

ΜΕΤΕΡΕΩΛΟΓΟΣ



Όλα όσα πρέπει να γνωρίζετε για αυτή την επαγγελματική σταδιοδρομία



Justinas Kilpys, Διδακτορικός Φοιτητής, Ινστιτούτο Γεωεπιστημών, Vilnius University, Λιθουανία

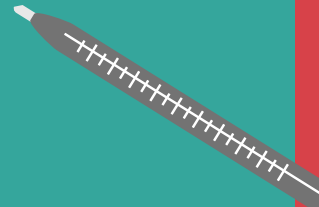
Ο μετεωρολόγος παρατηρεί, αναφέρει και προβλέπει τις καιρικές συνθήκες για να είναι οι άνθρωποι ασφαλείς από τις επικίνδυνες καιρικές συνθήκες. Συνήθως εργάζεται σε κάποιο τμήμα πρόγνωσης καιρού, όπου εκτελεί και ερμηνεύει σύνθετα καιρικά μοντέλα.

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Επαγγελματικές:

- Αναλυτικές δεξιότητες
- Δεξιότητες λήψης απόφασης
- Γραπτές και προφορικές επικοινωνιακές δεξιότητες
- Δεξιότητες δημόσιας ομιλίας

ΔΕΞΙΟΤΗΤΕΣ Προσωπικές:

- Δεξιότητες διαχείρισης χρόνου
- Ευελιξία



ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ & ΥΠΕΥΘΥΝΟΤΗΤΕΣ

Συνήθως, οι εθνικές μετεωρολογικές και υδρολογικές υπηρεσίες συγκεντρώνουν παρατηρήσεις, κάνουν εθνικές και τοπικές προβλέψεις και παρέχουν τις προειδοποιήσεις που πρέπει να μεταδίδονται στο κοινό όταν αναμένονται καταιγίδες ή άλλα επικίνδυνα φαινόμενα. Στον ιδιωτικό τομέα οι μετεωρολόγοι παρέχουν εξατομικευμένες προβλέψεις και πληροφορίες σε συγκεκριμένους πελάτες και τομείς.



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

TIWI
Teaching ICT with Inquiry

ΜΑΘΗΣΙΑΚΟΣ ΧΩΡΟΣ

ΔΙΕΡΩΤΗΣΗΣ:

<https://bit.ly/2Qyn9M4>



ΠΩΣ ΝΑ ΓΙΝΕΙ ΚΑΠΟΙΟΣ ΜΕΤΕΡΕΩΛΟΓΟΣ:

ΠΟΙΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΓΙΑ ΑΥΤΗ ΤΗΝ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑ:

- Η μετεωρολογία απαιτεί γνώση στα ανώτερα μαθηματικά, την φυσική και χημεία, καθώς και τον προγραμματισμό.
- Η βασική προϋπόθεση για να γίνει κάποιος μετεωρολόγος είναι η κατοχή πτυχίου στη Μετεωρολογία ή τις Ατμοσφαιρικές Επιστήμες.

ΑΠΟΚΤΗΣΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑΣ

Αν έχετε καλή επίδοση στην ατμοσφαιρική φυσική, τη χημεία και τα μαθηματικά στο σχολείο και τον προγραμματισμό, είστε καλά προετοιμασμένοι να γίνετε μετεωρολόγοι.

ΠΡΟΟΠΤΙΚΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗΣ ΣΤΑΔΙΟΔΡΟΜΙΑΣ

Οι μετεωρολόγοι συνεργάζονται με τις τελωνειακές υπηρεσίες, τις αστυνομικές υπηρεσίες, την πολεμική αεροπορία, τις υπηρεσίες υγείας και έκτακτης ανάγκης και άλλους τομείς που συμβάλλουν στην ευημερία των ανθρώπων.

«Επέλεξα να σπουδάσω Γεωγραφία με εξειδίκευση στη μετεωρολογία και μετά τους δύο πρώτους μήνες ήμουν πολύ ενθουσιασμένος, αισθάνθηκα πραγματικά ότι ήταν το στοιχείο μου».

Justinas Kilpys, Διδακτορικός φοιτητής, Ινστιτούτο Γεωεπιστημών, Vilnius University, Λιθουανία