

Πόσο πιθανή είναι η σύγκρουση ενός μετεωρίτη με τη Γη; Ποιές οι συνέπειες μιας τέτοιας σύγκρουσης και ποιά η επιστημονική πραγματικότητα; Που καταλήγουν τα απορρίμματα που εγκαταλείπει ο άνθρωπος στο διάστημα και ποιές οι συνέπειές τους; Πόσο επικίνδυνα είναι για εμάς τα φυσικά και τα ανθρώπινης προέλευσης κοντινά προς τη Γη αντικείμενα και κατά πόσο οι επιστήμονες είναι σε θέση να αντιμετωπίσουν πιθανές καταστροφές που μπορεί να προκαλέσει η πτώση τους στη Γη;

Το British Council και το Εργαστήριο Αστρονομίας του Τομέα Αστροφυσικής, Αστρονομίας και Μηχανικής του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης οργανώνουν δημόσια συζήτηση με θέμα τους κινδύνους που μπορούν να προέλθουν από ουράνια αντικείμενα κινούμενα σε γειτονικές προς τη Γη τροχιές, όπως κομήτες και αστεροειδείς, αλλά και αντικείμενα κατασκευασμένα από τον άνθρωπο (διαστημικά απορρίμματα).

Η συνάντηση θα περιλάβει παρουσιάσεις από Βρετανούς και Έλληνες ειδικούς, παρουσίαση του αντίστοιχου Βρετανικού Κέντρου Πληροφόρησης για Γειτονικά προς τη Γη Ουράνια Σώματα και συζήτηση με το κοινό. Η εκδήλωση εμπήπτει στο πλαίσιο της συνεργασίας του British Council και του Εργαστηρίου Αστρονομίας του ΑΠΘ και γίνεται με την ευκαιρία της 60ης Επετείου του Εργαστηρίου Αστρονομίας του ΑΠΘ.

Ομιλητές:

- Καθ. Ιωάννης Χατζηδημητρίου, ΑΠΘ,
- Αναπληρωτής Καθ. Χαράλαμπος Βάρβογλης, ΑΠΘ,
- Καθ. I. Williams, Queen Mary College, London,
- Dr J. Davies, Royal Observatory, Edinburgh,
- Καθ. Νικόλαος Σπύρου, ΑΠΘ,
- Καθ. M. Bailey, Armagh Observatory και
- Dr K. Yates, Project Manager, Near Earth Objects Information Centre.