



ΝΕΑ ΤΗΣ Ε.Κ.Ε.

- ❖ **Η Διεθνής Ένωση Κρυσταλλογραφίας (IUCr) αναγγέλλει τον διαγωνισμό σχεδίασης εμβλήματος (Logo) για το Διεθνές έτος Κρυσταλλογραφίας 2013**

Βραβείο: Apple iPad

Το 1912 ο Max von Laue έδειξε ότι οι ακτίνες-Χ περιθλώνται από κρυστάλλους και το 1913 οι W. H. και W. L. Bragg έδειξαν ότι η περίθλαση των ακτίνων-Χ μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να προσδιοριστούν οι θέσεις των ατόμων στον κρύσταλλο.

Τα παραπάνω εξέχοντα πειράματα σηματοδότησαν την γέννηση της σημερινής κρυσταλλογραφίας.

Η Διεθνής Ένωση Κρυσταλλογραφίας (IUCr) εορτάζει την συμπλήρωση αιώνα για αυτά τα γεγονότα ανακηρύσσοντας το 2013 ως Διεθνές Έτος Κρυσταλλογραφίας (International Year of Crystallography, IYCr2013).

Προτάσεις για το έμβλημα του Διεθνούς έτους Κρυσταλλογραφίας είναι ευπρόσδεκτες.

Το έμβλημα πρέπει να συμβολίζει και αναπαριστάνει την βασική σημασία της κρυσταλλογραφίας στην κοινωνία.

Θα χρησιμοποιηθεί σε ανακοινώσεις, 'letterheads', διαφημιστικά φυλλάδια, δημοσιεύσεις, web sites και άλλους σκοπούς που θα κρίνει η IUCr.

Παρακαλείσθε να στείλετε τα σχέδια σας με email στον Γραμματέα (Executive Secretary) της IUCr (execsec@iucr.org) μέχρι την 1η Ιουλίου, 2011.

Για περισσότερες πληροφορίες και συμμετοχή επισκεφτείτε την ιστοσελίδα της ΕΚΕ (<http://www.hecra.gr/>) και <http://www.iucr.org/iycr/logocompetition/>.

- ❖ **Η Ευρωπαϊκή Ένωση Κρυσταλλογραφίας (ECA) και η Ευρωπαϊκή Ένωση Σκέδασης νετρονίων (ENSA)**

αναγγέλλουν πρόσκληση για προτάσεις υποψηφιοτήτων για το 4ο Βραβείο «Erwin Felix Lewy Bertaut» (<http://www.ecanews.org/bertautprize.php>) μέχρι τις 20 Απριλίου 2011. Το βραβείο απευθύνεται σε νέους Ευρωπαίους επιστήμονες, οι οποίοι έχουν λάβει το διδακτορικό τους, πριν από 5-8 χρόνια. Απονέμεται δε για την σημαντική συνεισφορά με πειραματικές ή θεωρητικές μεθόδους στο πεδίο έρευνας της ύλης με κρυσταλλογραφία ή σκέδαση νετρονίων. Το βραβείο θα δοθεί σε έναν υποψήφιο κατά την διάρκεια του συνεδρίου ECNS2011 στις 7-22 Ιουλίου στην Πράγα.