

Εταιρεία Έντασης Γνώσης  
ΕΚΕΦΕ ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ

Τεχνολογικό Πάρκο Αττικής  
153 10 Αγ. Παρασκευή

T: 210 65 17 800

F: 210 65 17 890

E: [info@plinios.org](mailto:info@plinios.org)  
[www.plinios.org](http://www.plinios.org)

# plinios

## ΕΤΑΙΡΙΚΗ ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΜΙΑΝΤΟΥ

✓ ανεξάρτητοι σύμβουλοι περιβάλλοντος



plinios

Η **ΠΛΙΝΙΟΣ Ανεξάρτητοι Σύμβουλοι Περιβάλλοντος**, Εταιρεία Έντασης Γνώσης του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ», δημιουργήθηκε στα πλαίσια της εμπορικής αξιοποίησης των παραγόμενων τεχνικών και επιστημονικών γνώσεων στο Εθνικό Κέντρο Έρευνας Φυσικών Επιστημών “ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ” στα πλαίσια του Ν.2919/2001. Η μεγάλη εμπειρία σε ευαίσθητα και απαιτητικά έργα στην Ελλάδα και το εξωτερικό, καθώς και η συνεργασία με κορυφαία επιστημονικά ινστιτούτα, προσδίδουν στην ΠΛΙΝΙΟΣ μια μοναδική θέση κύρους και εμπιστοσύνης στον τομέα της.

Η δραστηριότητα της εταιρείας, έρχεται να αξιοποιήσει, την γνώση και την εμπειρία του Εργαστηρίου Ηλεκτρονικής Μικροσκοπίας του Ε.Κ.Ε.Φ.Ε. «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ» που ασχολείται με τον αμιάντο από τα τέλη της δεκαετίας '80.

Έως σήμερα έχει πραγματοποιήσει πάνω από 5.000 ολοκληρωμένες μελέτες, επιθεωρήσεις, μετρήσεις ρύπανσης και διαχείριση έργων αμιάντου, κατόπιν συμβάσεων με Περιφέρειες, Νομαρχίες, Δήμους, Πανεπιστήμια, Νοσοκομεία, τον Οργανισμό Σχολικών Κτιρίων (ΟΣΚ), την ΔΕΗ, τον ΟΣΕ, το Στρατό Ξηράς, το Πολεμικό Ναυτικό, την Πολεμική Αεροπορία, Τράπεζες, Ναυτιλιακές και άλλες ιδιωτικές εταιρείες.



*Μελέτη χρήσης αμιάντου και διαχείρισης απόβλητων αμιάντου για το σύνολο της επικράτειας της Τυνησίας και Μελέτη Περιβαλλοντικής Αποκατάστασης 3 εργοστασίων αμιαντοσιμέντου στην Τυνησία*

*Επιθεώρηση αμιάντου του Γαλλικού αεροπλανοφόρου 'Clemenceau'*



*Η ΠΛΙΝΙΟΣ Α.Ε. είναι μια επιχείρηση που παρέχει υψηλού επιπέδου υπηρεσίες στο τομέα του αμιάντου προσφέροντας λύσεις σε θέματα επιθεώρησης χώρων, δειγματοληψίας με σκοπό την αναγνώριση των υλικών, ανάλυσης δειγμάτων αέρα με σκοπό τον έλεγχο της καθαρότητας των χώρων καθώς και του επιπέδου μόλυνσης κατά τη διάρκεια των εργασιών με αμιάντο, την παροχή συμβουλευτικών υπηρεσιών, την εκπόνηση προγραμμάτων διαχείρισης αμιάντου, τη διαχείριση έργων αμιάντου καθώς και την οργάνωση εκπαιδευτικών σεμιναρίων για τον αμιάντο.*



***Τεχνική και Επιστημονική Υποστήριξη του έργου περιβαλλοντικής αποκατάστασης των Μεταλλείων Αμιάντου Βορείου Ελλάδος (ΜΑΒΕ)***

***Αποτίμηση περιβαλλοντικής ευθύνης και έλεγχος της διαδικασίας διαχείρισης και διάθεσης αμιάντου και επικινδύνων αποβλήτων και την διάρκεια διάλυσης και ανακύκλωσης πλοίων στις εγκαταστάσεις της LEYAL Ship Dismantling & Recycling, στην Τουρκία***



## ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΜΑΣ: Ασφαλές περιβάλλον για όλους

Η ΠΛΙΝΙΟΣ παρέχει υψηλού επιπέδου υπηρεσίες στο τομέα αποτίμησης περιβαλλοντικών κινδύνων σε κάθε είδους χώρους και εγκαταστάσεις, στην Ελλάδα και στο εξωτερικό.

Η αποτίμηση αυτών των κινδύνων είναι απαραίτητη προκειμένου να διαφυλαχθεί η υγεία των χρηστών της εγκατάστασης, να γίνει ασφαλής διαχείριση των επικίνδυνων ουσιών, να εξασφαλιστεί η συμμόρφωση με την περιβαλλοντική νομοθεσία και να διασφαλιστούν ενδεχόμενες μελλοντικές επενδύσεις σ' αυτή την εγκατάσταση.

## ΠΟΙΟΤΗΤΑ

Οι υπηρεσίες που προσφέρονται βασίζονται σε ειδικά πρότυπα που έχουν αναπτυχθεί από την Παγκόσμια Οργάνωση Υγείας και το Βρετανικό Υπουργείο Υγείας καλύπτοντας όλες τις προδιαγραφές και απαιτήσεις της ισχύουσας Ελληνικής και Ευρωπαϊκής νομοθεσίας.

Το εργαστήριο της ΠΛΙΝΙΟΣ είναι διαπιστευμένο από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (**ΕΣΥΔ**) κατά **ISO 17025:2005** (Πιστοποιητικό Αρ. 338) για δειγματοληψίες και αναλύσεις αμιάντου (υλικών και αέρα) σύμφωνα με τις απαιτήσεις της Ελληνικής και Ευρωπαϊκής νομοθεσίας.

Επίσης, ελέγχεται τακτικά από τον αρμόδιο Οργανισμό του Βρετανικού Υπουργείου Υγείας για την αξιοπιστία των αναλύσεων του ([www.hsl.gov.uk](http://www.hsl.gov.uk)) και του έχουν απονεμηθεί τα σχετικά πιστοποιητικά επάρκειας (RICE & AIMS Schemes).



## ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Το μόνιμο προσωπικό της εταιρείας αποτελείται από υψηλά εξειδικευμένους επιστήμονες σε θέματα αμιάντου αλλά και σε παρεμφερή επιστημονικά πεδία (Φυσικοί, Περιβαλλοντολόγοι, Χημικοί, Χημικοί Μηχανικοί και Ηλεκτρολόγοι Μηχανικοί).

Παράλληλα, συνεργαζόμαστε και με επιστήμονες που καλύπτουν σχεδόν όλο το φάσμα των θετικών επιστημών, για την αντιμετώπιση όλων των προβλημάτων που μπορούν να προκύψουν σε έργα περιβαλλοντικής αποκατάστασης.



## ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΜΙΑΝΤΟΥ

Συνοπτικά οι προσφερόμενες υπηρεσίες αμιάντου είναι οι εξής:

- ✓ Υπηρεσίες Έρευνας αμιάντου
- ✓ Υπηρεσίες Επιθεώρησης και Καταγραφής αμιάντου (Asbestos Surveys - Types I, II, III)
- ✓ Υπηρεσίες Προσδιορισμού και ταυτοποίησης ινών αμιάντου σε υλικά και ρευστά (PLM, SEM, TEM)
- ✓ Υπηρεσίες Μετρήσεων και Ελέγχου ινών αμιάντου στον αέρα (Δειγματοληψίες και εργαστηριακές αναλύσεις)
- ✓ Υπηρεσίες Ελέγχου Καθαρότητας χώρων από αμιάντο (Clearance Certificates)
- ✓ Υπηρεσίες Ανάπτυξης Προγράμματος Διαχείρισης αμιάντου
- ✓ Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου Αφαίρεσης ή/και Αποκατάστασης
- ✓ Διαχείριση περιοχής
- ✓ Εκπαιδευτικά σεμινάρια για τον αμιάντο



*Έλεγχος ρύπανσης αμιάντου κατά τη διάρκεια κατεδάφισης των εγκαταστάσεων των ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ ΧΗΜΙΚΩΝ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΩΝ, ΚΥΠΡΟΣ*