

Μεριμνούμε
για την ασφάλεια
των ακτινοβολιών!



ΕΕΑΕ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΤΟΜΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
GREEK ATOMIC ENERGY COMMISSION

> Ταυτότητα

Η Ελληνική Επιτροπή Ατομικής Ενέργειας (ΕΕΑΕ) είναι η **εθνική ρυθμιστική αρχή**, αρμόδια για τον έλεγχο, τη ρύθμιση και την εποπτεία του τομέα πυρηνικής ενέργειας, πυρηνικής τεχνολογίας, ραδιολογικής, πυρηνικής ασφάλειας και ακτινοπροστασίας.

Αποστολή της είναι η προστασία του πληθυσμού, των εργαζομένων και του περιβάλλοντος από τις ιοντίζουσες και τις τεχνητά παραγόμενες μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες.

Η ΕΕΑΕ είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (ΝΠΔΔ) που ανήκει στους τεχνολογικούς φορείς της Γενικής Γραμματείας Έρευνας και Τεχνολογίας του Υπουργείου Ανάπτυξης και Επενδύσεων. Η ΕΕΑΕ, ως ρυθμιστική αρχή, **απολαμβάνει πλήρους ανεξαρτησίας** σε σχέση με την εκτέλεση των ρυθμιστικών καθηκόντων της, σύμφωνα με το εθνικό και ενωσιακό δίκαιο.

Η ΕΕΑΕ:

■ **Θέτει τους κανόνες ασφάλειας των ακτινοβολιών μέσω:**

- » της σύνταξης και προώθησης νομοθεσίας,
- » της έκδοσης κανονιστικών αποφάσεων και κατευθυντήριων οδηγιών.

■ **Διασφαλίζει τη συμμόρφωση με το θεσμικό πλαίσιο κυρίως μέσω:**

- » της άσκησης κανονιστικού ελέγχου παντού όπου διενεργούνται πρακτικές με ιοντίζουσες ακτινοβολίες, όπως σε ιατρικά εργαστήρια, νοσοκομεία, βιομηχανίες, ερευνητικές εγκαταστάσεις, κ.ά.
- » της διενέργειας επιθεωρήσεων ή/και μετρήσεων σε οργανισμούς και εγκαταστάσεις όπου γίνεται χρήση ιοντίζουσας και μη ιοντίζουσας ακτινοβολίας,
- » της παρακολούθησης των επιπέδων ραδιενέργειας στο περιβάλλον,
- » της παρακολούθησης των δόσεων των εργαζομένων με ιοντίζουσες ακτινοβολίες,
- » της παροχής συνεχούς κατάρτισης και πληροφόρησης,
- » της έγκυρης και συστηματικής ενημέρωσης της κοινής γνώμης και της Πολιτείας.

■ **Θέτει ως προτεραιότητά της την ασφάλεια:**

- » συνεργάζεται με τα ενδιαφερόμενα μέρη και θεσμικούς φορείς για την προώθηση και την ενίσχυση της νοοτροπίας ασφάλειας,
- » παρέχει υπηρεσίες υψηλού επιπέδου, διαθέτοντας προηγμένο υλικοτεχνικό εξοπλισμό και εργαστηριακή υποδομή,
- » φιλοδοξεί να υπηρετεί την αριστεία στην επιστημονική έρευνα και γνώση.

> Κύριες δραστηριότητες - αρμοδιότητες

Νομοθεσία – κανονισμοί:

προετοιμασία νομοθετικών κειμένων και προώθηση της έκδοσής τους – έκδοση κανονιστικών πράξεων.

- **Συντονισμός και εποπτεία** του εθνικού προγράμματος ελέγχου ραδιενέργειας περιβάλλοντος.
- **Λειτουργία** του τηλεμετρικού συστήματος για τη διαρκή παρακολούθηση των επιπέδων ραδιενέργειας στην ατμόσφαιρα.
- **Παροχή υπηρεσιών μέτρησης ραδονίου** σε οικίες και χώρους εργασίας.
- **Συμμετοχή στις δράσεις καταπολέμησης** της παράνομης διακίνησης ραδιενεργών υλικών.

Άσκηση κανονιστικού ελέγχου όπου διενεργούνται πρακτικές ιοντιζουσών ακτινοβολιών (ιατρική, βιομηχανία, έρευνα, κ.ά.), συμπεριλαμβανομένων πρακτικών με υλικά αυξημένης φυσικής ραδιενέργειας, καθώς και για τη μεταφορά ραδιενεργών υλικών.

Ο κανονιστικός έλεγχος, βάσει της κλιμακούμενης προσέγγισης, περιλαμβάνει:

- (α) την αξιολόγηση των υποβαλλόμενων πληροφοριών και δικαιολογητικών,
- (β) τη γνωστοποίηση ή έγκριση (καταχώριση ή αδειοδότηση) πρακτικών,
- (γ) τη διενέργεια ρυθμιστικών επιθεωρήσεων ακτινοπροστασίας σε οργανισμούς (undertakings) όπου εφαρμόζονται πρακτικές (practices) ιοντιζουσών ακτινοβολιών,
- (δ) την επιβολή διοικητικών κυρώσεων σε περιπτώσεις μη συμμόρφωσης με το κανονιστικό πλαίσιο.

Απόκριση σε ραδιολογικά/πυρηνικά περιστατικά και συμμετοχή στα σχέδια για την αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης.

Παροχή

ενημέρωσης στην Πολιτεία και υλοποίηση δράσεων ενημέρωσης και ευαισθητοποίησης της κοινής γνώμης για τις ακτινοβολίες.

Επικοινωνία και συνεργασία με ενδιαφερόμενα μέρη, ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς.

Προστασία πληθυσμού από τις τεχνητά παραγόμενες μη ιοντίζουσες ακτινοβολίες που περιλαμβάνει μεταξύ άλλων:

- (α) την **αξιολόγηση μελετών ραδιοεκπομπών και μελετών περιβαλλοντικών επιπτώσεων,**
- (β) τη **διενέργεια επιτόπου μετρήσεων** των επιπέδων των εκπεμπόμενων ηλεκτρομαγνητικών πεδίων στο περιβάλλον διατάξεων ηλεκτρικής ενέργειας και κάθε είδους σταθμού κεραιών,
- (γ) τη λειτουργία του **Εθνικού Παρατηρητηρίου Ηλεκτρομαγνητικών Πεδίων.**

- **Παροχή υπηρεσιών ατομικής δοσιμέτρησης** σε 12.000 εκτιθέμενους σε ακτινοβολίες εργαζόμενους.
- **Παροχή υπηρεσιών διακρίβωσης και βαθμονόμησης** για εξοπλισμό μέτρησης ιοντίζουσών ακτινοβολιών.
- **Παροχή μη τυπικής εκπαίδευσης** σε επαγγελματικά ασχολούμενους με ακτινοβολίες.

Λειτουργία ως Περιφερειακό Εκπαιδευτικό Κέντρο του Διεθνούς Οργανισμού Ατομικής Ενέργειας (ΙΑΕΑ)

στην Ευρώπη και την Κεντρική Ασία για θέματα ακτινοπροστασίας και ασφαλούς χρήσης των πηγών ακτινοβολίας.

Διενέργεια εξειδικευμένων αναλύσεων ανίχνευσης ραδιενέργειας σε περιβαλλοντικά δείγματα, προϊόντα, υλικά κτλ.

Συμμετοχή σε ερευνητικές δράσεις/μεταπτυχιακά προγράμματα σπουδών στα επιστημονικά πεδία του ρυθμιστικού της αντικειμένου.

www.eeae.gr

<https://paratiritirioemf.eeae.gr>

aktinovolia

Όραμα

Να λειτουργούμε ως σύγχρονη ρυθμιστική αρχή, στους τομείς της ακτινοπροστασίας και της ραδιολογικής και πυρηνικής ασφάλειας, που απολαμβάνει εμπιστοσύνης και αναγνώρισης σε εθνικό και διεθνές επίπεδο, και ως πρότυπη υπηρεσία που ανταποκρίνεται με υπευθυνότητα στον δημόσιο ρόλο της.

Αξίες

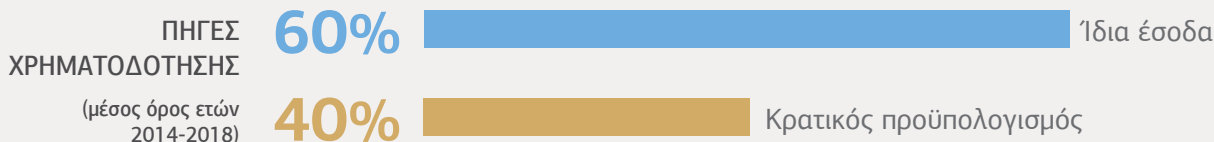
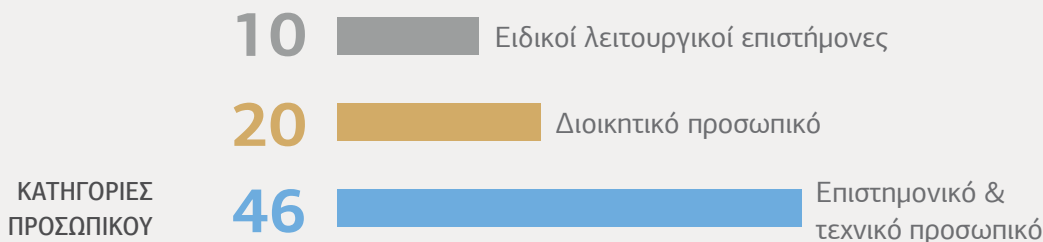
- Αμεροληψία και ακεραιότητα
- Επάρκεια
- Ποιότητα και Αξιοπιστία
- Διαφάνεια
- Κοινωνική ευθύνη
- Αριστεία
- Εξωστρέφεια

Η ΕΕΑΕ εφαρμόζει ένα **ολοκληρωμένο σύστημα διαχείρισης και διοίκησης μέσω στόχων**, το οποίο είναι πιστοποιημένο σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO 9001:2015 και ενσωματώνει όλες τις διεργασίες και διαπιστεύσεις της ΕΕΑΕ.

Πολιτική μας είναι να λειτουργούμε με γνώμονα το δημόσιο συμφέρον και σύμφωνα με το όραμα, την αποστολή και τις αξίες μας, παρέχοντας υψηλής ποιότητας ρυθμιστικό έργο και υπηρεσίες.

Η λειτουργία της ΕΕΑΕ υποστηρίζεται οικονομικά από δύο πηγές:

- τον κρατικό προϋπολογισμό και
- ίδια έσοδα, από την παροχή υπηρεσιών, την είσπραξη ανταποδοτικών τελών και τα ερευνητικά και αναπτυξιακά προγράμματα (Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, ΕΛΚΕ).





📍 Τ. Θ. 60092, Αγία Παρασκευή Αττικής, 153 10 Αθήνα

☎ 210 650 6700 📠 210 650 6748

✉ info@eeae.gr 🌐 www.eeae.gr 📺 📷 📱 eeae.gr