

Το CERN διοργανώνει στις **24 Σεπτεμβρίου 2014** την δεύτερη ημερίδα TEDxCERN με θέμα:

**Προς τα μπρος: Σχεδιάζοντας το μέλλον με την Επιστήμη**  
(Forward: Charting the future with Science)

Εμπνευσμένοι ομιλητές θα παρουσιάσουν καινοτόμα και φιλόδοξα προγράμματα όπου η επιστήμη απαντά σε προβλήματα που αντιμετωπίζει σήμερα ο κόσμος ενώ ταυτόχρονα προετοιμάζεται για τα μελλοντικά. Ανάμεσα στους συμμετέχοντες διακρίνονται οι Nina Fedoroff, πρωτοπόρος γενετίστρια και μοριακή βιολόγος, Danielle Fong, επιχειρηματίας και επιστήμονας, Julia Greer, ερευνήτρια νανο-υλικών, John Mighton, μαθηματικός και φιλόσοφος και Hayat Sindi, βιοτεχνολόγος.

Ο **Τομέας Φυσικής της Σχολής Εφαρμοσμένων Μαθηματικών και Φυσικών Επιστημών του ΕΜΠ** θα συνδεθεί σε Live Webcast με το CERN για την αναμετάδοση της όλης εκδήλωσης που είναι ανοικτή για το ευρύ κοινό.

Η αναμετάδοση θα διαρκέσει από τις 14:30 – 20:30 και θα γίνει στο Αμφιθέατρο Πολυμέσων (ισόγειο κτηρίου Κεντρικής Βιβλιοθήκης, [Αίθουσες Τηλεκπαίδευσης](#)) στην Πολυτεχνειούπολη Ζωγράφου. Το πλήρες πρόγραμμα της εκδήλωσης θα ανακοινωθεί στις αρχές Σεπτεμβρίου στην σχετική ιστοσελίδα του ιστότοπου του ΕΜΠ (<http://www.physics.ntua.gr/POPPHYS/TEDxCERN/>).

### **Λίγα λόγια για τον TED**

Είναι ένας μη κερδοσκοπικός οργανισμός αφιερωμένος σε "Ιδέες που Αξίζουν να Διαδοθούν" (Ideas Worth Spreading). Ξεκίνησε ως ένα τετραήμερο συνέδριο στην Καλιφόρνια, εδώ και 30 χρόνια, και τώρα υποστηρίζει την αποστολή του με πολλαπλές πρωτοβουλίες. Τα δύο ετήσια συνέδρια του TED καλούν παγκοσμίως γνωστούς στοχαστές να μιλήσουν για 18 λεπτά σε διάφορα θέματα. Πολλές από αυτές τις ομιλίες διατίθενται δωρεάν στο ted.com. Ανάμεσα στους ομιλητές μπορεί να βρει κανείς τους Bill Gates, Jane Goodall, Elizabeth Gilbert, Sir Richard Branson, Nandan Nilekani, Philippe Starck, Ngozi Okonjo-Iweala, Isabel Allende και τον πρώην πρωθυπουργό της Μ. Βρετανίας Gordon Brown. Το συνέδριο TED2014 έγινε στο Βανκούβερ του Καναδά. Το συνέδριο TEDGlobal2014 θα γίνει στο Ρίο της Βραζιλίας.

Οι πρωτοβουλίες του TED περιλαμβάνουν:

- τον ιστότοπο [ted.com](http://ted.com), όπου ανεβαίνουν καθημερινά οι νέες παρουσιάσεις,
- το Πρόγραμμα Ανοιχτής Μετάφρασης που προσφέρει υπότιτλους, διαδραστικά πρακτικά καθώς και μεταφράσεις από εθελοντές,
- την εκπαιδευτική πρωτοβουλία TED-Ed,
- TED Βιβλία, σύντομα ηλεκτρονικά βιβλία (e-book) αφιερωμένα σε ισχυρές ιδέες,
- καθιέρωση του ετήσιου βραβείου TED, όπου χαρισματικά άτομα βοηθούνται στο να μετατρέψουν τις ιδέες τους για την αλλαγή του κόσμου σε δράση,
- TEDx, που υποστηρίζει άτομα ή ομάδες στην διοργάνωση τοπικών γεγονότων τύπου ανά τον κόσμο,
- το πρόγραμμα TED υποτροφιών (TED Fellows) που βοηθά καινοτομίες ανά τον κόσμο να ενισχύσουν την επίδραση των προγραμμάτων και πρωτοβουλιών τους.

### **Για το TEDx, όπου x=ανεξάρτητα οργανωμένο γεγονός**

Το TEDx, στηριγμένο στην φιλοσοφία της "ιδέες που αξίζει να διαδοθούν" (ideas worth spreading), αποτελεί μια σειρά ανεξάρτητα οργανωμένων τοπικών συνεδρίων που προσφέρουν σε μεμονωμένα άτομα την ευκαιρία να νοιώσουν την εμπειρία του TED. Τα TEDx συνέδρια αποτελούν ένα μείγμα από ομιλίες, video και ζωντανές παρουσιάσεις που συνοδεύονται από παθιασμένες συζητήσεις ανάμεσα σε μια μικρή ομάδα. Αυτές οι εκδηλώσεις ονομάζονται TEDx, όπου x είναι το ανεξάρτητα οργανωμένο γεγονός. Κάθε TEDx εκδήλωση οργανώνεται ανεξάρτητα αλλά θα πρέπει να συμμορφώνεται με ορισμένους κανόνες ενώ το πρόγραμμα θα πρέπει να έχει μια καθορισμένη δομή.

Η σχετική [ιστοσελίδα](#) στον ιστότοπο του CERN.

Η σχετική [ιστοσελίδα](#) στον ιστότοπο του ΕΜΠ.

Πληροφορίες για την εκδήλωση: Νίκος Τράκας, Καθηγητής ΕΜΠ, [ntrac@central.ntua.gr](mailto:ntrac@central.ntua.gr)