



ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Α/ΘΜΙΑΣ ΚΑΙ Β/ΘΜΙΑΣ ΕΚΠ/ΣΗΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ

ΠΕΚΤΠΕ Γρεβενών

18 Ιανουαρίου 2022

Ο Πόλος Εκπαιδευτικής Καινοτομίας (ΠΕΚΤΠΕ) Γρεβενών της Περιφερειακής Διεύθυνσης Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας, θα δημιουργήσει «Όμιλο Ρομποτικής και Προγραμματισμού» για μαθητές των Δημοτικών σχολείων της Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης Νομού Γρεβενών.

Στόχος του **Όμιλου** αποτελεί η καλλιέργεια της υπολογιστικής και αλγοριθμικής σκέψης και η ανάπτυξη δεξιοτήτων για την επίλυση προβλημάτων. Ο παραπάνω στόχος θα επιτευχθεί με ποικίλες δραστηριότητες που θα περιλαμβάνουν δημιουργία κατασκευών LEGO και προγραμματισμός των συγκεκριμένων κατασκευών με τη βοήθεια κατάλληλου λογισμικού (WeDo και WeDo 2.0 της LEGO και Scratch).

Ο **Όμιλος** απευθύνεται σε μαθητές της **Δ', Ε' και ΣΤ' τάξης του δημοτικού** και τα μαθήματα θα πραγματοποιούνται εκτός διδακτικού ωραρίου στον χώρο του Πόλου Εκπαιδευτικής Καινοτομίας Γρεβενών που βρίσκεται στη Μαθητική Εστία Γρεβενών. Οι μαθητές θα δουλεύουν συγκεκριμένα project με θέμα τη ρομποτική και τον προγραμματισμό σε σταθερές μικρές ομάδες τηρώντας όλα τα μέτρα προστασίας.

Για όσους μαθητές ενδιαφέρονται, παρακαλούνται να ενημερωθούν και να δηλώσουν συμμετοχή μέχρι την **Παρασκευή 28 Ιανουαρίου 2022** στην παρακάτω φόρμα

<https://forms.gle/6fiMcZKicKdrtsS69>

Παρακαλείται η Διεύθυνση του σχολείου να ενημερώσει τους μαθητές/τριες με κάθε πρόσφορο μέσο.

Για περισσότερες πληροφορίες μπορείτε να επικοινωνήσετε με το ΠΕΚΤΠΕ Γρεβενών στο e-mail pektpegre@gmail.com ή να επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας <https://pektpegre.sites.sch.gr/>.

Επικοινωνία:

Λιάμπα Θεοδούλα - Μωυσιάδης Βασίλης

Εκπαιδευτικοί Πληροφορικής ΠΕ 86

Από το Γραφείο του

Περιφερειακού Διευθυντή Εκπαίδευσης
Δυτικής Μακεδονίας