



ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΔΗΜΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ ΕΛΛΑΔΑΣ

ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ



**Πρόγραμμα Συμπληρωματικής Εκπαίδευσης
με την Χρήση Καινοτόμων Μεθόδων
εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης (e-learning)**

**Εκπαίδευση Στελεχών Τοπικής
Αυτοδιοίκησης σε Θέματα
Πολιτικής Προστασίας
και Διαχείρισης Φυσικών
και Τεχνολογικών Καταστροφών**



Εκπαιδευτικός κύκλος 5 μηνών

<http://elearn.elke.uoa.gr/kedke>

Χρηματοδοτούμενος από την ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ

Τις τελευταίες δεκαετίες με όλο και αυξανόμενη συχνότητα η παγκόσμια κοινή γνώμη απασχολείται και παράλληλα ανησυχεί από τις καταστροφές που προκαλούνται από φυσικά φαινόμενα και τεχνολογικά ατυχήματα. Οι αλληπάλληπες πλημμύρες, οι εκδηλούμενοι σεισμοί, οι κατολισθήσεις και άλλα φαινόμενα σε διάφορα σημεία του πλανήτη μας με έντονες γεωτεκτονικές ανακατατάξεις, δίνουν την εντύπωση μιας ολοένα επιταχυνόμενης διαδικασίας αλλαγών στη γήινη επιφάνεια. Παράλληλα, με αλματώδη συχνότητα τα τελευταία χρόνια, λαμβάνουν χώρα τεχνολογικές καταστροφές οι οποίες προέρχονται από τις δραστηριότητες του ανθρώπου και από την ατυχή διαχείριση ορισμένων στοιχείων της τεχνολογίας όπως πυρηνικά ατυχήματα, εκρήξεις, μολύνσεις από απόβλητα και τοξικές χημικές ουσίες, βιολογικές ρυπάνσεις, κ.α.

Με το δεδομένο ότι στο άμεσο μέλλον τα ανωτέρω προβλήματα θα αποτελέσουν το κατεξοχήν πρόβλημα των κρατών και των κατά τόπους αρχών, μεγάλος αριθμός επιστημόνων σε παγκόσμιο επίπεδο έχει προσανατολιστεί στη συστηματική έρευνα των φαινομένων. Ταυτόχρονα παρατηρείται συσσώρευση τεχνογνωσίας σε ερευνητικά κέντρα, η οποία όμως δεν διοχετεύεται με γρήγορους ρυθμούς στους περιφερειακούς και τοπικούς φορείς αλλά και στα ευρύτερα κοινωνικά στρώματα, με αποτέλεσμα η απόκριση να είναι η μη ενδεικνυόμενη.



1. Γενικές Πληροφορίες

Το Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, λαμβάνοντας υπόψη τις συνεχώς αυξανόμενες απαιτήσεις στο εργασιακό περιβάλλον, σε συνδυασμό με την ανάγκη των ατόμων για συνεχιζόμενη εκπαίδευση και επιμόρφωση, αποφάσισε τη δημιουργία προγραμμάτων συμπληρωματικής εκπαίδευσης με την χρήση καινοτόμων μεθόδων εξ αποστάσεως εκπαίδευσης. Τα πρωτοποριακά αυτά προγράμματα εκπαίδευσης ενηλίκων έχουν ως στόχο τους την κάλυψη των εκπαιδευτικών αναγκών που συνεχώς προκύπτουν και δίνουν την δυνατότητα στους συμμετέχοντες σε αυτά να προσδιορίζουν τον χρόνο και τον χώρο της εκπαίδευσής τους (το σπίτι, την εργασία, κ.λ.π.).

Στα ανωτέρω πλαίσια, το Κ.Ε.Κ. του Πανεπιστημίου Αθηνών, σε συνεργασία με την **Κεντρική Ένωση Δήμων και Κοινοτήτων Ελλάδας** και με την χρηματοδότηση της **Εμπορικής Τράπεζας**, ενέταξε στο Πρόγραμμα Συμπληρωματικής Εκπαίδευσης με την χρήση Καινοτόμων Μεθόδων εξ Αποστάσεως Εκπαίδευσης και το θέμα **“Εκπαίδευση Στελεχών Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε θέματα Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης Φυσικών και Τεχνολογικών Καταστροφών”**, ακολουθώντας αφενός τις πλέον σύγχρονες επιστημονικές τάσεις παγκοσμίως, και αφετέρου ανταποκρινόμενο σε μία πραγματική ανάγκη “παραγωγής” εξειδικευμένου επιστημονικού προσωπικού για την επάνδρωση καίριων θέσεων στους Ο.Τ.Α. που προέκυψε τα τελευταία χρόνια με την αύξηση των καταστροφών, είτε αυτές προέρχονται από φυσικά αίτια, είτε από την ανθρώπινη δραστηριότητα. Το Πρόγραμμα αυτό είναι ιδιαίτερα κρίσιμο για μία χώρα όπως η Ελλάδα, η οποία συχνά δοκιμάζεται από φυσικά φαινόμενα, αλλά και που η συνεχής ανάπτυξη την κάνει ολοένα και πιο ευάλωτη σε ανθρωπογενείς κινδύνους.

2. Θεματικές Ενότητες

Στο Πρόγραμμα θα καλυφθούν τα ακόλουθα γνωστικά πεδία - μαθήματα:

- **«Εισαγωγή στην Διαχείριση Καταστροφών»**, στο οποίο θα καλυφθούν οι βασικές έννοιες της καταστροφής, του κινδύνου, της επικινδυνότητας, της τραγωδίας και της διακινδύνευσης, καθώς και οι βασικές αρχές της διαχείρισης καταστροφών.
- **«Φυσικές Καταστροφές»**, όπου θα εξεταστεί ξεχωριστά κάθε τύπος φυσικού κινδύνου (σεισμοί, κατολισθήσεις, πλημμύρες, δασικές πυρκαγιές, ακραία καιρικά φαινόμενα κ.ά.), λαμβάνοντας υπόψη τις ιδιαιτερότητες του Ελληνικού χώρου.
- **«Ανθρωπογενείς Καταστροφές»**. Θα καλυφθούν θέματα τεχνολογικών καταστροφών και βιομηχανικών ατυχημάτων. Ιδιαίτερη μνεία θα γίνει στις νέες συνθήκες και κινδύνους, όπως οι βιολογικές καταστροφές και οι ασύμμετρες απειλές, που διαμόρφωσαν ένα τελειώς καινούριο σκηνικό στις αντιλήψεις για τη διαχείριση κρίσεων τα τελευταία χρόνια.
- **«Ιατρική των Καταστροφών και Αυτοπροστασία»**. Θα αναπτυχθούν οι σύγχρονες αντιλήψεις στο σχεδιασμό της ιατρικής επέμβασης και της παροχής ανθρωπιστικής βοήθειας στις καταστροφές και θα παρουσιαστούν μέτρα αυτοπροστασίας ανάλογα με τον τύπο της καταστροφής.
- **«Πολιτική Προστασία και Επιχειρησιακός Σχεδιασμός»**. Θα αναλυθεί το θεσμικό πλαίσιο και η δομή της Πολιτικής Προστασίας στην Ελλάδα, καθώς και το Γενικό Επιχειρησιακό Σχέδιο της Πολιτικής Προστασίας (Ξενοκράτης). Θα αναπτυχθούν θέματα Επιχειρησιακής Οργάνωσης και Σχεδιασμού Έκτακτης Ανάγκης των Ο.Τ.Α., θέματα εξειδικευμένου σχεδιασμού για σχολεία, ειδικές ομάδες πληθυσμού κ.λπ. και θέματα εκπαίδευσης και ενημέρωσης του κοινού και ασκήσεων ετοιμότητας.



3. Σκοπός του προγράμματος

Σκοπός του Προγράμματος είναι να παράσχει τα απαραίτητα εφόδια στους εκπαιδευόμενους – στελέχη των Ο.Τ.Α. έτσι ώστε:

- να εκπαιδευτούν στην αναγνώριση και αντιμετώπιση κινδύνων που απειλούν το ατομικό, εργασιακό, οικιστικό και ευρύτερο περιβάλλον
- να αποκτήσουν τεκμηριωμένη και αξιοποιήσιμη γνώση για τις κατηγορίες, τα αίτια, τα χαρακτηριστικά, τις επιπτώσεις και τις μεθοδολογίες αντιμετώπισης των φυσικών και τεχνολογικών καταστροφών
- να εμπεδώσουν τις αρχές και το θεσμικό πλαίσιο της διαχείρισης των καταστροφών,
- να ανταποκριθούν στο ρόλο τους σε ό, τι αφορά την Πολιτική Προστασία, ανάλογα με το επίπεδο και την περιοχική ευθύνη του οικείου Ο.Τ.Α.

4. Διάρκεια Προγράμματος

Το Πρόγραμμα διαρκεί 20 εβδομάδες (15 μήνες).

5. Τρόπος Λειτουργίας του Προγράμματος

Ο τρόπος λειτουργίας βασίζεται στη διδασκαλία με ασύγχρονη συνεργασία (asynchronous collaboration), όπου παρέχεται η δυνατότητα στους εκπαιδευόμενους, με την εγγραφή τους στο Πρόγραμμα, να το παρακολουθούν μέσω του Διαδικτύου από οπουδήποτε και οποτεδήποτε το επιθυμούν. Συγκεκριμένα, με την επιλογή ενός ατόμου για να συμμετάσχει στο Πρόγραμμα θα του αποστέλλονται ένας κωδικός πρόσβασης για την εκπαιδευτική πλατφόρμα Estia και την ηλεκτρονική βιβλιοθήκη, μέσω της οποίας θα προμηθεύεται το έντυπο υλικό σε μορφή αρχείου PDF με τη χρήση του προγράμματος Adobe Acrobat Reader.

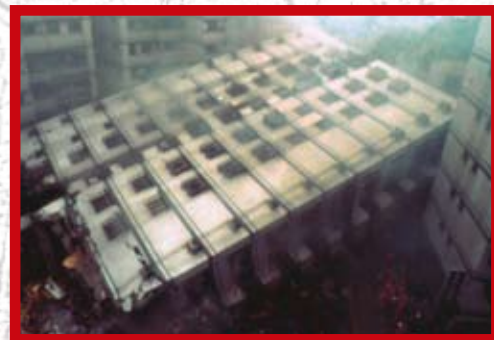
Στο τέλος του εκπαιδευτικού κύκλου προγραμματίζεται συνάντηση – ενημερωτική συζήτηση με τους εκπαιδευόμενους.

6. Πιστοποίηση Προγράμματος

Το υψηλού ακαδημαϊκού επιπέδου Πρόγραμμα οδηγεί στη λήψη **Πιστοποιημένων Βεβαίωσης Σπουδών** με το κύρος του **Κέντρου Επαγγελματικής Κατάρτισης (Κ.Ε.Κ.) του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών**, το οποίο έχει πιστοποιηθεί με σχετική βεβαίωση από το Διοικητικό Συμβούλιο του Εθνικού Κέντρου Πιστοποίησης Δομών Συνεχιζόμενης Επαγγελματικής Κατάρτισης & Συνοδευτικών Υποστηρικτικών Υπηρεσιών.

7. Το Πιστοποιητικό Εξειδίκευσης

Το συγκεκριμένο Πρόγραμμα, οδηγεί στη χορήγηση **Πιστοποιητικού Εξειδίκευσης** στο γνωστικό αντικείμενο «**Εκπαίδευση Στελεχών Τοπικής Αυτοδιοίκησης σε θέματα Πολιτικής Προστασίας και Διαχείρισης Φυσικών και Τεχνολογικών Καταστροφών**» μετά από επιτυχή εξέταση των εκπαιδευομένων.



8. Διαδικασία Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος – Εγγραφής

Η διαδικασία επιλογής και εγγραφής των υποψήφιων εκπαιδευόμενων γίνεται από την Κ.Ε.Δ.Κ.Ε., σε συνεργασία με τους Ο.Τ.Α. Οι υποψήφιοι είναι δυνατό να ενημερωθούν από την Κ.Ε.Δ.Κ.Ε. (Υπεύθυνη, κα. Μ. Σρέτσκοβιτς, τηλ. επικοινωνίας 210/3899600), ενώ για περισσότερες πληροφορίες μπορούν να επισκεφθούν τον δικτυακό τόπο στη διεύθυνση: <http://elearn.elke.uoa.gr/kedke>

9. Παροχές στους εκπαιδευόμενους

Το Πρόγραμμα Συμπληρωματικής Εκπαίδευσης, παρέχει τα ακόλουθα εκπαιδευτικά βοηθήματα:

- τον Οδηγό Σπουδών που περιγράφει την εκπαιδευτική διαδικασία και το περιεχόμενο των μαθημάτων,
- το Ακαδημαϊκό Πρόγραμμα Σπουδών, η παρακολούθηση του οποίου καθοδηγείται από τον Οδηγό Πλοήγησης, ο οποίος διατίθεται σε ηλεκτρονική μορφή,
- τον Οδηγό Βιβλιογραφικής Υποστήριξης του Ακαδημαϊκού Προγράμματος και
- το Σύγγραμμα και εκπαιδευτικό υλικό σε μορφή αρχείου pdf.



Ακαδημαϊκός – Επιστημονικός Υπεύθυνος:

Δρ. Ευθύμης Λέκκας,

Καθηγητής Δυναμικής Τεκτονικής και Εφαρμοσμένης Γεωλογίας
Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
Σχολή Θετικών Επιστημών - Τμήμα Γεωλογίας και Γεωπεριβάλλοντος
Τομέας Δυναμικής Τεκτονικής Εφαρμοσμένης Γεωλογίας
Πανεπιστημιούπολη Ζωγράφου, 157 84 Αθήνα

elekkas@geol.uoa.gr, www.elekkas.gr, [blog:http://reverse-faults.blogspot.com](http://reverse-faults.blogspot.com)
τηλ. 210-7274410, fax. 210-7274783