



Το Εθνικό Αστεροσκοπείο Αθηνών έρχεται στο σχολείο μας στις  
.../.../201..

με το μοναδικό εκπαιδευτικό πρόγραμμα μετεωρολογίας με τίτλο:

## Τα Παιδιά Βρέχει!

Ένα πρωτοποριακό πρόγραμμα μετεωρολογίας, που συνδυάζει βίντεο, εικόνες, animation, πειράματα και κατασκευές, που γίνονται με τη βοήθεια των ίδιων των παιδιών και υλοποιείται σε δημοτικά και νηπιαγωγεία.

- Από τι αποτελούνται και πως δημιουργούνται τα σύννεφα;
- Πως δημιουργείται η βροχή, το χιόνι, το χαλάζι;
- Τι είναι η αστραπή και πως μπορούμε να προφυλαχτούμε;
- Πως δημιουργείται το ουράνιο τόξο;
- Πως αναγνωρίζουμε τα καταιγιδοφόρα σύννεφα;
- Από ποια όργανα αποτελείται ένας μετεωρολογικός σταθμός και τι είναι το μετεωρολογικό μπαλόνι;

Όλες οι απαντήσεις σε αυτά και δεκάδες άλλα ερωτήματα σε ένα μοναδικό πρόγραμμα, με διασκεδαστικά και επιμορφωτικά πειράματα αλλά και κατασκευές για όλα τα παιδιά.



Με διασκεδαστικά και ταυτόχρονα επιμορφωτικά πειράματα "ξεκλειδώνουμε" με τη βοήθεια των παιδιών τα μυστικά του καιρού, ενώ στο τέλος του προγράμματος αφήνουμε στην ατμόσφαιρα το δικό μας μετεωρολογικό μπαλόνι.



Ο Δρ. Νίκος Μαζαράκης φυσικός – μετεωρολόγος και η Γιώτα Αγγελή MSc. Φυσικός – Μετεωρολόγος, εξηγούν με απλά λόγια, προσαρμοσμένα κάθε φορά στην ηλικία των παιδιών, τα σπουδαιότερα μετεωρολογικά φαινόμενα.