



Πολυτεχνείο Κρήτης
Τμήμα Μηχανικών Ορυκτών Πόρων

Απολογισμός ετήσιας δραστηριότητας μελών ΔΕΠ
Για την περίοδο: 1 Σεπτεμβρίου 2005 έως 31 Αυγούστου 2006

Όνομα: Γεώργιος Αλεβίζος

Βαθμίδα: Λέκτορας

Χρόνος παραμονής στη βαθμίδα: 3 έτη και 11 μήνες

Πλήρους ή μερικής απασχόλησης: Πλήρους απασχόλησης

Τομέας: Εκμετάλλευσης Ορυκτών

Εργαστήριο/Ερευνητική μονάδα:

Ερευνητική Μονάδα: Μικροσκοπία Ορυκτών Πρώτων Υλών και Τεχνητών Προϊόντων

A. Εκπαιδευτική δραστηριότητα

A1. Διδαχθέντα προπτυχιακά μαθήματα

- Μικροσκοπία ορυκτών πρώτων υλών και τεχνητών προϊόντων του 8ου εξαμήνου
- Ασκήσεις υπαίθρου II του 4^{ου} εξαμήνου (συνδιδασκαλία)
- Εργαστήρια : Γενική Ορυκτολογία του 2^{ου} εξαμήνου (συνδιδασκαλία)
- Εργαστήρια : Συστηματική Ορυκτολογία του 3^{ου} εξαμήνου (συνδιδασκαλία)
- Εργαστήρια : Κοιτασματολογία I του 6^{ου} εξαμήνου (συνδιδασκαλία)

A2. Διδαχθέντα μεταπτυχιακά μαθήματα

- Εισαγωγή στα Γνωστικά Αντικείμενα του Μηχ.Ο.Π. (συνδιδασκαλία)
- Μικροσκοπία Μεταλλικών Ορυκτών

A3. Συγγραφή ή βελτίωση πανεπιστημιακών σημειώσεων και εργαστηριακών ασκήσεων

B. Δημοσιεύσεις

B1. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά περιοδικά

B1.1 Υποβληθείσες

- D. Vamvuka*, D. Zografos, G. Alevizos, “Control Methods for Mitigatin Biomass Ash-related Problems in Fluidized Beds”

B1.2 Αποδεκτές

B1.3 Δημοσιευμένες

- Σταμπολιάδης Η., Αλεβίζος Γ., Ζαφειράτος Ι. (2006). “Χαρακτηρισμός και αξιοποίηση του υπολείμματος εκχύλισης λατεριτών”. Μεταλλειολογικά Μεταλλουργικά Χρονικά, Τόμος 16, σελ. 23-40.

B2. Δημοσιεύσεις σε επιστημονικά συνέδρια

B2.1 Υποβληθείσες

B2.2 Αποδεκτές

B2.3 Δημοσιευμένες

- G. Alevizos, A. Apostolikas, 2005, “Mineralogisch-erzmikroskopische Untersuchung an Fe-Ni-Erzen des Vorkommens von Komnina-Vermion (Griechenland)”. – Ber. Deutsch. Mineral. Ges., Beih. Eur. J.Mineral. Vol. 17, p.4.
- Th. Markopoulos, G. Alevizos, E. Manutsoglu, E. Repouskou, 2005, “Mineralogische und erzmikroskopische Untersuchung eisenvererzter Breccien aus der Karanouregion, West-Kreta, Griechenland”.– Ber. Deutsch. Mineral. Ges., Beih. Eur. J.Mineral. Vol. 17, p.86.
- E. Mistakidou, G. Alevizos, 2005, “Vorerkundung und Bewertung von Gipsvorkommen aus Westgriechenland”. – Ber. Deutsch. Mineral. Ges., Beih. Eur. J.Mineral. Vol. 17, p.92

B3. Συγγραφή βιβλίων

B4. Ευρεσιτεχνίες

Γ. Βραβεία & Διακρίσεις

Δ. Χρηματοδοτούμενα ερευνητικά προγράμματα

Δ1. Τρέχοντα προγράμματα

Δ2. Υποβληθείσες προτάσεις προγραμμάτων

Ε. Άλλες δραστηριότητες

Ε1. Μέλος επιτροπής επιστημονικών περιοδικών και συνεδρίων

Ε2. Κριτής επιστημονικών εργασιών για περιοδικά και συνέδρια κ.ά.

Ζ. Διοικητικά καθήκοντα

Η. Επίβλεψη διπλωματικών εργασιών και διατριβών

Η1. Ενεργοί μεταπτυχιακοί φοιτητές που επιβλέπονται

Η1.1 Διδακτορικές και μεταπτυχιακές διατριβές υπό εξέλιξη (επιβλέπων)

Η1.2 Διδακτορικές και μεταπτυχιακές διατριβές ολοκληρωμένες (επιβλέπων)

Η2. Προπτυχιακοί φοιτητές που επιβλέπονται

Η2.1 Διπλωματικές εργασίες υπό εξέλιξη (επιβλέπων)

- Σταθογιάννη Φωτεινή, Θέμα: “Ορυκτολογική εξέταση και δοκιμές εμπλουτισμού του σιδηρονικελιούχου μεταλλεύματος της περιοχής Κομνηνών Βερμίου”.

Η2.2 Διπλωματικές εργασίες ολοκληρωμένες (επιβλέπων)