάπτυξης με γνώση επί θεμάτων ανώτατης εκπαίδευσης και με σεβασμό στις κατακτήσεις γνώσης και θεσμικής συγκρότησης των πανεπιστημίων όσο και με καλόπιστη κριτική και αυτοκριτική διάθεση για τα κακώς κείμενα. Πάνω δε από όλα, με δημοκρατικό πολιτισμό που εγκολπώνει τις διαφορές με σεβασμό, αξιοπρέπεια σε μια διαδικασία οικοδόμησης λύσεων στρατηγικής προοπτικής.

Ομόφωνη απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Αιγαίου

Αναφορικά με το Σχέδιο Νόμου Οργάνωσης της Ανώτατης Εκπαίδευσης

Η Σύγκλητος του ιδρύματος, στη συνεδρίαση της 7^{ης} Ιουλίου, μετά από συζήτηση για το προσχέδιο νόμου περί της Οργάνωσης της Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης που δημοσιοποίησε το Υ.Π.Δ.Β.Μ.Θ., αποφάσισε να διατυπώσει δημόσια τα ακόλουθα:

Το διεθνές στοίχημα για τα πανεπιστήμια σήμερα έγκειται:

- στη δυναμική ένταξη της τεχνολογικής διάστασης και της διεπιστημονικής προοπτικής στις σπουδές και στην έρευνα
- στην προσέλκυση νέων και δυναμικών ερευνητών και στην ενθάρρυνσή τους για ένταξη στην ακαδημαϊκή κοινότητα
- στη δημιουργία ελκυστικών προγραμμάτων σπουδών και συνθηκών φοιτητικής ζωής για τις νέες και τους νέους από την εθνική επικράτεια, την Ευρωπαϊκή Ένωση, αλλά και από τρίτες, όμορες κυρίως χώρες.

Με αυτούς τους στόχους, το Πανεπιστήμιο Αιγαίου πορεύτηκε από την ίδρυσή του και συνεχίζει να πορεύεται, στη μεγαλύτερη και δυσκολότερη περιφέρεια της χώρας, στα νησιά του Βορείου και του Νοτίου Αιγαίου.

Το Σχέδιο Νόμου που κατέθεσε το επιτελείο του Υπουργείου Παιδείας κινείται με ακριβώς αντίθετο τρόπο. Παρεμποδίζει αυτή την πορεία, κινείται σε αλλότριες κατευθύνσεις, επιχειρεί και πράττει πέραν των συνταγματικών επιταγών και της δημοκρατικής παράδοσης.

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου θα συνεχίσει, ωστόσο, να λειτουργεί και να επιτελεί το ακαδημαϊκό του καθήκον μέσα στο πλαίσιο των κείμενων συνταγματικών ρυθμίσεων.

Η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Αιγαίου καλεί την κυβέρνηση:

- Να αποσύρει το Σχέδιο Νόμου που έδωσε στη δημοσιότητα το Υ.Π.Δ.Β.Μ.Θ. και να οικοδομήσει νέες σχέσεις εμπιστοσύνης και συνεργασίας με την πανεπιστημιακή κοινότητα.
- Να σταματήσει τον ολισθηρό δρόμο του κυβερνητικού και κομματικού παρεμβατισμού στη διοίκηση και ανάπτυξη των πανεπιστημίων, παρεμβατισμού που έχει στρεβλώσει τις προοπτικές και την εικόνα των ελληνικών πανεπιστημίων. Να μη διευρύνει αυτή την πολιτική παθογένεια προσθέτοντας και τον επιχειρηματικό παρεμβατισμό με τη μορφή δήθεν προσωπικοτήτων.
- Να μη μετακυλήσει το κόστος χρηματοδότησης των πανεπιστημίων στους φοιτητές και στις φοιτήτριες με εισαγωγή διδασκτρών ή με προγράμματα σπουδών μικρότερης διάρκειας και, κατά συνέπεια, μικρότερης επιστημονικής και επαγγελματικής αξίας.
- Να σεβαστεί τις εργασιακές συνθήκες και την ακαδημαϊκή προοπτική των υπηρετούντων και εκλεγέντων μελών της πανεπιστημιακής κοινότητας και να μην αποθαρρύνει την

προσέλκυση νέων δυναμικών επιστημόνων στα ελληνικά ΑΕΙ.

Πιο αναλυτικά, θεωρούμε ότι το προτεινόμενο Σχέδιο Νόμου δε βασίζεται σε δεδομένα και αντικειμενικές αναλύσεις των διακυβευμάτων της ανώτατης εκπαίδευσης σε διεθνές και εθνικό επίπεδο και δεν απαντά στα αντίστοιχα προβλήματα ιδιότητας:

- Είναι αντίθετο στην υπόσταση των πανεπιστημίων και στη συνταγματικά κατοχυρωμένη αυτοδιοίκησή τους, εισάγοντας ένα αυταρχικό, συγκεντρωτικό και ολιγαρχικό σύστημα διοίκησης.
 - Είναι αντιακαδημαϊκό, απομακρύνεται από τα ιδανικά της Παιδείας και υποκαθιστά την ποιοτική εκπαίδευση με την κατάρτιση, μέσα από ανεπαρκή ταχύρρυθμα προγράμματα, ενώ τα τριετή πτυχία θα υποβαθμίσουν ριζικά τις επαγγελματικές προοπτικές των πτυχιούχων.
 - Είναι αντιδημοκρατικό, αναιρώντας ουσιαστικά τη δημοκρατική συμμετοχή και εκπροσώπηση όλης της πανεπιστημιακής κοινότητας.
 - Εισάγει μια αγοραία αντίληψη για την εκπαίδευση, αντιμετωπίζει τα πανεπιστήμια ως Ανώνυμες Εταιρείες και αναιρεί το δωρεάν χαρακτήρα της ανώτατης εκπαίδευσης.
 - Εισάγει την ατομική εργασιακή διαπραγματεύση μέσα σε ένα περιβάλλον διαρκώς μειούμενης χρηματοδότησης.
 - Εκχωρεί κρίσιμες αρμοδιότητες για την έρευνα και τη διαχείριση της πανεπιστημιακής περιουσίας σε νομικό πρόσωπο ιδιωτικού δικαίου.
 - Εξαφανίζει την έννοια του πανεπιστημιακού ασύλου.
- Η έλλειψη στρατηγικής για την Παιδεία και την έρευνα που τανιζεί την ελληνική κοινωνία εδώ και δεκαετίες, αντικαθίσταται σήμερα με τη σαρωτική οριζόντια συρρίκνωση των πανεπιστημίων, που θα επέλθει με όρους «αγοράς», σε αντικατάσταση των όρων παραγωγής νέας γνώσης, αναγκών ανάπτυξης και παιδείας της ελληνικής κοινωνίας.
- Η Σύγκλητος του Πανεπιστημίου Αιγαίου αποφασίζει, αποδεχόμενη πλήρως την απόφαση της Συνόδου Πρυτάνεων (Βόλος, 1-2/7/2011):
- Να καλέσει το σύνολο της ελληνικής και διεθνούς πανεπιστημιακής κοινότητας, και την ελληνική κοινωνία, να υπερασπιστεί το αγαθό της Παιδείας.
 - Να βρίσκεται σε διαρκή συνεδρίαση όλο το επόμενο διάστημα και να αναλάβει πρωτοβουλίες αναλυτικής ενημέρωσης της ελληνικής κοινωνίας, σε εθνικό και τοπικό επίπεδο.
 - Να επιδιώξει κοινή δράση με τις συγκλήτους όλων των πανεπιστημιακών ιδρυμάτων της χώρας, προτείνοντάς τους τη συντονισμένη αντίδραση των ελληνικών πανεπιστημίων σε περίπτωση κατάθεσης ή ψήφισής του.

Πάμε Θέατρο...



Το 8^ο Πανελλήνιο Φεστιβάλ Πανεπιστημιακών Θεατρικών Ομάδων φιλοξενήθηκε φέτος στην πόλη της **Μυτιλήνης** από **12 έως 24 Μαΐου 2011**. Η φετινή διοργάνωση του φεστιβάλ είναι μία πρωτοβουλία του **Φοιτητικού Θεατρικού Σωματείου «Πρόβα»** και του **Πανεπιστημίου Αιγαίου**.

Το Πανελλήνιο Φεστιβάλ Πανεπιστημιακών Θεατρικών Ομάδων διοργανώθηκε για πρώτη φορά το 2004 στην Αθήνα από τη Θεατρική Ομάδα της ΑΣΟΕΕ. Από τότε έχει γίνει θεσμός και φιλοξενείται κάθε χρόνο σε διαφορετική πόλη. Είναι μία δράση του Πανελληνι-

ου Συλλόγου Ερασιτεχνικού Φοιτητικού Θεάτρου.

12 ημέρες αφιερωμένες στο θέατρο, 17 ομάδες από πανεπιστήμια και ΤΕΙ της χώρας, μας χάρισαν μαγικές στιγμές. Παραστάσεις που θίγουν κοινωνικά ζητήματα, κωμωδίες και δράματα, αποτέλεσμα συλλογικότητας, με όρεξη και μεράκι, αγάπη και αφοσίωση για την τέχνη, θεατρικά παιχνίδια, ανοιχτά προς όποιον θέλησε να νιώσει έστω και για λίγο τη μαγεία του θεάτρου, συναυλίες και άλλα, είχε τη δυνατότητα να παρακολουθήσει το κοινό της Μυτιλήνης, το οποίο στήριξε και αγκάλιασε αυτή μας την προσπάθεια, με τη συμμετοχή του και



τα ενθαρρυντικά του σχόλια. Νιώθουμε πραγματικά πολύ τυχεροί που μας δόθηκε η ευκαιρία να φιλοξενήσουμε και να οργανώσουμε αυτό το Φεστιβάλ, μέσα από το οποίο μάς δόθηκε η ευκαιρία να γνωρίσουμε ομάδες αλλά και πρόσωπα, να συζητήσουμε για όσα αγαπάμε και όσα μας προβληματίζουν, να διασκεδάσουμε και να μοιραστούμε εμπειρίες για την κοινή μας αγάπη, το θέατρο.

Ήταν ένα μεγάλο στοίχημα που απαιτούσε καλή συνεργασία, πολλή δουλειά και ολοκληρωτική αφοσίωση, για τα οποία όμως ανταμειβόμασταν κάθε φορά που βλέπαμε τα θέατρα να γεμίζουν και πρόσωπα χαρούμενα να μας περιβάλλουν.

Ανανεώνουμε το ραντεβού μας με το Φεστιβάλ για του χρόνου, με περισσότερες συμμετοχές και δράσεις σε κάποιο άλλο, άγνωστο προς το παρόν, σημείο της Ελλάδας.

Δεν τελειώνουμε όμως εδώ, έχουμε ραντεβού σε κάθε πολιτιστικό δρώμενο που διεξάγεται στη Μυτιλήνη, συμμετέχουμε και στηρίζουμε, είτε ως συντονιστές είτε ως θεατές, αποβλέποντας σε μια σταθερή συνεργασία ανάμεσα σε πανεπιστήμιο και τοπική κοινωνία, αντιλαμβανόμενοι ότι το ένα είναι αναπόσπαστο κομμάτι του άλλου.

Φοιτητικό Θεατρικό Σωματείο «Πρόβα»

«Έχει πανσέληνο απόψε κι ειν' ωραία...»

Ο Σύλλογος Διοικητικού Προσωπικού του Πανεπιστημίου Αιγαίου διοργάνωσε στη Μυτιλήνη εκδήλωση, με την ευκαιρία της πανσελήνου της 15ης Ιουλίου. Στόχος ήταν αφενός να βρεθούν μαζί τα μέλη του Συλλόγου μας, αλλά και τα μέλη της Πανεπιστημιακής Μονάδας Μυτιλήνης γενικότερα και αφετέρου να συγκεντρωθούν χρήματα για το υπό δημιουργία Ταμείο Αρωγής, που αποτελεί μια από τις πρωταρχικές επιδιώξεις του Συλλόγου. Η προετοιμασία της βραδιάς ήταν αποτέλεσμα της συλλογικής προσφοράς μελών του Συλλόγου μας, που εργάστηκαν με κέφι και μεράκι, της διοίκησης του Πανεπιστημίου μας και της συμβολής ορισμένων επαγγελματιών της πόλης μας.

Ήταν μια ευκαιρία να βρεθούμε όλοι μαζί, όπως συνηθίζαμε να κάνουμε πριν από αρκετά χρόνια. Κάποιοι παλιοί, αλλά και αρκετοί νέοι το θυμούνται. Μόνο που τούτη τη φορά επιλέξαμε ως χώρο συνάντησης ένα χώρο δικό μας...

Ο χώρος της συνάντησης, η βεράντα που κτηρίου του Τμήματος Γεωγραφίας, στο Λόφο Πανεπιστημίου, ντυμένος στα χρώματα του λευκού και του βαθύ μπλε -τα χρώματα της θάλασσας και των αφρισμένων κυμάτων- λειτούργησε σαν αγκαλιά για όλους τους παρευρισκόμενους συναδέλφους, φίλους, συγγενείς, καθηγητές, πρυτανικές αρχές. Τη διακόσμηση του χώρου συμπλήρωσαν τα χειροποίητα караβάκια από χαρτόνι και τα πολύ-

χρωμα φωτιστικά σε σχήμα μαργαρίτας.

Η συντονίστρια της Επιτροπής, που είχε την ευθύνη διοργάνωσης της εκδήλωσης, και ταμίας του Συλλόγου μας, μας καλωσόρισε ιδιαίτερα συγκινημένη, εξηγώντας, όπως εκείνη ξέρει με λόγια που μιλούν στην καρδιά αλλά και με το χιούμορ που επιστρατεύει, το διπλό σκοπό της εκδήλωσης. Το ολόγιομο φεγγάρι φώτιζε τη συνάντησή μας και το συγκρότημα «Τα Φώτα Απέναντι» μας ταξίδεψε με σκοπούς νησιώτικους και με μελωδίες έντεχνες. Και, όπως λέει ο **Σαββόπουλος**, άρχισαν οι χοροί. Κάπως έτσι γίναμε μια μεγάλη παρέα και τραγουδήσαμε όλοι μαζί για το Αιγαίο, το Αιγαίο που για μας δεν είναι απλά μια θάλασσα, αλλά το σπίτι μας.

Κλείνοντας η βραδιά, δώσαμε όλοι μας μια υπόσχεση. Να βρισκόμαστε συχνότερα και να τραγουδάμε παρέα.

«... Ας κρατήσουν οι χοροί και θα βρούμε αλλιώς στέκια επαρχιώτικα ώσπου η σύναξις αυτή σαν χωριό αυτόνομο να ξεδιπλωθεί Μέχρι τα ουράνια σώματα με πομπούς και με κεραιές φτιάχνουν οι Έλληνες κυκλώματα κι ιστορία οι παρέες.»

Σύλλογος Διοικητικού Προσωπικού Πανεπιστημίου Αιγαίου



Πρόγραμμα Erasmus... μια μοναδική ευκαιρία

Γράφει η **ΑΡΙΣΤΕΑ ΚΑΖΑΝΤΖΗ***

Φοιτητική ζωή! Και ποιος από εμάς δεν έχει κάνει όνειρα και σχέδια για τα φοιτητικά του χρόνια. Νέες γνωριμίες, δυνατές φιλίες, επιστημονική γνώση, έκθεση σε νέες ιδέες και τρόπους σκέψης, ταξίδια, ευκαιρίες για έρευνα, εργασία σε ομάδες, ευκαιρίες για κινητικότητα. Αυτές τις ευκαιρίες της κινητικότητας θα αναλύσουμε εν συντομία στις επόμενες γραμμές.

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου συμμετέχει ήδη από το 1989 στο Πρόγραμμα Erasmus, δίνοντας την ευκαιρία σε αρκετούς φοιτητές του να πραγματοποιήσουν ένα μέρος των σπουδών τους σε συνεργαζόμενα ιδρύματα της Ευρώπης. Μέσω του Lifelong Learning Program - Erasmus (LLP-Erasmus) κάθε φοιτητής (προπτυχιακού, μεταπτυχιακού & διδακτορικού επιπέδου) έχει δύο επιλογές. Στην πρώτη επιλογή του δίνεται η δυνατότητα να πραγματοποιήσει μέρος των σπουδών του σε πανεπιστήμιο του εξωτερικού (Erasmus Studies), ενώ στη δεύτερη να πραγματοποιήσει Πρακτική Άσκηση στο γνωστικό του αντικείμενο σε φορείς, πάντα εντός της Ε.Ε. (Erasmus Placement). Και στα δύο προγράμματα η χρονική διάρκεια είναι από 3 μήνες (min) έως 12 μήνες (max), ενώ για κάθε μήνα παραμονής ο φοιτητής λαμβάνει υποτροφία, η οποία καλύπτει μέρος των εξόδων διαβίωσης. Το ύψος της υποτροφίας ποικίλει ανάλογα με τη χώρα υποδοχής και καθορίζεται κάθε χρόνο από το Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ), το οποίο και χρηματοδοτεί το Πρόγραμμα.

Οι φοιτητές του προγράμματος Erasmus Studies απαλλάσσονται από τυχόν δίδακτρα του ιδρύματος υποδοχής και τα μαθήματα στα οποία εξετάζονται επιτυχώς, αναγνωρίζονται από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου. Τα κριτήρια για την επιλογή των φοιτητών παρουσιάζονται αναλυτικά στο <http://erasmus.aegean.gr/new-erasmus/?q=el/node/35/>.

Ο φοιτητής ετοιμάζει ένα φάκελο υποψηφιότητας για το Πανεπιστήμιο Αιγαίου και ένα φάκελο με τα απαιτούμενα από το πανεπιστήμιο υποδοχής δικαιολογητικά. Ουσιαστικό ζητούμενο στις σπουδές είναι η Συμφωνία Μαθημάτων (Learning Agreement) που θα επιλεγούν από τον υποψήφιο για την περίοδο που θα βρίσκεται στο πανεπιστήμιο υποδοχής. Η συμφωνία σπουδών πρέπει να έχει την έγκριση και του τμήματος προέλευσης του φοιτητή και του τμήματος υποδοχής.

Για την Πρακτική Άσκηση (Πρόγραμμα Erasmus Placement), ο φοιτητής ετοιμάζει επίσης φάκελο υποψηφιότητας, όπου ουσιαστικό ζητούμενο είναι ένα καλογραμμένο και περιεκτικό βιογραφικό, όπως στην περίπτωση αναζήτησης εργασίας σε φορείς και οργανισμούς.

Η καλύτερη περίοδος για συμμετοχή σε ένα από τα προγράμματα, και γιατί όχι και στα δύο, είναι αφού έχει ολοκληρωθεί και το 2^ο έτος σπουδών. Σημαντικό για την επιτυχή συμμε-

Γεια σας!
Ευχαριστώ πολύ!
It was a unique
experience together
with the students
from all over Europe!
Thank you so much
for organizing amazing
tours and teaching us
your language.
Μου αρέσει πολύ
η μουσική, φαγητό
& ο ελληνικός
τρόπος ζωής!
Το καλύτερο
θε ολλους !!!
Έστεφανία
απο την Γερμανία

Οι εντυπώσεις των φοιτητών αποτυπώνονται στο Βιβλίο Αναμνήσεων που έχουμε ανοίξει στο Γραφείο

τοχή είναι η έγκαιρη προετοιμασία των υποψηφίων. Από την εμπειρία του Γραφείου διαπιστώνουμε ότι για την άρτια προετοιμασία του φακέλου υποψηφιότητας, ο φοιτητής πρέπει να ξεκινά τη διαδικασία 6 μήνες πριν την επιθυμητή μετακίνηση.

Για το λόγο αυτό έχουν οριστεί από το Γραφείο LLP-Erasmus, δύο προθεσμίες σταθερές κάθε χρόνο, ώστε να τις θυμούνται οι φοιτητές πιο εύκολα. Έτσι, αν κάποιος φοιτητής επιθυμεί να σπουδάσει στο εξωτερικό κατά το χειμερινό εξάμηνο, πρέπει να καταθέσει τον πλήρη φάκελο έως τις 30/5 της προηγούμενης ακαδημαϊκής χρονιάς. Αντίστοιχα, για φοιτητή που θέλει να μετακινηθεί το εαρινό εξάμηνο πρέπει να καταθέσει το φάκελό του έως τις 30/10 της τρέχουσας ακαδημαϊκής χρονιάς. Πολύ σημαντικό είναι ο φοιτητής να εντοπίζει τις αντίστοιχες προθεσμίες και στο ίδρυμα που θα επιλέξει.

Στην περίπτωση της Πρακτικής δεν υπάρχουν προθεσμίες, με την έννοια ότι ο φοιτητής μετακινείται σε χρόνο που καθορίζεται κυρίως από τον εργοδότη και δεν ακολουθεί το ακαδημαϊκό ημερολόγιο.

Στον ιστότοπο του Προγράμματος οι ενδιαφερόμενοι θα βρουν τη διαδικασία συμμετοχής ορισμένη σε απλά βήματα, καθώς και πρακτικές συμβουλές (<http://erasmus.aegean.gr/newerasmus/?q=el>).



Φωτό με τους ερασιμίτες στο Πάρκο Απολιθωμένου Δάσους στο Σίγρι (2008 - 2009)

Και στις δυο περιπτώσεις κινητικότητας, ο υποψήφιος πρέπει να έχει ξεκαθαρίσει τι τον ενδιαφέρει και να συνδυάσει την επιλογή του αυτή και με τα μελλοντικά του σχέδια, είτε πρόκειται για μεταπτυχιακές σπουδές είτε για επαγγελματική αποκατάσταση. Με αυτό τον τρόπο ο φοιτητής μπορεί να μεγιστοποιήσει την ωφέλεια από τη μετακίνησή του με Erasmus. Για παράδειγμα, έχει συμβεί αρκετές φορές φοιτητές μας να επιλέγουν να πραγματοποιήσουν τις μεταπτυχιακές σπουδές τους στο πανεπιστήμιο που πήγαν Erasmus.

Ειδικά για την Πρακτική Άσκηση, θα προτείναμε να επιλεγεί στο τελευταίο έτος, εφόσον πάντα υπάρχει η σύμφωνη γνώμη του τμήματος του φοιτητή, κι αυτό γιατί το γνωστικό υπόβαθρο του φοιτητή είναι καλύτερο και επομένως και πιο ελκυστικό για το μελλοντικό «εργοδότη». Αξίζει να σημειωθεί, ότι αν και η Πρακτική Άσκηση ξεκίνησε μόλις το 2007, παρουσιάζει μεγάλη ζήτηση, και όχι τυχαία. Οι φοιτητές μας που έχουν εργαστεί σε φορείς του εξωτερικού, μας μεταφέρουν εξαιρετικές εντυπώσεις και εμπειρίες, οι οποίες αναμφίβολα θα καθορίσουν τις μελλοντικές τους αποφάσεις. Ιδιαίτερα ευχαριστο είναι και το γεγονός ότι έχουμε και περιπτώσεις όπου στους φοιτητές μας προτάθηκε σταθερή εργασία μετά τη λήξη της πρακτικής Erasmus.

Μέχρι σήμερα με το Πρόγραμμα έχουν μετακινηθεί περισσότεροι από 2.000.000 φοιτητές στην Ευρώπη. Τυχαίο; Καθόλου. Είναι γεγονός ότι η εμπειρία του Erasmus είναι καθοριστική



για τη συντριπτική πλειοψηφία των φοιτητών. Ο φοιτητής αλλάζει την οπτική γωνία που βλέπει τα πράγματα, αξιολογεί τις δυνάμεις του, μετρά τις γνώσεις του, συνεργάζεται και συνυπάρχει με ανθρώπους από όλο τον κόσμο και κάνει σχέδια για το μέλλον. (Facebook: LLP.Erasmus - University of the Aegean)

Ιδιαίτερως σήμερα, είναι ζητούμενο κάθε μελλοντικός απόφοιτος, εκτός από ένα άρτιο επιστημονικό υπόβαθρο, να διαθέτει την ικανότητα να προσαρμόζεται στις διαρκείς αλλαγές, να αντιμετωπίζει την αβεβαιότητα και να είναι εξωστρεφής. Τέτοιες δεξιότητες κατ' εξοχήν μπορούν να αναπτυχθούν από τη συμμετοχή σε παράλληλες δραστηριότητες κατά τη διάρκεια της φοιτητικής ζωής. Μια τέτοια ευκαιρία είναι και το Erasmus. **Τολμήστε το!**

* Η Αριστεά Καζαντζή είναι συντονίστρια του Γραφείου Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων και Διεθνών Σχέσεων.

2ος
ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ
"i-bank Καινοτομία
& Τεχνολογία"

Νιώθεις ότι έχεις
μια μεγάλη ιδέα;

Η Εθνική, ιδέες μπροστά...



Πιστεύεις ότι οι ιδέες σου έχουν κάτι ξεχωριστό;
Τότε πάρε μέρος στο **2ο Διαγωνισμό "i-bank Καινοτομία & Τεχνολογία"**
που διοργανώνει η Εθνική Τράπεζα και δες την ιδέα σου να έρχεται στο φως!
Στείλε μας την πρότασή σου πάνω σε μία από τις 3 θεματικές ενότητες του Διαγωνισμού:
Ηλεκτρονική επιχειρηματικότητα, Περιβάλλον και τεχνολογία, Πολιτισμός και τεχνολογία.
Η αξιολόγηση των προτάσεων θα πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με Πανεπιστημιακά
Ιδρύματα, ενώ οι νικητές θα λάβουν σημαντικά βραβεία!
Υπόβαλε την πρότασή σου **μέχρι και 15 Σεπτεμβρίου 2011** και Καλή Επιτυχία!

Με τη συνεργασία των Πανεπιστημιακών Ιδρυμάτων:
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ, ΕΘΝΙΚΟ ΜΕΤΣΟΒΙΟ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ,
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ, ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ,
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΙΡΑΙΑ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ, ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με τους όρους συμμετοχής θα βρείτε στο
www.nbg.gr/ibank/innovation ή στο 181818



ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Θερινό Σχολείο στη Ναυτιλία

Δυναμική και επιτυχής παρουσία του Πανεπιστημίου Αιγαίου στην εκπαίδευση στελεχών επιχειρήσεων του ναυτιλιακού τομέα

Γράφει ο **ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΣΥΡΙΟΠΟΥΛΟΣ***

Η ναυτιλία αποτελεί παραδοσιακά δυναμικό και προνομιμακό πεδίο της ελληνικής επιχειρηματικότητας, με καθοριστική συμβολή στην εγχώρια οικονομία. Οι ελληνικές ναυτιλιακές εταιρείες διαδραματίζουν πρωταγωνιστικό ρόλο στις διεθνείς εμπορικές μεταφορές. Η Χίος ειδικότερα είναι καταξιωμένος ναυτότοπος καταγωγής πολλών και επιτυχημένων ναυτιλιακών οίκων.

Στο περιβάλλον αυτό, το Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών της Σχολής Επιστημών Διοίκησης του Πανεπιστημίου Αιγαίου, αναγνωρίζοντας την οικονομική κρίσιμότητα και συμβολή της ελληνικής ναυτιλίας, αλλά και την ανάγκη παροχής στοχευμένης και εξειδικευμένης γνώσης προς τα στελέχη των ναυτιλιακών επιχειρήσεων, οργάνωσε με επιτυχία το 1^ο Θερινό Σχολείο, με θέμα «Οικονομικά, Χρηματοοικονομική και Διοίκηση Επιχειρήσεων στη Ναυτιλία» (Executive Business School in Shipping Economics, Finance and Management). Το Θερινό Σχολείο στη Ναυτιλία απευθυνόταν πρωτίστως σε στελέχη ναυτιλιακών επιχειρήσεων, αλλά και σε μεταπτυχιακούς φοιτητές που ενδιαφέρονται να εμβαθύνουν σε εφαρμοσμένα θέματα των ναυτιλιακών επιστημών.

Δεδομένου του διεθνοποιημένου περιβάλλοντος της ναυτιλιακής επιχειρηματικότητας, το Θερινό Σχολείο απηύθυνε πρόσκληση σε εγχώριες και αλλοδαπές ναυτιλιακές εταιρείες και ακαδημαϊκά ιδρύματα και οι διαλέξεις δόθηκαν στα αγγλικά. Το Θερινό Σχολείο πραγματοποιήθηκε στη Χίο, με αυτοχρηματοδότηση και συμβολικό δίδακτρο συμμετοχής για τους μεταπτυχιακούς φοιτητές, ενώ οι διαλέξεις διήρκεσαν εντατικά κατά την περίοδο 18 με 21 Ιουνίου 2011. Κρίσιμος παράγοντας της επιτυχίας του Θερινού Σχολείου ήταν η πολυδιάστατη εξειδίκευση των συμμετεχόντων με διαφορετικές αφητηρίες (στελέχη ναυτιλιακών επιχειρήσεων και εξειδικευμένοι φοιτητές, Έλληνες και ξένοι συμμετέχοντες), που έδωσε την ευκαιρία ανάπτυξης δημιουργικής επιστημονικής και εμπειρικής-πρακτικής επικοινωνίας και ανταλλαγής ακαδημαϊκών και επιχειρηματικών απόψεων.



Οι διδάσκοντες καθηγητές είχαν την ευκαιρία να αναπτύξουν επίκαιρα και κρίσιμα θέματα της ναυτιλιακής επιχειρηματικότητας, που αποτελούν παράλληλα και εφαρμοσμένα πεδία της ερευνητικής τους δραστηριότητας. Ακαδημαϊκός υπεύθυνος του Θερινού Σχολείου ήταν ο **Θεόδωρος Συριόπουλος**, αναπληρωτής καθηγητής Χρηματοοικονομικής του Τμήματος Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών, και συμμετέχοντες καθηγητές οι κύριοι **Ιωάννης Θεοτοκάς**, αναπληρωτής καθηγητής Διοίκησης Ναυτιλιακών Επιχειρήσεων, **Ιωάννης Τσαμουργκέλης**, επίκουρος καθηγητής Διεθνούς Οικονομικής, και **Ιωάννης Λαγούδης**, επίκουρος καθηγητής Στρατηγικής των Επιχειρήσεων. Ενεργή συμμετοχή και παρουσιάσεις ανέπτυξαν επίσης οι κ. **Δημήτριος Γαβαλάς**, στέλεχος ναυτιλιακής τραπεζικής χρηματοδότησης και υποψήφιος διδάκτορας του Τμήματος, και η δ. **Πέρσα Παφλιώτη**, επίσης υποψήφια διδάκτορας του Τμήματος.

Κατά την πρώτη ημέρα του Σχολείου αναπτύχθηκαν επιστημονικά θέματα στο πεδίο των ναυτιλιακών οικονο-



μικών, όπως οι διαμορφούμενες τάσεις στο διεθνές εμπόριο και οι συνέπειες για τη ναυτιλιακή επιχειρηματικότητα, οι αγορές ναύλων και η

δυναμική συμπεριφορά τους, καθώς και υποδείγματα μελέτης των ναυτιλιακών αγορών. Η δεύτερη μέρα κάλυψε εφαρμοσμένα θέματα στο πεδίο των

χρηματοοικονομικών αποφάσεων, όπως σύγχρονοι τρόποι χρηματοδότησης ναυτιλιακών επιχειρήσεων, κεφαλαιαγορές και κεφαλαιακή διάρ-



θρωση, σημαντικοί παράγοντες αποτίμησης αξίας πλοίων, ναυτιλιακά παράγωγα και υποδείγματα εταιρικής διακυβέρνησης. Κατά την τρίτη ημέρα αναπτύχθηκαν κρίσιμα θέματα αποτελεσματικής διοίκησης ναυτιλιακών επι-

χειρήσεων, υποδείγματα αριστοποίησης διοικητικών αποφάσεων στη ναυτιλία και τον κύκλο της εφοδιαστικής αλυσίδας, καθώς και θέματα ανθρώπινου δυναμικού και εταιρικής κοινωνικής ευθύνης.



Κατά γενική ομολογία και με βάση την αξιολόγηση των συμμετεχόντων, το Θερινό Σχολείο στη Ναυτιλία πέτυχε άκρως ικανοποιητικά τους προσδοκώμενους στόχους του, γεγονός που αποτελεί σαφώς θετική παρακαταθήκη για την

επανάληψη του εγχειρήματος και την επόμενη ακαδημαϊκή περίοδο.

** Ο Θεόδωρος Συριόπουλος είναι αναπληρωτής καθηγητής Χρηματοοικονομικής Σχολής Επιστημών Διοίκησης, Πανεπιστήμιο Αιγαίου tsiriop@aegean.gr*

«Σύγχρονη Λιμενική Διοίκηση: Θεωρία και Πράξη»

Ανασκόπηση των ΘΑΝΟΥ ΠΑΛΛΗ και ΘΩΜΑ ΒΙΤΣΟΥΝΗ*

Το πρώτο Θερινό Σχολείο της ερευνητικής ομάδας PortEconomics για διδακτορικούς φοιτητές και στελέχη της λιμενικής και ναυτιλιακής βιομηχανίας, με τίτλο «Σύγχρονη Λιμενική Διοίκηση: Θεωρία και Πράξη» («Advances in Port Management: Practice and Theory») πραγματοποιήθηκε με ιδιαίτερη επιτυχία 18-21 Ιουνίου 2011 στη Χίο.

Υποψήφιοι διδάκτορες από τη Μεγάλη Βρετανία, τη Δανία, και την Ελλάδα είχαν την ευκαιρία να συζητήσουν τις τελευταίες ερευνητικές εξελίξεις στην οικονομική, πολιτική και διοίκηση των λιμένων, αλλά και την πρόοδο και τις προοπτικές της διδακτορικής τους έρευνας.

Τα στελέχη της λιμενικής βιομηχανίας, αλλά και ναυτιλιακών επιχειρήσεων και των μεταφορών, συμμετείχαν σε ένα μοναδικό, υψηλού επιπέδου πρόγραμμα, με τη συμμετοχή διακεκριμένων πανεπιστημιακών και εκπροσώπων της βιομηχανίας από την Ελλάδα και το εξωτερικό, και ανταλλάξαν απόψεις για την οργάνωση και λειτουργία της λιμενικής αγοράς στην Ευρώπη, τη Β. Αμερική και την Ασία.

Στο πρόγραμμα δίδαξαν από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου ο επίκουρος καθηγητής του Τμήματος Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών **Θάνος Πάλλης** και οι διδάκτορες του Τμήματος **Γεώργιος Βαγγέλας** και **Θωμάς Βιτσούνης**, έξι καθηγητές από πανεπιστήμια του Βελγίου, της Ολλανδίας, της Γαλλίας, των Η.Π.Α., του Κανα-

δά και Χονγκ Κονγκ αντίστοιχα, ο γενικός διευθυντής του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Λιμένων (European Sea Ports Organization - ESPO), καθώς και στελέχη της λιμενικής βιομηχανίας (Ρότερταμ, Θεσσαλονίκη) και χρήστες των λιμένων (Ναυτικό Επιμελητήριο της Ελλάδας).

Το Θερινό Σχολείο «PortEconomics SummerCourse» διοργανώθηκε υπό την αιγίδα του «Εργαστηρίου Διοίκησης Ναυτιλιακών και Λιμενικών Επιχειρήσεων» (ΕΔΙ-ΝΑΛΕ) του Τμήματος Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών (ΤΝΕΥ) του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Πρόκειται για την πρώτη σχετική δράση της πρωτοβουλίας PortEconomics, στην οποία δραστηριοποιείται ενεργά η ερευνητική ομάδα του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Ο στόχος της πρωτοβουλίας είναι η ανάπτυξη πρότυπης επιστημονικής έρευνας σε θέματα διοίκησης, πολιτικής και οικονομικών των λιμένων και το δεύτερο θερινό σχολείο αναμένεται να πραγματοποιηθεί στη Μασσαλία το 2011.

Περισσότερες πληροφορίες για το Θερινό Σχολείο και την πρωτοβουλία PortEconomics βρίσκονται διαθέσιμες στο διαδικτυακό κόμβο: www.porteconomics.eu

** Ο Θάνος Πάλλης είναι επίκουρος καθηγητής στο Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου και ο Θωμάς Βιτσούνης είναι διδάκτωρ του Τμήματος Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου. Αμφότεροι είναι ιδρυτικά μέλη της διαδικτυακής πρωτοβουλίας PortEconomics.eu*



Φοιτητικές προσφορές για το Πανεπιστήμιο Αιγαίου

50% σε όλες τις θέσεις & τα οχήματα

30% στις οικογένειες των φοιτητών

30% στο self-service

ΔΩΡΕΑΝ δέματα πρόσβαση στο Internet



Για πληροφορίες και κρατήσεις: **22510 22767**

Τηλεπισκόπηση και Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών στη διαχείριση περιβαλλοντικών κινδύνων – πλημμύρες

Γράφει ο **ΙΩΑΝΝΗΣ Ν. ΧΑΤΖΟΠΟΥΛΟΣ***

Η αποτελεσματική διαχείριση περιβαλλοντικών κινδύνων όπως είναι οι πλημμύρες, βασίζεται στη σωστή παρακολούθηση και καταγραφή των αλλαγών που λαμβάνουν χώρα στις λεκάνες απορροής μιας περιοχής. Πρακτικά αποτελέσματα από την περιοχή της Κορινθίας παρουσιάζονται και αναλύονται. Για το σκοπό αυτό χρησιμοποιούνται τρεις εποχικές δορυφορικές εικόνες του LandSat TM 1987, 1997, και 2000 αντίστοιχα.

Περιγραφή της περιοχής μελέτης και παραγόντων που επηρεάζουν τις πλημμύρες

Οι πλημμύρες που λαβαίνουν χώρα σε μια περιοχή επηρεάζονται από πολλούς παράγοντες και θα γίνει προσπάθεια να αναλυθούν οι παράγοντες αυτοί σε μια συγκεκριμένη περιοχή όπως είναι η Κορινθία. Ο βασικότερος παράγοντας είναι η μορφολογία του εδάφους, η οποία φαίνεται στο Σχήμα 1. Στο Σχήμα αυτό φαίνονται οι τέσσερις λεκάνες απορροής και τα αντίστοιχα ποτάμια Ξεριάς, Ραχιάνης, Ζαπάντης και Ασωπός που τις διαμορφώνουν. Παρατηρεί κανείς ότι τα ποτάμια ξεκινούν από το νότιο μέρος, που είναι ορεινή περιοχή γύρω στα 1.000 μέτρα υψόμετρο, και καταλήγουν βόρεια στον Κορινθιακό Κόλπο, στη θάλασσα.

Ο επόμενος παράγοντας που επηρεάζει τις πλημμύρες είναι η κάλυψη του εδάφους, η οποία επηρεάζει τη συγκράτηση και διήθηση του νερού κατά τη βροχόπτωση. Έδαφος με έντονη βλάστηση συγκρατεί αρκετή ποσότητα ύδατος από τη βροχόπτωση, ενώ το γυμνό έδαφος συγκρατεί ελάχιστη ποσότητα, με αποτέλεσμα να δημιουργούνται πλημμύρες στα πεδινά κοντά στη θάλασσα που υπάρχουν οικισμοί. Στο Σχήμα 2 φαίνεται η εξέλιξη της εδαφοκάλυψης σε τρεις εποχικές δορυφορικές εικόνες του δορυφόρου LandSat TM 1987, 1991, και 2000 αντίστοιχα. Υπάρχουν πέντε κατηγορίες κάλυψης γης ως εξής: Γυμνό έδαφος, Οικισμοί, Δάση, Αγροτικές Καλλιέργειες και Ελιές-Θάμνοι. Παρατηρεί κανείς ότι υπάρχει οικιστική δραστηριότητα στην παράκτια ζώνη, η νέα εθνική οδός που φαίνεται στην εικόνα του 2000 και κάπως αυξημένη περιοχή γυμνού εδάφους και γεωργικών καλλιεργειών σε βάρος των δασικών εκτάσεων. Υπόψη ότι γεωργικές καλλιέργειες που έχει γίνει συγκομιδή, φαίνονται σε γυμνό έδαφος. Επίσης περιοχές που υπάρχει κτηνοτροφία, υπόκεινται σε πυρκαγιά για να φυτρώσει χορτάρι για τη βοσκή και επίσης παρουσιάζονται σε γυμνό έδαφος.

Ο επόμενος παράγοντας είναι η βροχόπτωση, η οποία καθορίζει την ποσότητα ύδατος που πέφτει στο έδαφος και ανάλογα με την ένταση (ποσότητα ύδατος ανά μονάδα χρόνου) δημιουργεί τις πλημμύρες. Βλέπει κανείς ότι υπάρχει περισσότερη βροχόπτωση στα ορεινά και δυτικά από ότι στα πεδινά και ανατολικά (το όνομα Ξεριάς είναι αποκαλυπτικό).

Επόμενος παράγοντας είναι ο τύπος του εδάφους ο οποίος επηρεάζει την ταχύτητα διήθησης στο έδαφος του ύδατος. Στο Σχήμα 4 υπάρχουν τέσσερις κατηγορίες εδαφών ανάλογα με την απορροή, όπως: Α-χαμηλή, Β-Λιγιστή, C-Μέτρια, D-Υψηλή.

Συνδυασμός παραγόντων και εκτίμηση της επικινδυνότητας της πλημμύρας

Ο συνδυασμός των παραγόντων σε διάγραμμα ροής ώστε να αποτελέσουν ένα μοντέλο εκτίμησης της επικινδυνότητας της πλημμύρας και να μπορεί το μοντέλο αυτό να υλοποιηθεί άμεσα σε ένα Σ.Γ.Π. δίνεται στο Σχήμα 5. Ο συνδυασμός του τύπου των εδαφών με την κάλυψη γης δίνει τον αριθμό καμπύλης ή συντελεστή απορροής CN, ο οποίος όταν είναι μεγάλος υπάρχει μεγάλη απορροή, όπως συμβαίνει στο γυμνό έδαφος και στους οικισμούς, όταν είναι μικρός υπάρχει μικρή απορροή, όπως είναι στις δασικές εκτάσεις και στις καλλιέργειες.

Ο συντελεστής απορροής σε συνδυασμό με την ποσότητα βροχόπτωσης δίνει τη διαθέσιμη ποσότητα ύδατος για απορροή. Η απορροή, όμως, εξαρτάται και από τη μορφολογία του εδάφους και για το λόγο αυτό δημιουργήθηκε ένα ψηφιακό υψομετρικό μοντέλο (DEM), το οποίο με τη χρήση των εργαλείων του Σ.Γ.Π. διορθώθηκε ώστε να μην έχει λακκούβες και με το λογισμικό ArcHydro δημιουργήθηκε η κατεύθυνση ροής. Ο συνδυασμός της κατεύθυνσης ροής και της διαθέσιμης ποσότητας ύδατος για απορροή δίνει τη συσσωρευμένη ποσότητα ύδατος σε κάθε σημείο της περιοχής, το οποίο είναι και το τελικό αποτέλεσμα. Η συσσωρευμένη ποσότητα ύδατος δίνεται στο Σχήμα 6 χρησιμοποιώντας τις αντίστοιχες δορυφορικές εικόνες με διαφορετική κάλυψη γης και εκφράζει το μέγεθος του κινδύνου πλημμύρας σε κάθε σημείο της περιοχής. Από το Σχήμα 6 συμπεραίνει κανείς την αυξημένη επικινδυνότητα σε πλημμύρες που παρουσιάζουν οι οικισμοί κοντά στην παραλία. Η εποχική ανάλυση της επικινδυνότητας της πλημμύρας δίνεται στον Πίνακα 1. Στον Πίνακα 1 φαίνεται η σταθερή αύξηση σε μέγεθος της πολύ υψηλής επικινδυνότητας από 8,38% το 1987 σε 9,43 το 1991 και σε 11,32 το 2000. Η πληροφορία αυτή είναι ιδιαίτερα σημαντική στην περιβαλλοντική διαχείριση, όπου και θα πρέπει να ληφθούν αποφάσεις ώστε να περιορισθεί ή να σταθεροποιηθεί το φαινόμενο αυτό.

Πίνακας 1. Εποχική ανάλυση της επικινδυνότητας της πλημμύρας σε ποσοστά % της συνολικής έκτασης

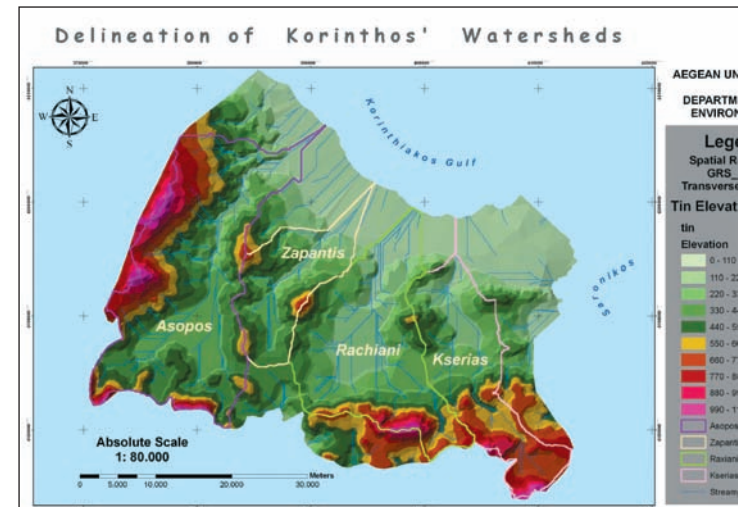
Επικινδυνότητα για πλημμύρα	Χρήσεις γης 1987	Χρήσεις γης 1991	Χρήσεις γης 2000
Πολύ Υψηλή	8.38	9.43	11.32
Υψηλή	7.32	12.66	6.12
Μέτρια	32.83	28.67	31.55
Χαμηλή	35.40	33.49	32.21
Πολύ Χαμηλή	16.08	15.75	18.80

Σημείωση

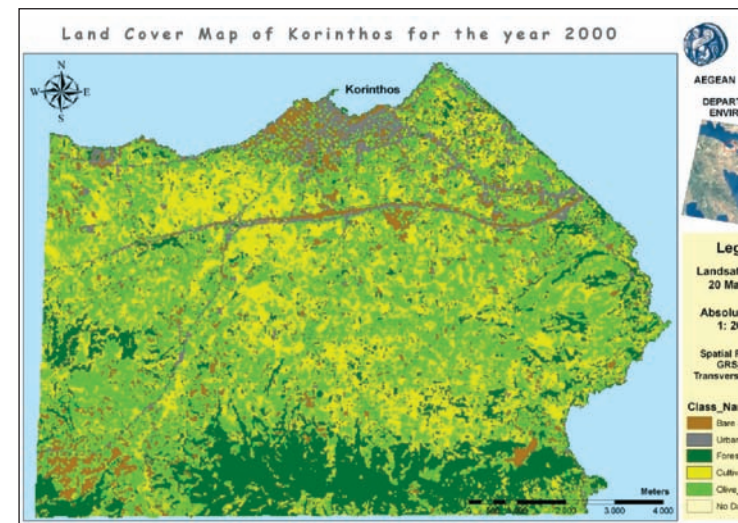
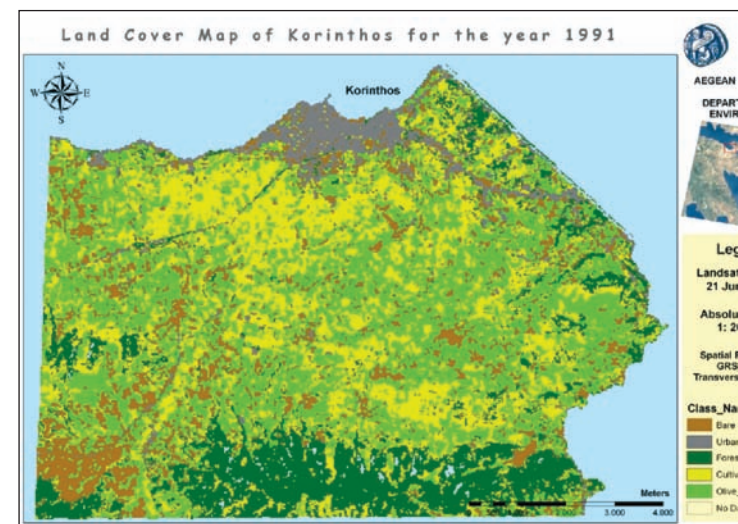
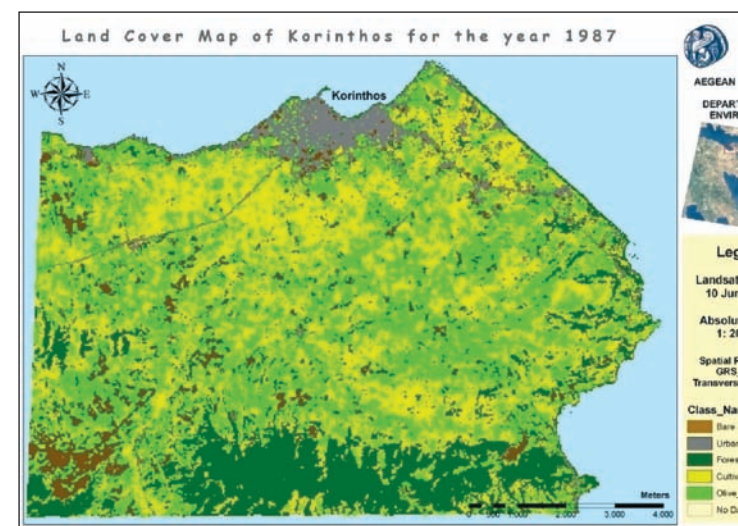
Η παρούσα εργασία αποτελεί μέρος του ερευνητικού προγράμματος Netwet 3 Project, Interreg III B Archimed Programme «New forms of territorial governance for the promotion of landscape policies in the field of water resources management at water territories». Επίσης είναι μέρος υλικού από τη δημοσίευση: «John N. Hatzopoulos, Athina Santoriniou, Dimitra Gitakou, 2010, «Coordination of public policies for flood protection using remote sensing and gis technologies for coastal urban landscapes at water territories». Proceedings of the annual conference of the ASPRS, April 26 - 30, San Diego, CA».

* Ο καθηγητής Ιωάννης Ν. Χατζόπουλος είναι διευθυντής του Εργαστηρίου Τηλεπισκόπησης & Σ.Γ.Π. του Τμήματος Περιβάλλοντος (ihatz@aegean.gr).

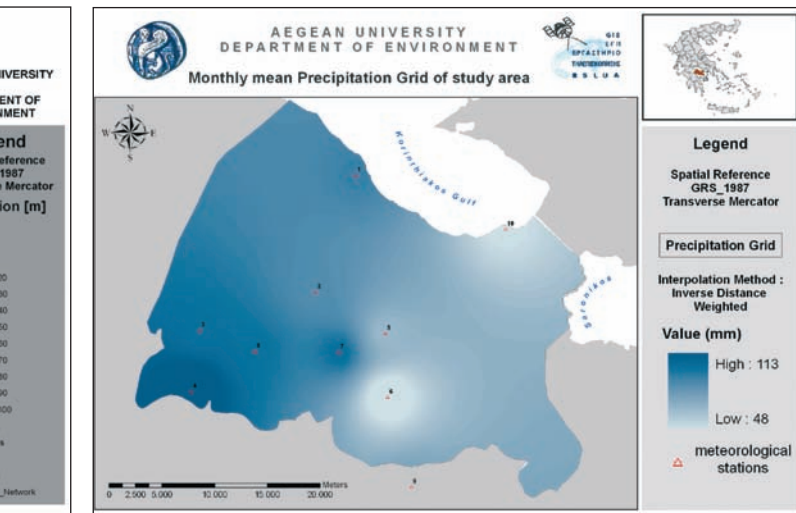
Σχήμα 1. Η μορφολογία του εδάφους και οι λεκάνες απορροής με τα αντίστοιχα ποτάμια όπως αυτά των Ξεριάς, Ραχιάνης, Ζαπάντης και Ασωπός. Ο Χάρτης αυτός εκπονήθηκε χρησιμοποιώντας το σύστημα Γ.Σ.Π. ArcGis



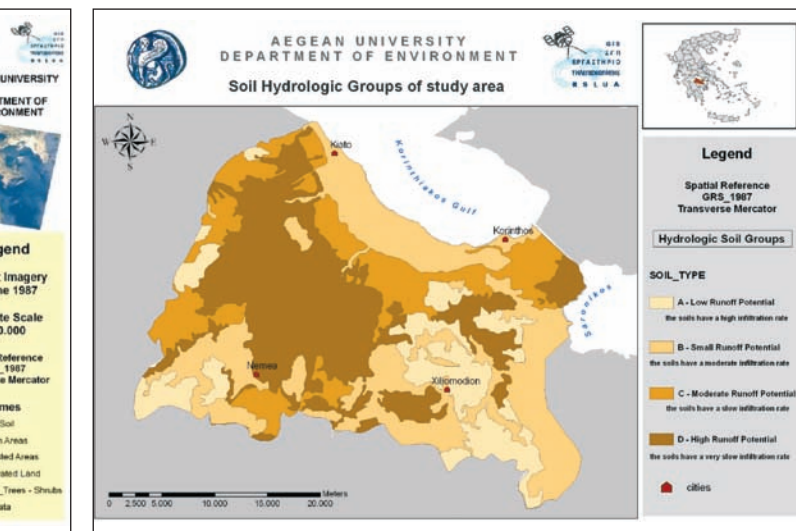
Σχήμα 2. Η εξέλιξη της κάλυψης γης σε τρεις διαφορετικές χρονολογίες (εποχικές) 1987, 1991 και 2000, σε κατηγορίες: Γυμνό έδαφος, Οικισμοί, Δάσος, Καλλιέργειες, Ελιές-Θάμνοι



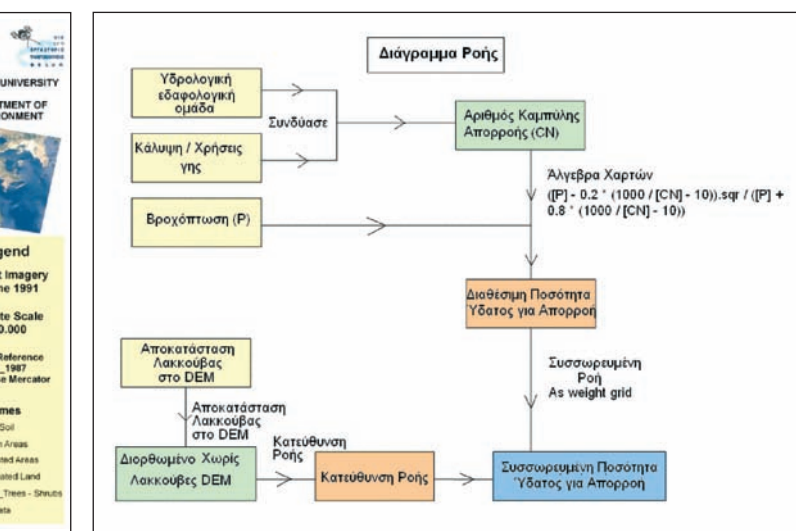
οφοριών (ΓΣΠ) μύρες



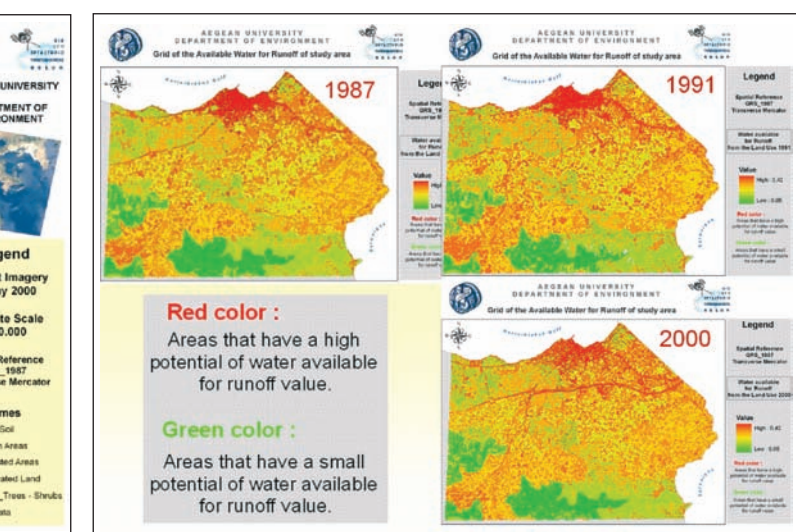
Σχήμα 3. Η ποσότητα της βροχόπτωσης όπως αυτή καταγράφεται σε 10 σταθμούς μέτρησης



Σχήμα 4. Τέσσερις κατηγορίες απορροής εδαφών: Α-Χαμηλή, Β-Λιγιστή, C-Μέτρια, D-Υψηλή



Σχήμα 5. Μοντέλο εκτίμησης της επικινδυνότητας της πλημμύρας βασισμένο στην άλγεβρα χαρτών του Γ.Σ.Π.



Σχήμα 6. Με κόκκινο χρώμα φαίνονται οι περιοχές με μεγάλη ποσότητα ύδατος για απορροή, ενώ με πράσινο χρώμα δίνονται οι περιοχές με μικρή απορροή

Το περιβάλλον ως παραγωγική δομή



Γράφει ο ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ *

Τις τελευταίες δύο δεκαετίες όροι όπως «πράσινη ανάπτυξη», «αέναη ανάπτυξη» ή άλλες παραλλαγές του όρου «βιώσιμη ανάπτυξη» χρησιμοποιούνται για να περιγράψουν την ανάγκη ενσωμάτωσης μιας ολιστικής θεώρησης του περιβάλλοντος στις διαδικασίες αναπτυξιακού σχεδιασμού και οικονομικού προγραμματισμού.

Η σχέση ανάπτυξης και περιβάλλοντος μοιάζει με το «αυγό του Κολόμβου». Είναι κάτι το τόσο προφανές ώστε να απαιτεί «μετατόπιση» της θεώρησης προκειμένου να γίνει κατανοητή. Το περιβάλλον ανέκαθεν καθόριζε την παραγωγική δομή μιας οικονομίας. Ακόμα και αν χρησιμοποιήσουμε μια χονδροειδή προσέγγιση όπου το περιβάλλον = οι φυσικοί πόροι + ο χώρος + το κλίμα + η βιοποικιλότητα (βιολογικοί πόροι) θα δούμε εν τέλει ότι όλα τα συστήματα παραγωγής βασίζονται σε αυτά τα στοιχεία. Η παραγωγή λαδιού, για παράδειγμα, η οποία χρονολογείται από την προϊστορία και αποτελεί έως σήμερα τμήμα της παραγωγικής δομής πολλών περιοχών της Ελλάδας. Δε θα ήταν δυνατή αν δεν υπήρχαν συγκεκριμένες συνθήκες κλίματος, σχέσεις μεταξύ ειδών στο οικοσύστημα, εδαφικές συνθήκες κ.ο.κ.. Ακόμα, όμως, και προσφάτως η ανάπτυξη υπηρεσιών όπως ο τουρισμός προσδιορίζονται από το περιβάλλον ως προς τις δυνατότητες και τις μορφές ανάπτυξής τους. Με την παραπάνω θεώρηση το περιβάλλον αποτελεί σε πάντοτε έναν παράγοντα που προσδιόριζε το περιεχόμενο της «επιχειρηματικότητα» σε ένα δεδομένο τόπο και χρόνο.

Μια ιδιαιτερότητα του τρόπου με τον οποίο το περιβάλλον εντάσσεται στη θεώρηση των οικονομικών και παραγωγικών συστημάτων, είναι ότι αποτελεί ταυτόχρονα συντελεστή παραγωγής και αποδέκτη. Η ιδιαιτερότητα αυτή μετατρέπεται στις σύγχρονες οικονομικές αντιλήψεις το περιβάλλον, από έναν «εξωτερικό» ουδέτερο παράγοντα, σε έναν παράγοντα προσδιορισμού της ανταγωνιστικότητας των επιχειρήσεων ή της οικονομίας μιας περιοχής.

Στο βαθμό, λοιπόν, που ο όρος «ανάπτυξη» περιγράφει μια συνεχή διαδικασία αύξησης (αναγκαίος και ικανός όρος εύρυθμης λειτουργίας μιας παγκόσμιας πληθωριστικής κοινωνικής και οικονομικής δομής), η συνεχής διατήρηση της ανταγωνιστικότητας αποτελεί κύρια επιδίωξη των αναπτυξιακών διαδικασιών. Η οικονομική εκμετάλλευση των δυνατοτήτων που παρέχει (δυνατότητες οι οποίες διαφοροποιούνται στο χώρο) με τρόπο τέτοιο ώστε να μην αλλοιώνονται τα ποιοτικά και ποσοτικά του στοιχεία, είναι, συνεπώς, μια στρατηγική που μπορεί να συμβάλει στην ανταγωνιστικότητα και τη μακροχρόνια ανάπτυξη. Η διατήρηση αυτή έρχεται μέσα από την καινοτομία, η οποία από περιβαλλοντική σκοπιά στοχεύει στη βελτίωση της αποδοτικότητας και αποτελεσματικότητας των περιβαλλοντικών μέσων που χρησιμοποιούνται στην παραγωγή, ή αντίστοιχα στη μείωση του χρόνου, της ενέργειας και του χώρου που απαιτείται για τη θεραπεία των επιπτώσεων που αυτή προκαλεί.

Υπό αυτήν τη μορφή, το ζητούμενο μιας ορθής ανάπτυξης θα πρέπει να βασίζεται στην αξιοποίηση της υψηλής ποιότητας του περιβάλλοντος ως ανταγωνιστικού πλεονεκτήματος στην οικονομική και κοινωνική δομή μιας περιοχής, ώστε να εξασφαλίζεται σε στρατηγικό ορίζοντα η διαδικασία της ανάπτυξης.

Όσο για χαρακτηρισμούς όπως «αέναη», «αειφόρος» κ.ο.κ., ειδικά στην Ελλάδα έχουν χρησιμοποιηθεί από πολιτικούς και «ειδικούς» ευρύτατα και κυρίως όταν λαμβάνονται αποφάσεις που σχετίζονται με την καταστροφή μέρους του εθνικού φυσικού κεφαλαίου (π.χ. μονάδες καύσης λιγνίτη, νομιμοποίηση αυθαιρέτων - εκτός σχεδίου δόμηση). Η πραγματικότητα είναι ότι η διασφάλιση του «παντοτινού-αέναου» είναι μάλλον εκτός επιστημονικής λογικής. Στο κάτω-κάτω, θα πρέπει να γίνει κατανοητό ότι ο άνθρωπος δεν καταστρέφει το περιβάλλον, απλώς διαταράσσει την ισορροπία η οποία είναι ικανή και αναγκαία συνθήκη για τη δικιά του επιβίωση.

* Ο Γεώργιος Γεωργιάδης είναι περιβαλλοντολόγος, Μ.Δ.Ε. «Διαχείριση έργων και πόρων ανάπτυξης».

Πυρηνική ενέργεια - Η ευθύνη της επιλογής

Πρωτοβουλία συλλογής υπογραφών από το Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Γράφει η **ΜΑΓΔΑ ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ***

Το δίλημμα της επένδυσης σε εργοστάσια παραγωγής πυρηνικής ενέργειας ανά τον κόσμο έχει τόσο δυναμικούς υποστηρικτές όσο και αποφασισμένους πολέμιους. Τα επιχειρήματά τους, πειστικά, με τεκμηρίωση που βασίζεται στην επιστημονική, κοινωνική και οικονομική βάση που επιλέγεται από κάθε πλευρά. Και λέω «επιλέγεται» γιατί η συμπάρταξη με μια από τις δύο θέσεις, υπέρ ή κατά της χρήσης πυρηνικής ενέργειας, κρύβει από πίσω της μια σειρά επιλογών και προτεραιοτήτων που θέτει ο άνθρωπος και η κοινωνία.

Σε κάθε περίπτωση, η διαχείριση της ενέργειας και των ενεργειακών πόρων είναι σίγουρα ζήτημα επιβίωσης, εθνικής και περιφερειακής ανάπτυξης. Ο πεπερασμένος χαρακτήρας των φυσικών πόρων, όμως (όπως είναι το πετρέλαιο και το φυσικό αέριο), επιβάλλει από τη μία την ορθή διαχείρισή τους, από την άλλη ωθεί στην αναζήτηση εναλλακτικών τρόπων/μέσων παραγωγής ενέργειας.

Οι εναλλακτικές λύσεις δεν είναι πολλές. Οι πλέον προφανείς αφορούν στην αξιοποίηση ανανεώσιμων πηγών ενέργειας (ΑΠΕ), όπως είναι η ηλιακή, η αιολική, η βιομάζα κ.ά., και στην αξιοποίηση της πυρηνικής ενέργειας. Σε αυτό το σημείο ακριβώς έρχεται να καθορίσει την τύχη εκατομμυρίων ανθρώπων η ευθύνη της επιλογής.

Τα επιχειρήματα υπέρ της χρήσης πυρηνικής ενέργειας είναι σημαντικά. Σε πρώτη ανάγνωση μπορεί να θεωρηθεί ως μια φθηνή επιλογή και μια θεμιτή/ηπιότερη λύση ενάντια στο πρόβλημα της υπερθέρμανσης του πλανήτη. Επιπλέον, από ένα τμήμα της διεθνούς επιστημονικής κοινότητας θεωρείται ως ασφαλής τακτική λόγω της σπανιότητας των ατυχημάτων σε εγκαταστάσεις πυρηνικής ενέργειας.

Ο αντίλογος, όμως, έρχεται καταγιγιστικός και αποδομεί τις προαναφερθείσες «ορθολογικές επιλογές». Οι εκτιμήσεις για το χαμηλό κόστος παραγωγής και χρήσης πυρηνικής ενέργειας συνειδητά δε συνυπολογίζουν το κόστος που εξωτερικεύεται από τις πυρηνικές εγκαταστάσεις. Αυτό το κόστος που εξωτερικεύεται, επιβαρύνει το κοινωνικό σύνολο, το φυσικό περιβάλλον, την ανθρώπινη ζωή και την οικονομία σε τοπικό, περιφερειακό, εθνικό και διεθνές επίπεδο ανάλογα με τη σοβαρότητα και το μέγεθος των παραμέτρων/γεγονότων που θα μπορούσαν να προκαλέσουν μια διατάραξη στην ομαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων. Πέρα, όμως, από το ενδεχόμενο ατυχήματος που μπορεί να συμβεί (π.χ. τήξη πυρηνικών αντιδραστήρων, εκρήξεις, πυρκαγιές, διαρροές ψυκτικού υγρού), η ίδια η λειτουργία των εγκαταστάσεων σε καθημερινή βάση κρύβει κινδύνους και κόστος που αποτιμώνται με όρους και πέρα των οικονομικών. Ο σπουδαιότερος από αυτούς είναι η διαχείριση των πυρηνικών αποβλήτων, της οποίας οι προοπτικές για το μέλλον ενέχουν μεγάλη αβεβαιότητα σε θέματα ασφάλειας, καθώς είναι απειλητική η προοπτική των πλασσιαστικών αρνητικών επιπτώσεων από τη διάχυση των αποβλήτων στη φύση.



<http://coolvibe.com/2011/stay-strong-japan/>



<http://maisonisom.com/blog/post/11211/her-noby-disaster-20-years-later/>

Εάν θέλουμε να επανέλθουμε στην ανάλυση με οικονομικούς όρους (μια και το επιβάλλει η διεθνής επικαιρότητα της οικονομικής κρίσης), το κόστος της ενέργειας από ανανεώσιμες πηγές όπως είναι η βιομάζα και τα αιολικά πάρκα είναι σαφώς μικρότερο από αυτό της πυρηνικής ενέργειας, ενώ μέχρι το τέλος της δεκαετίας θα επιβεβαιωθεί πως και τα φωτοβολταϊκά αποτελούν απόλυτα συμφέρουσα λύση -καθώς αναμένεται να λυθούν τα ζητήματα αποθήκευσης της ενέργειας που παράγεται (για περισσότερες πληροφορίες και οικονομικά δεδομένα βλ. Έρευνα Greenpeace, Μάρτιος 2011).

Το πρόβλημα της ανέγερσης πυρηνικών εργοστασίων δεν σχετίζεται μόνο με την αναζήτηση ενέργειας. Σχετίζεται κυρίως με το κυρίαρχο παγκοσμίως μοντέλο της οικονομικής ανάπτυξης, το οποίο απέχει κατά πολύ από τα πρότυπα της

βιώσιμης ανάπτυξης. Και η διαφωνία με όσους προτείνουν τη χρήση της πυρηνικής ενέργειας είτε ως μια «καθαρή» μορφή ενέργειας είτε ως ένα αναγκαίο κακό για την ανάπτυξη, πρέπει να είναι κάθεται, διότι στηρίζεται τόσο σε επιστημονικά δεδομένα, όσο και σε διαφορετικές αναπτυξιακές και κοινωνικοπεριβαλλοντικές ευσυνειδητες επιλογές. Πάνω από όλα, όμως, στηρίζεται στη βαθιά συνείδηση ότι ο έλεγχος της πυρηνικής ενέργειας από τους ανθρώπους δεν είναι παρά «η πιο επικίνδυνη φαντασίωση». («Ελευθεροτυπία», 2/4/11). Επιπλέον, οφείλουμε να αντιληφθούμε πως οι πολίτες όλου του κόσμου δικαιούνται πρόσβαση στην ενέργεια με ασφάλεια και δημοκρατικούς όρους, και αυτό μπορεί να γίνει μόνο με τη διάχυση της αξιοποίησης των ανανεώσιμων πηγών ενέργειας στις τοπικές οικονομίες.

Η διεθνής οικονομική κρίση επαναφέρει δυναμι-

κά το θέμα της αναζήτησης φθηνής ενέργειας και η πυρηνική παρουσιάζεται μεθοδικά ως η ιδανικότερη. Ήδη χώρες όπως η Σερβία, η Αλβανία, η Βουλγαρία, η Ρουμανία, η Σλοβακία, η Τσεχία, η Αίγυπτος και η Τυνησία προσανατολίζονται στην προοπτική αξιοποίησης πυρηνικών εγκαταστάσεων. Τον πιο ενδιαφέροντα αντίλογο, όμως, σε αυτή την κίνηση αποτελεί η στάση χωρών παραδοσιακά υπέρμαχων της χρήσης πυρηνικής ενέργειας, οι οποίες -μετά και το ατύχημα στο πυρηνικό εργοστάσιο της Φουκουσίμα- επιλέγουν να αναθεωρήσουν έστω και διστακτικά την ενεργειακή πολιτική τους. Έτσι η Γερμανία εξετάζει με διακομματική συναίνεση την προοπτική να έχουν κλείσει σταδιακά όλα τα πυρηνικά της εργοστάσια μέχρι το 2022 και η Ιαπωνία (μέσω του πρωθυπουργού της χώρας) προσανατολίζεται στην ανάπτυξη ασφαλών ΑΠΕ.

Προσφάτως, η τουρκική κυβέρνηση αποφάσισε την ανέγερση δυο πυρηνικών εργοστασίων στην περιοχή του Ακούγιου (Μυρσίνη) και στη Σινώπη της Μαύρης Θάλασσας. Πρόκειται για μία απόφαση εξαιρετικά επικίνδυνη για την ευρύτερη περιοχή του Αιγαίου, αν λάβουμε υπόψη τόσο το σεισμολογικό της περιοχής όσο και τα πλούσια πολιτισμικά χαρακτηριστικά της που θα τεθούν σε κίνδυνο.

Το Πανεπιστήμιο Αιγαίου, έχοντας συνείδηση της ευθύνης που φέρει απέναντι στις εξελίξεις της ευρύτερης περιοχής της Μεσογείου και της Ευρώπης, ανέλαβε την πρωτοβουλία ενημέρωσης και συλλογής υπογραφών ενάντια στην κατασκευή πυρηνικών εργοστασίων στη Σινώπη και το Ακούγιου της Τουρκίας. Η στήριξη αυτής της δράσης είναι εντυπωσιακή και έρχεται από διάφορους φορείς, μη κυβερνητικές οργανώσεις, μέσα μαζικής ενημέρωσης, την ακαδημαϊκή κοινότητα, πολιτικούς, απλούς πολίτες, που αναγνωρίζουν πως μια ουδέτερη, αδιάφορη στάση μπορεί να μην είναι συννενοχή, αλλά σίγουρα έχει κόστος για την τωρινή και τις επόμενες γενιές, τον ίδιο τον ανθρώπινο πολιτισμό. Επιλέγουν να θέσουν ως προτεραιότητα τον άνθρωπο και το φυσικό περιβάλλον. Ήδη έχουν συγκεντρωθεί 36.600 υπογραφές, ενώ ο αριθμός τους καθημερινά αυξάνεται. Στο άμεσο μέλλον θα ακολουθήσουν σχετικές εκδηλώσεις ενημέρωσης.

Μπορείτε να υποστηρίξετε την πρωτοβουλία του Πανεπιστημίου Αιγαίου ενάντια στην ανέγερση πυρηνικών εργοστασίων στις περιοχές Ακούγιου και Σινώπη της Τουρκίας. Περισσότερες πληροφορίες θα βρείτε στις ιστοσελίδες που ακολουθούν, όπως επίσης και να δηλώσετε την συμμετοχή σας στη διαδικτυακή συλλογή υπογραφών.

www.petition.aegean.gr/stopnuclearplants/
<https://www.facebook.com/pages/STOP-the-construction-of-Nuclear-Plants-in-Akkuyu-and-Sinop-Turkey/216642601696591>

Η μήμη δεν μπορεί να είναι βραχεία και επιλεκτική, καθώς η ιστορία έχει την τάση να επαναλαμβάνεται, με ολέθριες συνέπειες για αυτούς που ξεχνούν -αθώους ή ενόχους, υπευθύνους και μη.

** Η Μάγδα Βασιλείου, Μ.Σ., είναι υποψήφια διδάκτωρ Πανεπιστημίου Αιγαίου.*

Πράσινη Ανάπτυξη μικρών νησιών - Άι-Στράτης

Γράφουν οι **ΝΙΚΗΤΑΣ ΝΙΚΗΤΑΚΟΣ & ΘΕΟΔΩΡΟΣ ΛΙΛΑΣ***

Η σημερινή κρίση είναι κρίση της οικονομικής πολιτικής των Επιλογών και των ελλείψεών της. Έχει μεγάλες κοινωνικές και πολιτικές επιπτώσεις. Και, προστιθέμενη στο πρόβλημα της κλιματικής αλλαγής, απειλεί να αποτελέσει δικαιολογία για καταπάτηση, σε όλο τον κόσμο και πιο έντονα στην Ελλάδα, της οποιασ οικολογικής προστασίας, στο όνομα μιας δήθεν απαραίτητης Οικονομικής Ανάπτυξης.

Το θεμελιώδες πρόβλημα που προέκυψε, συνίσταται στο ότι οι βασικές υποθέσεις της κρατούσας ιδεολογίας δεν ήταν συνεπείς με αυτό που γνωρίζουμε τώρα για την πραγματική κατάσταση του κόσμου. Και ασφαλώς δεν μπορούμε να επιλύσουμε τα σημερινά προβλήματα με τον ίδιο τρόπο σκέψης που είχαμε όταν τα δημιουργήσαμε.

Θα πρέπει να **εφαρμόσουμε** το νέο όραμα για το τι πρέπει να είναι η οικονομία και ένα νέο μοντέλο της ανάπτυξης/ισορροπίας, που θα λαμβάνει υπόψη της με το ίδιο βάρος την κοινωνική και περιβαλλοντική προσέγγιση (στις μέρες μας είναι γνωστή ως Πράσινη Οικονομία ή Οικονομία για τους Ανθρώπους και τον Πλανήτη), στοχεύοντας στην ποιότητα της ζωής, και την πραγματική οικονομία.

Ειδικότερα για τα νησιά το πιο σημαντικό είναι να πετύχουμε μία Οικονομική Αειφόρο Ανάπτυξη, δηλαδή την οικονομική ανάπτυξη (μέχρι ενός σημείου ισορροπίας ώστε να έχει νόημα η έννοια βιωσιμότητα) που σέβεται και λαμβάνει υπόψη της τις περιβαλλοντικές και κοινωνικές παραμέτρους.

Στην Ελλάδα, ακολουθώντας την όλη διαβούλευση σχετικά με την «πράσινη» οικονομία και τις τοπικές οικονομικές κοινωνίες που στηρίζονται στους πόρους τους (resources based economies), έχει αναπτυχθεί σε επίπεδο μελέτης και εντός των προσεχών μηνών σε επίπεδο εφαρμογής το εγχείρημα «Άι-Στράτης - "Πράσινο" Νησί», όπου σε ένα μικρό απομονωμένο νησί του Β. Αιγαίου αναπτύσσονται δραστηριότητες και τεχνολογίες ώστε να δημιουργηθεί ένας πρώτος ολοκληρωμένος πόλος «πράσινης» οικονομίας, με 100% ενεργειακή τροφοδότηση από ανανεώσιμες πηγές ενέργειας, εξοικονόμηση ενέργειας, αυτοδυναμία σε νερό, ενέργεια και τρόφιμα από βιολογικές καλλιέργειες, οικολογική διαχείριση αποβλήτων, μεταφορές με μηδενικό αποτύπωμα άνθρακα και, το κυριότερο, αλλαγή νοοτροπίας, αρχίζοντας από τα νέα παιδιά, στην προσέγγιση της νέας «πράσινης» οικονομίας.

Η όλη προσέγγιση εφαρμόζει στην πράξη πολλές από τις ιδέες και λύσεις της Πράσινης Οικονομίας (όπως ιδέες από το κίνημα των μεταβατικών πόλεων, της επικουρικότητας του εμπορίου, το Swadeshi του Γκάντι, το μανιφέστο του Hines και πολλά άλλα).

Το πιο σημαντικό είναι ότι ξεκινάει από **μία τοπική πρωτοβουλία δείχνοντας τη σημασία και την αναγκαιότητα του τοπικού σχεδιασμού και της τοπικής δράσης.**

Πανεπιστημιακές, ερευνητικές και ομάδες από την τοπική κοινωνία των νησιών του Αιγαίου δουλεύουν πολύ καιρό στις κατευθύνσεις της «πράσινης» ανάπτυξης, με προσδιορισμό συγκεκριμένου σχετικού μοντέλου ανάπτυξης που ταιριάζει στο ελληνικό περιβάλλον και ιδιαίτερα στα νησιά μας. Μέσα από μία σειρά μελετών και έργων, προσπαθούμε να συγκεκριμενοποιήσουμε δράσεις και μοντέλα που να συνεισφέρουν στη δημιουργία βιώσιμης, αειφόρου ανάπτυξης για τα νησιά μας, η οποία να στηρίζεται σε νέες «πράσινες» ελληνικές τεχνολογίες που δημιουργούνται ή μπορούν να δημιουργηθούν στο εγγύς μέλλον. Ο απώτερος στρατηγικός στόχος είναι η συγκεκριμενοποίηση των όρων της «πράσινης» ανάπτυξης και η ανάπτυξη νέας Οικονομίας (δηλαδή νέες τεχνολογίες συνδυασμένες με «πράσινη» οικονομία) στη χώρα μας.

Η δουλειά αυτή καταλήγει και συνοψίζεται στην εξής προσέγγιση:

1. Δημιουργία και εφαρμογή ενός συγκεκριμένου και ολοκληρωμένου μοντέλου Βιώσιμης Αειφόρου (περιφερειακής) Ανάπτυξης σε ένα μικρό νησί (Άγιος Ευστράτιος), ώστε να επιδειχθούν: η προσέγγιση, τα οφέλη, οι τεχνολογίες (και η προστιθέμενη αξία τους), η επε-



κτασιμότητα και μεταφερσιμότητα του μοντέλου, η συμμετοχή της κοινωνίας, η πολιτική και η ανάπτυξη: η νέα αντίληψη της οικονομίας και το πώς μπορεί να μπει η οικονομία σε νέο πλαίσιο, συνδυαζόμενη με νέες τεχνολογίες, ενώ ταυτόχρονα λύνει υπάρχοντα σημαντικά προβλήματα στα νησιά.

2. Μέσα από αυτό το μοντέλο προκύπτουν συγκεκριμένες τεχνολογίες που έχουν ανταγωνιστικά πλεονεκτήματα και σημαντικές δυνατότητες ανάπτυξης στη χώρα μας και που μπορούν να βοηθήσουν στην αντιμετώπιση της ανεργίας και να δώσουν σημαντικά οικονομικά οφέλη, επιδεικνύοντας εκτός των άλλων με συγκεκριμένο και μετρήσιμο τρόπο τα θετικά αποτελέσματα της προσέγγισης που ονομάζεται Πράσινη Ανάπτυξη.

Η προσέγγιση που ακολουθείται στο πείραμα του Άι-Στράτη είναι να δημιουργηθεί ένα νησί **που θα λειτουργεί με βάση κατά κύριο λόγο την οικολογία και θα είναι αυτόαρκες και αυτόνομο.**

Δηλαδή με δικούς του πόρους να ικανοποιεί τις δικές του ανάγκες. Αυτό περιλαμβάνει φυσικά την ενέργεια (όπου οι τοπικοί πόροι είναι ο ήλιος, ο άνεμος, τα κύματα και η θάλασσα και η απαιτούμενη ενέργεια θα παράγεται κατά 100% από ΑΠΕ), την αυτονομία σε τρόφιμα και το νερό, τη διαχείριση των αποβλήτων, τις μετακινήσεις (δηλ. η χρησιμοποίηση ορυκτών καυσίμων δεν θα είναι πουθενά αναγκαία), βιολογικό καθαρισμό με φυτά καθαρισμού (χωρίς κατανάλωση ενέργειας), δράσεις για σημαντική εξοικονόμηση ενέργειας και παρεμβάσεις για βιώσιμο πρωτογενή τομέα (βιολογική γεωργία και κτηνοτροφία, βιώσιμη παραδοσιακή αλιεία).

Όμως το πείραμα του Άι-Στράτη δεν αφορά μόνο στις τεχνολογικές συνιστώσες. Θα αποτελέσει ένα πραγματικής κλίμακας παράδειγμα βιοπεριφέρειας, δηλαδή φυσικής κοινωνικής μονάδας που λειτουργεί με βάση κατά κύριο λόγο την οικολογία και όχι το άμεσο οικονομικό κέρδος (δευτερευόντως με αυτό) και η οποία μπορεί να είναι σε μεγάλο βαθμό αυτόαρκης στα βασικά είδη που χρειάζεται.

Η προσέγγιση αυτή μπορεί να αποτελέσει πεδίο εφαρμογής και μελέτης εναλλακτικής οργάνωσης της οικονομίας, χρησιμοποιώντας τοπικές πηγές για κάλυψη τοπικών αναγκών.

Ένας ακόμα πολύ σημαντικός στόχος του πειράματος αυτού είναι να αποδείξει στην πράξη ότι η φιλολογία περί υψηλού κόστους οικολογικών λύσεων είναι μύθος. Δυο ενδεικτικά παραδείγματα είναι η αυτόνομη οικολογική μονάδα αφαλάτωσης (που παράγει πόσιμο νερό με κόστος πολύ μικρότερο από τις συμβατικές «βρόμικες» λύσεις) και οι βιολογικοί καθαρισμοί αστικών λυμάτων με φυτοκαθαρισμό, που ελαχιστοποιούν τις ενεργειακές απαιτήσεις της διαχείρισης των λυμάτων (χρησιμοποιώντας λύσεις από τη φύση). Η τεχνολογία υπάρχει, αρκεί το κριτήριό μας να είναι το κοινωνικό όφελος και όχι το κέρδος συγκεκριμένων επιχειρηματικών συμφερόντων χωρίς κοινωνική ευαισθησία.

Το σημαντικότερο στοιχείο για την επιτυχία του εγχειρήματος σε όλο του το εύρος είναι η ενεργή συμμετοχή της τοπικής κοινωνίας, καθώς και όλων των ομάδων και δυνάμεων από όλη την Ελλάδα που πιστεύουν σε αυτή την κατεύθυνση.

Αν δεν μπορούμε να λύσουμε τα προβλήματα στα νησιά που είναι μικρές κοινωνίες αποκλείεται να βρούμε λύσεις που να εφαρμόζονται σε μεγάλες πόλεις. Και για να βρούμε σωστές λύσεις πρέπει πρώτα να δούμε την συνολική εικόνα.

Τα νησιά μπορούν και πρέπει να χρησιμοποιηθούν σαν μοντέλα ανάπτυξης και σαν τόποι εφαρμογής των μοντέλων ανάπτυξης που επιθυμούμε, ώστε οι επιτυχείς συνιστώσες να μεταφερθούν μετά σε μεγαλύτερες πόλεις.

Η επιτυχής υλοποίηση των παρεμβάσεων αυτών δημιουργεί ένα πρότυπο καινοτόμο μοντέλο πράσινου ενεργειακού συστήματος σε ένα μη διασυνδεδεμένο νησί και ένα παράδειγμα αειφόρου περιφερειακής ανάπτυξης. Θα μπορεί να χρησιμοποιηθεί για περαιτέρω έρευνα και ανάπτυξη και θα αποτελεί πεδίο δοκιμής και εφαρμογής νέων τεχνολογιών. Θα αποτελέσει κέντρο για την εκπαίδευση και επίδειξη σε ολοκληρωμένες λύσεις ΑΠΕ και πόλο έλξης επιστημονικού ενδιαφέροντος και τουρισμού.

* Ο Νικήτας Νικητάκος είναι καθηγητής στο Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών και ο Θεόδωρος Λίλας είναι Π.Δ. 407/80, στο Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών.

Με επιτυχία ολοκληρώθηκε το Ευρωπαϊκό Συνέδριο ECONSHIP 2011

192 σύνεδροι από 31 χώρες ανταποκρίθηκαν στην πρωτοβουλία του Τ.Ν.Ε.Υ. και συζήτησαν στη Χίο τις προοπτικές της ναυτιλίας και των μεταφορών.

Ανασκόπηση των **ΘΑΝΟΥ ΠΑΛΛΗ** & **ΑΙΜΙΛΙΑΣ ΠΑΠΑΧΡΗΣΤΟΥ***

Με ιδιαίτερη επιτυχία ολοκληρώθηκαν την Παρασκευή 24 Ιουνίου οι εργασίες του τριήμερου Ευρωπαϊκού Συνεδρίου «Ναυτιλία, Συνδυασμένες Μεταφορές και Λιμένες» 2011 (ECONSHIP 2011) που οργάνωσε στη Χίο το Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

Το επιστημονικό μέρος του Συνεδρίου, το οποίο είχε θέμα «Θαλάσσιες Μεταφορές: Ευκαιρίες και Προκλήσεις μετά την κρίση» («Maritime Transport: Opportunities & Threats in the Post-crisis world»), έλαβε χώρα στις εγκαταστάσεις του Ιδρύματος «Μαρία Τσάκος». Διακεκριμένοι επιστήμονες από την Ελλάδα και το εξωτερικό παρουσίασαν επιστημονικές μελέτες και πήραν μέρος, στο πλαίσιο του Συνεδρίου, στις συζητήσεις για τα διδάγματα του παρελθόντος και τις προοπτικές του μέλλοντος.

Το πρόγραμμα περιελάμβανε την παρουσίαση 123 επιστημονικών εργασιών από 192 συνέδρους μέλη της ακαδημαϊκής ερευνητικής κοινότητας. Στο Συνέδριο συμμετείχαν σύνεδροι από 31 χώρες και, βέβαια, σύσσωμη η ελληνική επιστημονική κοινότητα ναυτιλιακών οικονομολόγων και συγκοινωνιολόγων.

Καινοτομικό στοιχείο στην οργάνωση του Συνεδρίου υπήρξε η προσπάθεια ανάπτυξης διαλόγου μεταξύ της επιστημονικής κοινότητας, των φορέων άσκησης πολιτικής και της ναυτιλιακής κοινότητας. Στο πλαίσιο αυτής της προσπάθειας οργανώθηκαν πέντε ειδικές συνεδρίες, στις οποίες εξετάστηκαν θέματα που σχετίζονταν με τις μελλοντικές προοπτικές της ελληνόκτητης ναυτιλίας, την ευρωπαϊκή λιμενική πολιτική, τη χρηματοδότηση της ναυτιλίας, τις πρακτικές διοίκησης ανθρώπινου δυναμικού στο πλαίσιο της κοινωνικής ευθύνης των επιχειρήσεων και το μέλλον της ευρωπαϊκής ναυτιλιακής πολιτικής.

Στο πλαίσιο του Συνεδρίου αναπτύχθηκαν καινοτόμες αναλύσεις πάνω σε επίκαιρα θέματα ναυτιλιακής και λιμενικής οικονομικής και πολιτικής, ενώ διεξήχθησαν συγκεκριμένοι κύκλοι ομιλιών και παρουσιάσεων, με θέματα όπως η προστασία του περιβάλλοντος, η ναυτιλιακή ιστορία, η χρηματοοικονομική, η διοίκηση ανθρώπινου δυναμικού στη ναυτιλία κ.ά..



Τα πρακτικά του Συνεδρίου θα αναρτηθούν στην ιστοσελίδα (www.econship2011.gr), ενώ η ποιότητα των εργασιών αντικατοπτρίζεται στην επιλογή τεσσάρων διακεκριμένων επιστημονικών περιοδικών να δημοσιεύσουν τεύχη.

Στην εναρκτήρια εκδήλωση του Συνεδρίου, χαιρετισμούς στους συνέδρους απηύθυναν ο πρύτανης του Πανεπιστημίου Αιγαίου καθηγητής **Πάρις Τσάρτας**, ο πρόεδρος του Τμήματος Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών καθηγητής **Ε. Ξυδέας**, ο αντιπεριφερειάρχης Χίου **Κ. Γανιάρης** και ο δήμαρχος Χίου **Π. Λαμπρινούδης**. Στο ρόλο της Ένωσης Ναυτιλιακών Οικονομολόγων Ελλάδας (ΕΝΟΕ) και της αντίστοιχης Διεθνούς Ένωσης Ναυτιλιακών Οικονομολόγων (ΙΑΜΕ), αναφερθήκαν οι πρόεδροι των δύο Ενώσεων δρ. **Θάνος Πάλλης** και καθ. **Theo Notteboom**. Την εκδήλωση τίμησε με την παρουσία του ο ιδρυτής του Ιδρύματος «Μαρία Τσάκος», καπετάν **Παναγιώτης Τσάκος**, ο οποίος στο καλωσόρισμα που απηύθυνε στους συνέδρους αναφέρθηκε στην ανάγκη για συνεργασία με την ακαδημαϊκή κοινότητα προκειμένου να αναπτυχθούν επιστημονικές ιδέες και προτάσεις που θα επικουρούν το καθημερινό έργο της ναυτιλιακής κοινότητας.

Κατά την πρώτη μέρα των εισηγήσεων διεξήχθη ανοικτή συζήτηση με κορυ-

φαίους εκπροσώπους της εφοπλιστικής κοινότητας. Συμμετείχαν ο πρόεδρος του ΝΕΕ δρ. **Γεώργιος Γράτσος** και οι πλοιοκτήτες δρ. **Νίκος Τσάκος** και **Μιχάλης Πατέρας**, ενώ τη συζήτηση συντόνισε ο γενικός γραμματέας Ναυτιλίας, καθηγητής **Ν. Λίτινας**. Οι ομιλητές ανέπτυξαν σκέψεις και προτάσεις αναφορικά με το μέλλον του συγκεκριμένου κλάδου σε αυτή την ομιχλώδη περίοδο για την παγκόσμια οικονομία, ενώ δεν παρέλειψαν να υπογραμμίσουν το ρόλο που καλείται να διαδραματίσει η πρωτοπόρος ελληνική ναυτιλιακή οικογένεια στις διεθνείς και ελληνικές εξελίξεις.

Στη συζήτηση για την Ευρωπαϊκή Λιμενική Πολιτική (ΕΛΠ), ο γενικός διευθυντής του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Λιμένων (ESPO) **Patrick Verhoeven** παρουσίασε την προσέγγιση των λιμενικών αρχών για τα θέματα που βρίσκονται υπό συζήτηση, ο καθηγητής **Peter W. de Langen**, μέλος της ομάδας στρατηγικού σχεδιασμού του λιμένα του Ρότερνταμ, παρουσίασε τις επιπτώσεις των αλλαγών στο μεγαλύτερο ευρωπαϊκό λιμάνι, ενώ παρεμβάσεις για τις προοπτικές της ΕΛΠ έκαναν ο επίκουρος καθηγητής Θάνος Πάλλης, συντονιστής της Ευρωπαϊκής Δράσης Jean Monnet Action για την Ευρωπαϊκή Λιμενική Πολιτική, και ο πρόεδρος της Διεθνούς Ένωσης Ναυτιλιακών Οικονομολόγων (ΙΑΜΕ) καθηγητής Theo Notteboom.

Η ΕΝΟΕ οργάνωσε ειδική συνεδρία με θέμα «Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη: Πρακτικές διοίκησης ανθρώπινου δυναμικού», την οποία συντόνισε ο γραμματέας της Ένωσης αναπληρωτής καθηγητής **Ι. Θεοτοκάς**, και συμμετείχαν οι κ.κ. **Μ. Κουτσοθανάσης** (Anangel Shipping), **Ν. Κούλουρης** (EURONAV), **Β. Ανάργυρου** (Eletson) και **Ν. Παμπούκα** (AON Hewitt). Στο πλαίσιο της συνεδρίας εξετάστηκε η Εταιρική Κοινωνική Ευθύνη στη ναυτιλία και ο τρόπος με τον οποίο εφαρμόζεται από τις επιχειρήσεις μέσω των πρακτικών που υλοποιούν για το ανθρώπινο δυναμικό τους στην ξηρά και τη θάλασσα. Έλαβε επίσης χώρα, με τη χορηγία της Deloitte, και ειδική συνεδρία για τη ναυτιλιακή χρηματοδότηση, με συμμετοχή των κ.κ. **Δ. Βασιλάκου** (Εθνική Τράπεζα), **Ι. Κοτζιά** (Intermodal Shipbrokers), **Δ. Κουτσόπουλου** (Deloitte) και **Γ. Ξυραδάκη** (XRTC) και συντονιστές τους καθηγητές του Πανεπιστημίου Αιγαίου δρ. **Ι. Τσαμουργκέλη** και δρ. **Θ. Συρίοπουλο**.

Ιδιαίτερο ενδιαφέρον παρουσίασε και η ενότητα αναφορικά με το «μέλλον της ευρωπαϊκής πολιτικής», με προσκεκλημένους τους ευρωβουλευτές κ.κ. **Κρίτωνα Αρσένη**, **Γεώργιο Τούσσα** και από το χώρο της ναυτιλίας τον κ. **Μανώλη Βορδώνη**. Τη συζήτηση συντόνισε η αναπληρώτρια καθηγήτρια του Πανεπιστημίου Αιγαίου **Μαρία Λεκάκου**, ενώ παρευρέθηκε μεταξύ άλλων

και ο βουλευτής Χίου κ. **Κωστής Μουσουρούλης**.

Το Συνέδριο τελέσθη υπό την αιγίδα του Υπουργείου Θαλασσιών Υποθέσεων, Νήσων και Αλιείας, του Υπουργείου Παιδείας, Διά Βίου Μάθησης και Θρησκευμάτων, της επιτρόπου Θαλασσιών Υποθέσεων και Αλιείας κ. **Μαρίας Δαμανάκη**, της Διεθνούς Ένωσης Ναυτιλιακών Οικονομολόγων (ΙΑΜΕ), της Ένωσης Ναυτιλιακών Οικονομολόγων Ελλάδας (ΕΝΟΕ), του Ευρωπαϊκού Οργανισμού Θαλασσιών Λιμένων (ESPO), του International Propeller Club of the United States, της WISTA HELLAS, του Ναυτικού Επιμελητηρίου Ελλάδος, της Ένωσης Εφοπλιστών Ναυτιλίας Μικρών Αποστάσεων, της Ένωσης Λιμένων Ελλάδος, του Σωματείου Μεσιτών Ναυτιλιακών Συμβάσεων και της Ένωσης για τη Ναυτική Διαιτησία.

Ιδιαίτερη μνεία θα πρέπει να γίνει στη συμμετοχή των προπτυχιακών και μεταπτυχιακών φοιτητών του Τ.Ν.Ε.Υ., οι οποίοι παρακολούθησαν τις εργασίες του Συνεδρίου ενώ συνέβαλαν εθελοντικά με καθοριστικό τρόπο στην άσπυρη διοργάνωσή του.

Η σημαντική επιτυχία του Συνεδρίου ECONSHIP 2011 σε μια ιδιαίτερα δύσκολη περίοδο για τη χώρα, αλλά και ιδιαίτερα για το ελληνικό πανεπιστήμιο το οποίο δέχεται αναίτια αμφισβήτηση και σε αντίξοες συνθήκες χρηματοδότησης και υποδομών καλείται να αναπτύξει τη διδασκαλία και την έρευνα και να συμβάλει στη δημιουργία του ανθρώπινου κεφαλαίου που έχει ανάγκη η χώρα, αναδεικνύει το σημαντικό έργο που επιτελεί το Πανεπιστήμιο Αιγαίου και ειδικότερα το Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών. Με την εξωστρεφή ερευνητική δραστηριότητα των μελών του Τμήματος, με τις συστηματικές διεθνείς συνεργασίες σε ακαδημαϊκό και ερευνητικό επίπεδο, με τη διατήρηση στενών επαφών και συνεργασίας με την ελληνική ναυτιλιακή κοινότητα, παραμένει στην πρωτοπορία σε διεθνές επίπεδο, αναδεικνύοντας τον πρωταγωνιστικό ρόλο της Χίου στη ναυτιλία, σε παγκόσμιο επίπεδο.

Οι διοργανωτές του Συνεδρίου ανανέωσαν το ραντεβού με τους συνέδρους για την επόμενη συνάντηση, που θα λάβει χώρα στο νησί της Χίου.

***Ο Θάνος Πάλλης είναι επίκουρος καθηγητής και η Αιμιλία Παπαχρήστου υποψήφια διδάκτωρ, στο Τμήμα Ναυτιλίας και Επιχειρηματικών Υπηρεσιών.**

Υποστήριξη της απασχόλησης των αποφοίτων και θεσμικές στρεβλώσεις



ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΗΣ

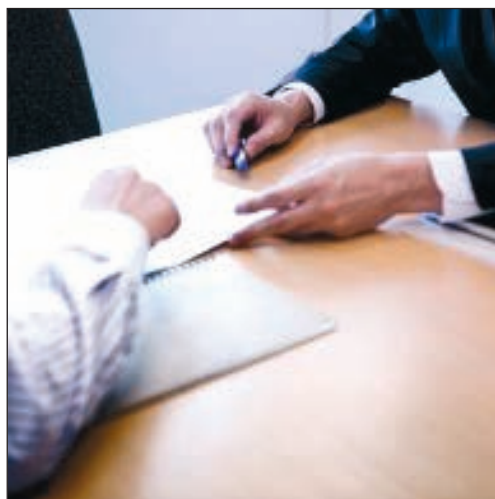
Γράφει Ο ΝΙΚΟΣ ΝΑΓΟΠΟΥΛΟΣ*

Τα κοινωνικοοικονομικά προβλήματα και οι κοινωνικές και εργασιακές συνθήκες ανασφάλειας κυρίως μέσω των οικονομικών και τεχνολογικών συνθηκών που επιφέρουν οι αναδιαμορφώσεις στην οργάνωση της εργασίας, οξύνουν ιδιαίτερα το αίσθημα διακινδύνευσης που διακατέχει συγκεκριμένες κοινωνικές ομάδες, αλλά και νέους αποφοίτους επιστημονικών σχολών. Στη βάση αυτών των εξελίξεων διατυπώνεται η ανάγκη για την επιστημονική θεμελίωση, συστηματική βελτίωση και διεύρυνση της επιστημονικής υποστήριξης και της κοινωνικής παρέμβασης σε κρίσιμες επαγγελματικές ειδικότητες που ατονούν στο πραγματικό εργασιακό πεδίο, αφού απουσιάζουν ή απαξιώνονται τόσο οι επιστημονικοί όροι άσκησης τους, όσο και η ορθολογική συγκρότηση των ίδιων των φορέων, μέσα στους οποίους αυτά ασκούνται.

Ένα από τα επιστημονικά αντικείμενα που βρίσκονται την τελευταία δεκαετία στην αιχμή των παραπάνω παρεμβάσεων είναι αυτό του συμβούλου απασχόλησης, το οποίο γνώρισε πολύ μεγάλη ζήτηση την τελευταία δεκαετία κυρίως μέσα από τη δημιουργία των Κέντρων Προώθησης της Απασχόλησης (ΚΠΑ) του ΟΑΕΔ σε όλη την ελληνική επικράτεια. Οι προδιαγραφές των δομών αυτών δεν παρέπεμπαν σε μια επέκταση των διοικητικών λειτουργιών του οργανισμού, όπως δυστυχώς και σε μεγάλο βαθμό έγινε τελικά, αλλά στην πραγματική καταπολέμηση της ανεργίας και του κοινωνικού αποκλεισμού από την αγορά εργασίας. Αυτό, βάσει των προδιαγραφών του εγχειρήματος, θα μπορούσε να επιτευχθεί με την ενεργοποίηση επιστημονικού δυναμικού με γνώσεις των τοπικών αγορών εργασίας, που θα το διευκόλυναν να συνδέσει το προφίλ των ανέργων ή συμπαγών ομάδων με τις ανάγκες που προδιαγράφονται από τα χαρακτηριστικά της οικονομίας και των αναδυόμενων θέσεων εργασίας.

Η αδυναμία σύζευξης των παραπάνω στόχων με τις κατάλληλες επιστημονικές ειδικότητες των κοινωνικών επιστημών και η υπερίσχυση μιας γραφειοκρατικά διοικητικής αντίληψης σε εργασιακά πεδία που απαιτούν γνώσεις και παρεμβάσεις ποιοτικών επιστημονικών προδιαγραφών, δημιούργησαν, τη δεκαετία αυτή, τεράστιες δυστοκίες, αναποτελεσματικότητα, αλλά και ουσιαστική αδρανοποίηση έως και ακύρωση των πρόσφορων δυνατοτήτων μέσα από συγκεκριμένες ειδικότητες αποφοίτων κοινωνικών επιστημών. Προσλήψεις χωρίς συγκεκριμένες επιστημονικές προδιαγραφές και ένα άριστο πεδίο άσκησης πελατειακών σχέσεων με εκατοντάδες προσλήψεις που λάμβαναν χώρα με την αποστολή ενός απλού φαξ με ονοματεπώνυμο στην κεντρική υπηρεσία, χωρίς καν ολοκληρωμένο βιογραφικό.

Το οξύμωρο στο όλο θέμα είναι ότι τα πανεπιστήμια, που αξιολογούνται για το ρόλο και τις επιδόσεις τους, αλλά καλούνται να λογοδοτήσουν και για την κοινωνική τους αποστολή και συμβολή, δέχονται συχνά την επικριτική ρητορεία περί αδυναμίας εμπλοκής επιστημονικών ειδικοτήτων



στην αγορά εργασίας, από πολιτικούς προϊστάμενους ενός πολιτικού συστήματος το οποίο είναι σε κυρίαρχο βαθμό υπεύθυνο για την αυξανόμενη ανεργία πτυχιούχων, τη ματαίωση επιδιώξεων και επιστημονικών στόχων νέων ανθρώπων. Και όχι μόνο αυτό. Είναι σε κυρίαρχο βαθμό υπεύθυνο και για την ανεπανόρθωτη στρέβλωση των όρων και συνθηκών συγκρότησης φορέων και οργανισμών που κατασπαταλούν πόρους, χωρίς τη στοιχειώδη αναζήτηση επιστημονικών και ποιοτικών προδιαγραφών για την ίδια τη σύστασή τους και για τη γνώση που απαιτείται ώστε να αντεπεξέλθουν στην επίλυση σύνθετων προβλημάτων.

Και όλα αυτά, σε μια συγκυρία κατά την οποία για την αποδοτικότητα των πανεπιστημίων επιχειρείται πρωτίστως μια αξιολόγηση που αφορά στη γνωστική προετοιμασία για την επαγγελματική αποκατάσταση των αποφοίτων, καθώς και για την αξιοποίηση δυνατοτήτων σύζευξης των γνώσεων με την αγορά εργασίας. Μια αγορά εργασίας απορρυθμισμένη, στην οποία η υπο-/ετεροαπασχόληση κυριαρχούν, μέσα από τις διαρθρωτικές αδυναμίες του οικονομικού και επιχειρηματικού συστήματος να δημιουργήσει θέσεις εργασίας, αλλά και μέσα από μια διαχρονική, ίσως και διακομματική υποτίμηση των απαραίτητων προϋποθέσεων για τη συγκρότηση φορέων με επιστημονικές προδιαγραφές και με την αξιοποίηση ορθών επιστημονικών περιγραμμάτων θέσεων και ειδικοτήτων απασχόλησης¹.

Οι προτάσεις αναφορικά με την καταγραφή και εφαρμογή ποιοτικών προδιαγραφών που αφορούν στη βελτίωση και αναβάθμιση νέων ή υφιστάμενων φορέων και δομών συμβουλευτικής στήριξης και προώθησης της απασχόλησης, εστιάζουν στην ξεχωριστή σημασία η οποία αποδίδεται στην επένδυση σε επιστημονικό δυναμικό, αναδεικνύοντας το ρόλο και το προφίλ του συμβούλου απασχόλησης ως κρίσιμου παραγωγικού συντελεστή των προσφερόμενων κοινωνικών υπηρεσιών. Παράλληλα, συνοδεύουν τις προοπτικές που διανοίγονται για τα νέα επαγγέλματα στον κοινωνικό τομέα, την πιστοποίησή τους, την οικονομική τους κατοχύρωση και την κοινωνική και επαγγελματική τους καταξίωση.

Η διαμόρφωση των κριτηρίων και η τυποποίηση του προφίλ του συμβούλου απασχόλησης επιβάλλουν ενιαίες προδιαγραφές και αξιοποίηση επι-

καιροποιημένων γνώσεων, ώστε να ανταποκρίνονται στις νέες ανάγκες των δυνητικά επωφελομένων. Επιπλέον, ενισχύεται και εμπλουτίζεται ο θεματικός διάλογος για τα κριτήρια αναφορικά με την επαγγελματική ταυτότητα και τις αρμοδιότητες του συμβούλου απασχόλησης και το έργο που αναλαμβάνει στο πλαίσιο των παρεμβάσεων για κοινωνική ενσωμάτωση και επαγγελματική ένταξη των κοινωνικά ευπαθών ομάδων.

Τα παραπάνω επιτυγχάνονται μέσα από τη συστηματική αναβάθμιση και τον εκσυγχρονισμό των κοινωνικών δομών και τη συντονισμένη και ορθολογική αξιοποίηση ανθρώπινων και οικονομικών πόρων, που διευκολύνουν την καλύτερη ανάπτυξη και την ισχυροποίηση του προφίλ και του ρόλου του συμβούλου απασχόλησης στο πλαίσιο της μετεξέλιξης κοινωνικών δομών ή και τοπικών δικτύων σε κέντρα συμπληρωματικών δράσεων, ενσωματώνοντας τη διάσταση της προώθησης της ισότιμης πρόσβασης όλων στην αγορά εργασίας². Στην κατεύθυνση αυτή ικανοποιούνται δημοσίως εκφραζόμενες προσδοκίες στο χώρο της κοινωνίας, υιοθετώντας νέες και περισσότερο κατάλληλες κοινωνικοπαιδαγωγικές πρακτικές και επιστημονικές μεθόδους σε μια σχέση συνεχούς ανατροφοδότησης.

Τέλος, το εύρος της επαγγελματικά ασκούμενης κοινωνικής και εργασιακής συμβουλευτικής στηρίζεται σε μια συστηματική γνώση, που προέρχεται από την έρευνα και την πράξη. Κατά τον ίδιο τρόπο βρίσκεται στην υπηρεσία των επιστημών για την ανθρώπινη εξέλιξη και την κοινωνική συμπεριφορά, ώστε να αναλύονται δύσκολες καταστάσεις και να διευκολύνονται ατομικές, οργανωσιακές, κοινωνικές και πολιτιστικές διαφοροποιήσεις, αλλά και να αντιμετωπίζονται θέματα που αφορούν στις κοινωνικές ανισότητες και διακρίσεις στην απονομή κοινωνικής δικαιοσύνης. Η επιστημονική αυτή κατεύθυνση απαντά με ετοιμότητα σε περιόδους κρίσεων και κινδύνων, όπως αυτή που διανύουμε, στην επίλυση προσωπικών και κοινωνικών προβλημάτων, ενεργοποιώντας ποικίλες μεθόδους και τεχνικές, καθώς και μορφές ανθρώπινης δράσης, που εστιάζουν τόσο στον κάθε πολίτη ξεχωριστά, αλλά και σε επίπεδα κοινωνικών συνθηκών και διαρθρωτικών στην έκτασή τους προβλημάτων.

1 Για ένα ολοκληρωμένο σύστημα ποιοτικών προδιαγραφών, προϊόν πολυετούς έρευνας, που αφορά τόσο στους όρους συγκρότησης φορέων και ανάδειξης αποτελεσματικών υπηρεσιών όσο και στην επιστημονική υποστήριξη άσκησης παρεμβατικής συμβουλευτικής για την ενίσχυση της απασχόλησης, βλ. Β. Σιδηρά - Ν. Ναγόπουλος: «Σύστημα Ποιότητας των κοινωνικών υπηρεσιών συμβουλευτικής στήριξης και απασχόλησης», European Commission, Αθήνα, 2007.

2 Για μια συνολική εικόνα ως προς τη θεωρητική τεκμηρίωση και τις ερευνητικές προσεγγίσεις σχετικά με το θέμα, βλ. Ν. Ναγόπουλος: «Συντονισμένες και συμπληρωματικές ενέργειες ολοκληρωμένης παρέμβασης για την ενίσχυση της απασχόλησης», Disinet, Αθήνα, 2006.

* Ο Νίκος Ναγόπουλος είναι επίκουρος καθηγητής του Τμήματος Κοινωνιολογίας του Πανεπιστημίου Αιγαίου.

12ο Διεθνές Συνέδριο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (CEST2011)

Τα Τμήματα Περιβάλλοντος και Στατιστικής και Αναλογιστικών - Χρηματοοικονομικών Μαθηματικών του Πανεπιστημίου Αιγαίου, σε συνεργασία με το Διεθνές Δίκτυο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (Global NEST), διοργανώνουν το τριήμερο 8 - 10 Σεπτεμβρίου 2011, στη Ρόδο, το 12^ο Διεθνές Συνέδριο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας (CEST2011). Οι εργασίες του Συνεδρίου θα διεξαχθούν στις αίθουσες του συνεδριακού κέντρου του ξενοδοχείου «Καψής», στην Ιαλυσό.

Στο Διεθνές αυτό Συνέδριο, που διοργανώνεται για 12η φορά (1989, 1991, 1993, 1995, 1997, 1999, 2001, 2003, 2005, 2007 και 2009 οι προηγούμενες διοργανώσεις), θα συμμετάσχουν περισσότεροι από 350 επιστήμονες και τεχνολόγοι, που ασχολούνται με θέματα περιβάλλοντος, από πανεπιστήμια, ερευνητικά ιδρύματα, δημόσιες υπηρεσίες και βιομηχανίες, τόσο από τον ελληνικό όσο και από το διεθνή χώρο.

Στόχος αυτής της ανά διετία συνάντησης είναι η ανταλλαγή απόψεων και η ενημέρωση σε θέματα περιβάλλοντος, που αποτελούν σήμερα ένα από τα σημαντικότερα προβλή-

ματα που απασχολούν την ανθρωπότητα.

Η θεματολογία του 12^{ου} Συνεδρίου, παρακολουθώντας τις νέες εξελίξεις στο χώρο των επιστημών του περιβάλλοντος, περιλαμβάνει τα ακόλουθα θέματα, που θα αποτελέσουν αντικείμενο ανακοινώσεων, ενημέρωσης και ανταλλαγής απόψεων:

- Κλιματική αλλαγή
- Ρύπανση αέρα
- Μετεωρολογία και περιβάλλον
- Διαχείριση υδατικών πόρων
- Επεξεργασία νερού
- Μέθοδοι ανάλυσης
- Διαχείριση αστικών υγρών αποβλήτων
- Διαχείριση στερεών αποβλήτων
- Διαχείριση-επεξεργασία βιομηχανικών υγρών αποβλήτων
- Προχωρημένες μέθοδοι επεξεργασίας υγρών αποβλήτων
- Οικολογία
- Θαλάσσια ρύπανση
- Ρύπανση και αποκατάσταση εδαφών
- Ρύπανση υπόγειων νερών
- Ενέργεια και περιβάλλον
- Υγεία και περιβάλλον
- Αειφόρος διαχείριση περιβάλλοντος
- Οικονομικά περιβάλλοντος



• Περιβαλλοντική εκπαίδευση

Συνολικά θα παρουσιασθούν, σε 27 συνεδριάσεις, 420 επιστημονικές εργασίες, από τις οποίες 260 θα ανακοινωθούν προφορικά και 160 με τη μορφή ανητημένης εργασίας. Επίσημη γλώσσα του Συνεδρίου είναι τα αγγλικά. Στο Συνέδριο έχουν ήδη δηλώσει συμμετοχή επιστήμονες και ερευνητές από περισσότερες από 50 χώρες.

Επιλεγμένες εργασίες που θα παρουσιασθούν στο Συνέδριο, θα υποβληθούν σε επιστημονικά περιοδικά, που έχουν ήδη εκφράσει το ενδιαφέρον τους για την έκδοση ειδικών θεματικών τευχών (Journal of

Hazardous Materials, Desalination, Global NEST Journal). Όπως και στις προηγούμενες διοργανώσεις, τα πρακτικά θα υποβληθούν σε διεθνείς βιβλιογραφικές ΒΔ, όπως Science Citation Index (ISI), Scopus, Chemical Abstracts, ASFA κ.ά..

Πρόεδρος της επιστημονικής επιτροπής του Συνεδρίου είναι ο καθηγητής **Κωνσταντίνος Χέλμης**, από το Τμήμα Φυσικής του ΕΚΠΑ, ενώ υπεύθυνος της διοργάνωσης είναι ο ομότιμος καθηγητής του Τμήματος Περιβάλλοντος **Θεμιστοκλής Λέκκας**.

Παράλληλα, θα διοργανωθούν δύο ημερίδες σε καίρια θέματα, που απευθύνονται κυρίως σε Έλληνες επιστήμονες που δραστηριοποιούνται στα σχετικά πεδία. Οι ημερίδες αυτές θα διοργανωθούν στα ελληνικά. Συγκεκριμένα:

«**Διαχείριση Υδατικών Πόρων σε επίπεδο Δήμου, Λεκάνης Απορροής, Περιφέρειας**», Παρασκευή 9 Σεπτεμβρίου 2011, που διοργανώνεται σε συνεργασία με την Ειδική Γραμματεία Υδάτων του ΥΠΕΚΑ. Θα παρουσιασθούν και συζητηθούν θέματα σχετικά με:

- υλοποίηση σχεδίων διαχείρισης υδατικών πόρων
- οργάνωση και προβλήματα στις

ΔΕΥΑ

- τιμολόγηση νερού
- νομοθεσία (ευρωπαϊκή - ελληνική)
- επαναχρησιμοποίηση νερού - λυμάτων
- αφαλάτωση

«**Διαχείριση Αστικών Στερεών Αποβλήτων: από τους ΧΑΔΑ στην Κωνινία της Ανακύκλωσης**», Σάββατο 10 Σεπτεμβρίου 2011, που διοργανώνεται σε συνεργασία με τον Εθνικό Οργανισμό Διαχείρισης Συσκευασιών και Άλλων Προϊόντων (ΕΟΕΔΣΑΠ). Θα παρουσιασθούν και συζητηθούν θέματα σχετικά με:

- ελαχιστοποίηση και πρόληψη αποβλήτων
- ανακύκλωση
- βιολογική επεξεργασία - κομποστοποίηση
- ενεργειακή αξιοποίηση
- συνδιαχείριση στερεών αποβλήτων με ιλύ από ΜΕΥΑ
- διεθνείς πρακτικές

Για πληροφορίες: Γραμματεία Συνεδρίου CEST2011 Βουλγαροκτόνου 30, 114 72 Αθήνα τηλ. 210 649240, -452, φαξ 210 6492499 e-mail: cest2011@aegean.gr web site: http://cest.gnest.org

Συνάντηση Διεθνούς Ερευνητικού Δικτύου COST Action TU1001



Γράφει η **ΑΘΗΝΑ ΡΟΥΜΠΟΥΤΣΟΥ***

Ολοκληρώθηκαν με επιτυχία οι εργασίες του Ερευνητικού Δικτύου COST P3T3 - Public Private Partnerships in Transport: Trends & Theory, με τη συμμετοχή 45 ερευνητών από 22 χώρες. Στις εργασίες παρέστη ο γενικός γραμματέας Συγχρηματοδοτούμενων Δημοσίων Έργων του Υπουργείου Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων, αναπληρωτής καθηγητής ΕΜΠ, κ. **Σέργιος Λαμπρόπουλος**, και συμμετείχαν στις εργασίες οι διευθύνοντες σύμβουλοι των εταιρειών (έργα παραχώρησης) «Ολυμπία Οδός Α.Ε.» κ. **Gilles Godard**, «Αυτοκινητόδρομοι Αιγαίου Α.Ε.» κ. **Δημήτρης Γκατσώνης**, «Αττικές Διαδρομές Α.Ε.» κ. **Βασίλης Χαλκιάς** (πρόεδρος της Ένωσης Συγκοινωνιολόγων Ελλάδος), καθώς και το υψηλόβαθμο στέλεχος της εταιρείας ΓΕΚ ΤΕΡΝΑ Α.Ε. κ. **Φώτης Γκόνοσ**.

Τις εργασίες του Δικτύου στην Εσπερίδα, που διοργανώθηκε στο «Αργέντικο», χαιρέτισε ο πρύτανης του Πανεπιστημίου Αι-



γαίου, καθηγητής **Πάρις Τσάρτας**.

Ερευνητές από (κατ' αλφαβητική σειρά) Αυστρία, Βέλγιο, Βουλγαρία, Γαλλία, Γερμανία, Δανία, Ελβετία, Ελλάδα, Εσθονία, Ηνωμένο Βασίλειο, Ιρλανδία, Ισπανία, Ιταλία, Νορβηγία, Ολλανδία, Πολωνία, Πορτογαλία, Σερβία, Σλοβενία, Σουηδία, Τσεχία και Φινλανδία είχαν την ευκαιρία να ανταλλάξουν απόψεις και να εντοπίσουν ερευνητικές ανάγκες στους άξονες:

- Αναθέσεις Συμβάσεων ΣΔΙΤ και Λήψη Απόφασης
- Εφαρμογή και Παρακολούθηση Συμβάσεων ΣΔΙΤ
- Θεσμοί ΣΔΙΤ
- Εθνική Μελέτη ΣΔΙΤ
- Τομεακή Μελέτη των ΣΔΙΤ

Σημαντικό πεδίο συζήτησης και προβληματισμού αποτέλεσε η πορεία των έργων ΣΔΙΤ (παραχωρήσεων) στην Ελλάδα, η εξασφάλιση των αντισυμβαλλομένων σε ανάλογες περιπτώσεις, καθώς και οι απαραίτητοι θεσμοί και μηχανισμοί επαναδιαπραγμάτευσης συμβάσεων.



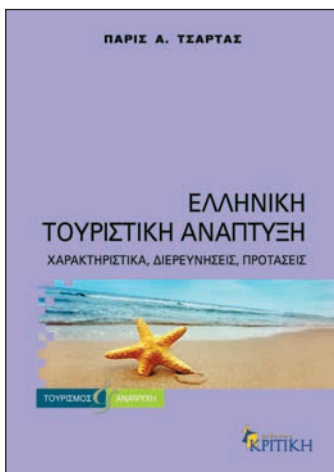
Οι εργασίες του Δικτύου φιλοξενήθηκαν στο Ναυτικό Μουσείο Χίου, με την ευγενική προσφορά του διοικητικού συμβουλίου του Ναυτικού Μουσείου και υποστήριξη του προσωπικού του, στο «Αργέντικο» στον Κάμπο Χίου και, τέλος, στη Βιβλιοθήκη Κοραή, με την ευγενική υποστήριξη της διεύθυνσης και του προσωπικού της Βιβλιοθήκης.

Από πλευράς Πανεπιστημίου Αιγαίου, τη σημαντική αυτή συνάντηση υποστήριξαν (κατ' αλφαβητική σειρά) οι κ.κ. **Αυγερινός Γιάννης**, **Βογιατζή Τάνια**, **Λοΐζος Παντελής** και **Σιμούλη Μαρία**, καθώς και οι τελειόφοιτες φοιτήτριες του Τ.Ν.Ε.Υ. **Ζωγράφου Πόπη**, **Λαζαρή Κατερίνα**, **Λούντζη Θεοδοσία** και **Νάστο Τζοάννα**.

Χορηγοί της συνάντησης ήταν οι εταιρείες «Ολυμπία Οδός Α.Ε.» και «Αυτοκινητόδρομοι Αιγαίου Α.Ε.».

* Η **δρ. Αθηνά Ρουμπούτσου** είναι πρόεδρος του Ερευνητικού Δικτύου και επίκουρη καθηγήτρια Πανεπιστημίου Αιγαίου.

ΒΙΒΛΙΟ-Παρουσιάσεις



ΠΑΡΙΣ Α. ΤΣΑΡΤΑΣ
Ελληνική τουριστική ανάπτυξη:
Χαρακτηριστικά, διερευνήσεις,
προτάσεις
 Εκδόσεις Κριτική
 Αθήνα, 2010
 Σελίδες: 340
 ISBN: 9789602186893

Μια εμπειριστατωμένη μελέτη της ελληνικής τουριστικής ανάπτυξης από τη μεταπολεμική περίοδο ως τις μέρες μας.

Ο τουρισμός είναι ένας κλάδος με κεφαλαιώδη συμβολή στην ελληνική οικονομία και την απασχόληση.

Στόχος του βιβλίου αυτού είναι να δώσει μια διεπιστημονική (ιστορική, κοινωνιολογική κλπ.) διάσταση στην προσέγγιση της ελληνικής τουριστικής ανάπτυξης (από τη μεταπολεμική περίοδο ως τις μέρες μας) και να αναδείξει τον σημαντικό πλούτο της βιβλιογραφίας – συχνά ελάχιστα γνωστής – των τελευταίων 50 ετών. Εξετάζονται επίσης σημαντικά ζητήματα που σχετίζονται με τη διαφήμιση, την ανάπτυξη, τα κίνητρα και την τουριστική πολιτική, τις επιπτώσεις στο περιβάλλον και τις εναλλακτικές μορφές τουρισμού, που μπορούν να αποτελέσουν πεδίο άλλων ερευνητικών προσεγγίσεων στο μέλλον.

Πίνακες και στατιστικά στοιχεία, πολύτιμα για το μελετητή, και μια ενημερωμένη βιβλιογραφία, ξενόγλωσση και ελληνόγλωσση, εμπλουτίζουν το βιβλίο καθιστώντας το ένα

πολύτιμο εργαλείο για το φοιτητή, τον ερευνητή αλλά και τον απλό αναγνώστη που ενδιαφέρεται για τη μελέτη της ελληνικής τουριστικής ανάπτυξης.

Συγκεκριμένα εξετάζονται:

- Η διαμόρφωση των προτύπων ανάπτυξης και των τουριστικών υποδομών στην Ελλάδα.
- Οι παράγοντες που επηρεάζουν την ανταγωνιστικότητα του τουριστικού προϊόντος «Ελλάδα».
- Η συμβολή του τουρισμού στην ελληνική οικονομία και την απασχόληση.
- Οι κοινωνικές και πολιτιστικές επιπτώσεις της τουριστικής ανάπτυξης στην Ελλάδα.
- Οι επιπτώσεις στο περιβάλλον και η αμφισβήτηση του κυρίαρχου προτύπου τουρισμού ως κίνητρα για την ανάπτυξη του εναλλακτικού τουρισμού.
- Η πορεία του ελληνικού τουρισμού στον 21ο αιώνα: Τα κρίσιμα πεδία ανάπτυξης και προτάσεις πολιτικής.

Ο Σπύρος Καράβας επανεμφανίζεται στην αγορά των ιδεών Το Έργον του Ελληνισμού εν Μακεδονία του Αθανάσιου Ευταξία.

Προκειμένου να αντιμετωπιστεί το εθνολογικό έλλειμμα και ο ατελέσφορος εξελληνισμός της περιπόθητης Μακεδονίας, ο ρουμελιώτης δημοσιολόγος και πολιτικός προτείνει, ήδη από το 1880, να περάσει η αγροτική γη σε ελληνικά χέρια, εκβιάζοντας έτσι το φρόνημα των κατοίκων, και επιπρόσθετα να προκληθεί, εντός ξένης βεβαίως επικράτειας, εμποικισμός με ελληνόφρονες πληθυσμούς. Η εξαγορά των τουρκικών τσιφλικιών αρχικά προγραμματίζεται να διεξαχθεί με ιδιωτικά κεφάλαια, για να παραπεμφθεί τελικά, με τη μορφή του κατεπείγοντος, στον κρατικό προϋπολογισμό, όταν πλέον γίνεται συνείδηση ότι το Μακεδονικό διαπλέκεται με το φλέγον κοινωνικό ζήτημα του αγροτικού χώρου.

Με αφετηρία το δοκίμιο του Ευταξία και καταληκτήριο σημείο τις παραμονές των Βαλκανικών Πολέμων, ο Σπύρος Καράβας κωδικοποιεί όσες συναφείς μαρτυρίες επιτρέπουν να σκιαγραφηθούν και να ιστοριοποιηθούν ρητορικοί τόποι, στερεότυπα και αντιφάσεις της ελληνικής εθνικιστικής ιδεολογίας, αφενός, και, αφετέρου, η συγκεκριμένη τακτική που υιοθετείται, και οι εξορθολογιζόμενοι γεωπολιτικοί σχεδιασμοί, με τα οποία επιχειρείται να εργαλειοποιηθεί η Μεγάλη Ιδέα. Χωρίς παραχωρήσεις στην ιστορία-«θεραπεινίδα σκοπιμοτήτων», με ισχυρή τεκμηρίωση, γλαφυρή και αιχμηρή γραφή, θέτει υπό αμφισβήτηση το κυρίαρχο αφήγημα για το Μακεδονικό Ζήτημα, και προσφέρει μία στέρεη ιστορική μελέτη των μηχανισμών που διέπουν πρακτικές και νοοτροπίες του ελληνικού αλυτρωτισμού.

ΣΠΥΡΟΣ ΚΑΡΑΒΑΣ

«Μακάριοι οι κατέχοντες την γην». Γαιοκτητικοί σχεδιασμοί προς απαλλοτρίωση συνειδήσεων στη Μακεδονία 1880-1909

Εκδόσεις Βιβλιόραμα
 Αθήνα, 2010
 Σελ. 318
 ISBN: 978-960-8087-96-5



Βράβευση ομάδας φοιτητών του Τμήματος Μ.Π.Ε.Σ.

Στο Διαγωνισμό «HTC Greek Android Developers Challenge» που διοργανώθηκε από την HTC Hellas, η εφαρμογή E.A.R.T.H. (Electrical Appliance Recycle points in Hellas) που αναπτύχθηκε από τους Μαρία - Ελένη Σκαρκαλά, Αθανάσιο Λουκά, Δημήτρη Δαμόπουλο και Σοφία - Άννα Μενεσίδου, σε συνεργασία με το λέκτορα Γεώργιο Καμπουράκη, απέσπασε το 2ο βραβείο στην κατηγορία «Νέα και Καιρός».

Την Τρίτη 7 Δεκεμβρίου 2010, στην Αθήνα, πραγματοποιήθηκε η βράβευση των νικητών του διαγωνισμού της HTC (GRAND - Greek Android™ Developers Challenge). Ο διαγωνισμός διήρκεσε πέντε μήνες και συνέβαλε στη δημιουργία ενός νέου και πρωτοφανή αέρα καινοτομίας στην Ελλάδα, δίνοντας την ευκαιρία στους νέους developers να πάρουν μέρος σε ένα συναρπαστικό διαγωνισμό και να δημιουργήσουν πρωτότυπες εφαρμογές για Android™ κινητά τηλέφωνα.

Από τις 26 Μαΐου έως τις 15 Οκτωβρίου οι συμμετέχοντες κατέθεσαν τις εφαρμογές που δημιούργησαν για τις παρακάτω τρεις κατηγορίες: «Ψυχαγωγία», «Νέα & Καιρός» και «Brains & Puzzles / Αθλητικά». Οι κατηγορίες επιλέχθηκαν έτσι ώστε να αξιοποιήσουν τα μοναδικά χαρακτηριστικά των Android™ κινητών τηλεφώνων της HTC, καλύπτοντας όλες τις πιθανές περιοχές εφαρμογών. Οι νικητές έλαβαν ως βραβείο σημαντικά χρηματικά ποσά. Το shortlist περιελάμβανε 47 εφαρμογές στο σύνολο, αριθμό ρεκόρ για τα ευρωπαϊκά δεδομένα, αφού όπως τόνισαν οι διοργανωτές ο αντίστοιχος διαγωνισμός στη Γαλλία

συγκέντρωσε μόλις 12 συμμετοχές, από τις οποίες αναδείχθηκαν εννέα νικητές στο πλαίσιο απονομής των βραβείων.

Μία ομάδα μεταπτυχιακών φοιτητών του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων του Πανεπιστημίου Αιγαίου έλαβε τη δεύτερη θέση στην κατηγορία «Νέα & Καιρός». Η εφαρμογή καλείται EARTH (Electrical Appliance Recycle points in Hellas) και αναπτύχθηκε από τους Μαρία - Ελένη Σκαρκαλά, Αθανάσιο Λουκά, Δημήτρη Δαμόπουλο και Σοφία - Άννα Μενεσίδου, σε συνεργασία με το λέκτορα Γεώργιο Καμπουράκη.

Οι νικητές επιλέχθηκαν από την επιτροπή αξιολόγησης του Διαγωνισμού, με τη βασική προϋπόθεση ότι οι εφαρμογές δεν έχουν προηγουμένως δημοσιευτεί στο Android™ market. Τα κριτήρια για την επιλογή των νικητών του Διαγωνισμού βασίστηκαν στην αξιολόγηση της χρηστικότητας και της συνολικής εμπειρίας της κάθε εφαρμογής κατά τη δοκιμή και χρήση τους σε πραγματικό περιβάλλον. Παράλληλα, οι κριτές έλαβαν υπόψη τους την καινοτομία και αυθεντικότητα των συσκευών, τη διάθεσή τους στην ελληνική γλώσσα (είτε είναι πολύγλωσσες με ελληνικά), καθώς και τη συμβατότητά τους με όλα τα HTC Android™ κινητά.

Υποστηρικτές του Διαγωνισμού ήταν το περιοδικό «Κινητή Τηλεφωνία», το περιοδικό «Athens Voice», η έκδοση «University Press» και ο τηλεοπτικός σταθμός MAD TV.

(Πηγή: <http://my.aegean.gr/web/article3031.html>)





Φύσα Θείου Αιγαίο

ΦΩΤΟ: ΑΡΙΣΤΕΑ ΚΑΖΑΝΤΖΗ

Ιούλιος - Αύγουστος

ΜΕ ΤΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ

Κλιματικές αλλαγές

Ανοιχτή διάλεξη με θέμα:
«Επιπτώσεις της Κλιματικής
Αλλαγής σε Περιοχική Κλίμακα

Κίνδυνοι και Στρατηγικές Προσαρμογής»

Ομιλητής: Μηνάς Καφάτος, καθηγητής Αστροφυσικής στο
Πανεπιστήμιο Charman της Καλιφόρνιας.

Πότε: 6 Ιουλίου 2011, ώρα 19:00

Πού: Αμφιθέατρο Τμήματος Γεωγραφίας, Λόφος
Πανεπιστημίου, Μυτιλήνη

Ποιος το οργανώνει: Πανεπιστήμιο Αιγαίου

Πληροφορίες: 22510 36211, 36 171

Σχολή Θετικών Επιστημών

Τελετή καθομολόγησης και
απονομής μεταπτυχιακών
διπλωμάτων και πτυχίων της
Σχολής Θετικών Επιστημών

Πότε: 8 Ιουλίου 2011

Πού: Αύλειος χώρος Πορφυριάδας Σχολής στο
Καρλόβασι, Σάμος

Ποιος το οργανώνει: Σχολή Θετικών Επιστημών

Πληροφορίες: 22730 82012

Multigrade teaching

Θερινό Σχολείο σχετικά με τη
διδασκαλία στις σύνθετες
ολιγοθέσιες τάξεις με τίτλο:
«Multigrade Teaching: New
Educational Methodologies for the
"Standard and Multigrade
Schools"»

Πότε: 8 - 16 Ιουλίου 2011

Πού: Ρόδος

Ποιος το οργανώνει: Παιδαγωγικό Τμήμα
Δημοτικής Εκπαίδευσης

Πληροφορίες: 22410 99240

Τεχνολογία στην Εκπαίδευση

Συνέδριο με τίτλο «International
Conference of Information and
Communication Technologies in
Education»

Πότε: 7 - 9 Ιουλίου 2011

Πού: Ρόδος

Ποιος το οργανώνει: Παιδαγωγικό Τμήμα
Δημοτικής Εκπαίδευσης Πανεπιστημίου Αιγαίου, σε
συνεργασία με το Πανεπιστήμιο University of the
Fraser Valley του Καναδά

Πληροφορίες: 22410 99240, www.icicte.org

Samos 2011 Summit

Συνάντηση Κορυφής με έμφαση
στα μελλοντικά συστήματα και τις
υπηρεσίες τού Internet

Πότε: 4 - 6 Ιουλίου 2011

Ποιος το οργανώνει: Πανεπιστήμιο
Αιγαίου, Τμήμα Μηχανικών Πληροφοριακών και
Επικοινωνιακών Συστημάτων, Εργαστήριο
Πληροφοριακών Συστημάτων, σε συνεργασία με το
FP7 έργο «ENSEMBLE» και το Ελληνικό Κέντρο
Διαλειτουργικότητας

Πληροφορίες: 22730 82242, www.samos-summit.blogspot.com

Σχέδιο & Χρώμα

Έκθεση έργων φοιτητών με τίτλο:
«Οι φοιτητές τραγουδούν "Όπερα"»

Παρουσιάζονται ψηφιακά τυπώματα - προσωπογραφίες των
φοιτητών του Εργαστηρίου Σχεδίου-Χρώματος II. Πρόκειται για
αφίσες οι οποίες προβάλλουν τις εκδηλώσεις του 7th International
Festival of the Aegean και τα μαθήματα "master class" Όπερας,
που φιλοξενοούνται στο χώρο του Τ.Σ.Π.Σ.. Στα έργα τους, τα οποία
έχουν επεξεργαστεί και σχεδιαστεί ψηφιακά, εικονίζονται οι ίδιοι
οι φοιτητές στο ρόλο των καλλιτεχνών της Όπερας.

Πότε: 12 - 25 Ιουλίου 2011

Πού: Θέατρο Απόλλων, Σύρος

Ποιος το οργανώνει: Οι φοιτητές του
Εργαστηρίου Σχεδίου-Χρώματος II του Τμήματος
Μηχανικών Σχεδίασης Προϊόντων και
Συστημάτων

Πληροφορίες: 22810 97102

Σχολή Ανθρωπιστικών Επιστημών

Τελετή καθομολόγησης και
απονομής μεταπτυχιακών
διπλωμάτων και πτυχίων της
Σχολής Ανθρωπιστικών Επιστημών

Πότε: 19 - 20 Ιουλίου 2011

Πού: Μεσαιωνική τάφος, Ρόδος

Ποιος το οργανώνει: Σχολή Ανθρωπιστικών
Επιστημών

Πληροφορίες: 22410 99003

Με το φως της πανσελήνου

Μια βραδιά στο Λόφο
Πανεπιστημίου

Με εκλεκτό φαγητό, άφθονο κρασί, ακούγοντας «Τα Φώτα
Απέναντί»... με το Φως της Πανσελήνου... ξεφαντώνοντας
μέχρι πρωιάς.

Πότε: 15 Ιουλίου 2011

Πού: Στη βεράντα του Εντευκτηρίου, κτήριο
Γεωγραφίας, Μυτιλήνη

Ποιος το οργανώνει: Σύλλογος Διοικητικού
Προσωπικού Πανεπιστημίου Αιγαίου «Ασημάκης
Πανσέληνος»

Πληροφορίες: 22510 36715

* Η είσοδος με πρόσκληση

Καλό καλοκαίρι