



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΑΙΔΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΗΣΚΕΥΜΑΤΩΝ

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ & ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΟΙΚΗΤΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
ΤΜΗΜΑ Γ' - ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Ταχ. Δ/ση : Μακρυγιάννη 5
Τ.Κ. – Πόλη : 501 32 - Κοζάνη
Ιστοσελίδα : <http://dmaked.pde.sch.gr>
email : mail@dmaked.pde.sch.gr
Πληροφορίες : Μ. Αμπατζίδου - Ελ. Γκλαβίνα
Τηλέφωνο : 2461049963

Κοζάνη, 21-03-2022

Αρ. Πρωτ: 1694

ΠΡΟΣ:

- Διευθύνσεις Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας
- ΓΕ.Λ. και ΕΠΑ.Λ. Δυτικής Μακεδονίας (μέσω αρμοδίων Διευθύνσεων)

Θέμα: «Σεμινάριο: “Τεχνητή Νοημοσύνη στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση – ΓΕ.Λ και ΕΠΑ.Λ.”»

Η Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Μακεδονίας και το Περιφερειακό Κέντρο Εκπαιδευτικού Σχεδιασμού (ΠΕ.Κ.Ε.Σ.) Δυτικής Μακεδονίας διοργανώνουν σεμινάριο το οποίο αποσκοπεί να παρουσιάσει έναν ολοκληρωμένο κύκλο μαθημάτων μέσω του οποίου οι εκπαιδευτικοί Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης (ΓΕ.Λ. και ΕΠΑ.Λ.) θα ενισχυθούν, ώστε να διαχειρίζονται επιτυχέστερα, σε εκπαιδευτικό και μαθησιακό επίπεδο, τις νέες τεχνολογίες και την καινοτομία στη σχολική τάξη με έμφαση στην αξιοποίηση της Τεχνητής Νοημοσύνης στην Εκπαίδευση (Artificial Intelligence in Education). **Οι εκπαιδευτικοί όλων των ειδικοτήτων που διδάσκουν σε Λύκεια (ΓΕ.Λ. και ΕΠΑ.Λ.) κατά το σχολικό έτος 2021-22** αποτελούν την ομάδα στόχο.

Υπεύθυνος σχεδίασης και υλοποίησης του σεμιναρίου θα είναι ο Συντονιστής Εκπαιδευτικού Έργου (Σ.Ε.Ε.) Πληροφορικής Δυτ. Μακεδονίας κ. Δημήτριος Τζήμας.

Όσοι εκπαιδευτικοί ενδιαφέρονται να συμμετάσχουν στα σεμινάρια μπορούν να **δηλώσουν συμμετοχή έως και 28-03-2022** μέσω της φόρμας: <https://forms.gle/vHsumVxT3MsJHYte8>

Το σεμινάριο αφορά στην υλοποίηση μαθημάτων σε **ασύγχρονη** και **σύγχρονη** μορφή (αποκλειστικά εξ αποστάσεως).

Οι εκπαιδευτικοί οι οποίοι θα δηλώσουν συμμετοχή, θα λάβουν με email πρόσκληση για την *εναρκτήρια e-συνάντηση* στις 29-03-2022 και ώρα 19:00 – 20:00.

Διάρκεια υλοποίησης του σεμιναρίου: 29-03-2022 έως 22-05-2022.

Σύνολο ωρών: 50

Γενικοί Στόχοι

Οι εκπαιδευτικοί:

- Να γνωρίσουν το βασικό θεωρητικό πλαίσιο του αντικειμένου της Τεχνητής Νοημοσύνης στην Εκπαίδευση.
- Να αποκτήσουν γνώσεις για τις αρχές, τους στόχους και τις κατευθύνσεις της Τεχνητής Νοημοσύνης στην Εκπαίδευση.

- Να αξιοποιούν εργαλεία ή/και λογισμικά σχετικά με τη διδασκαλία της Τεχνητής Νοημοσύνης στην Εκπαίδευση.

Το σεμινάριο θα υλοποιηθεί με σύγχρονες εξ αποστάσεως συναντήσεις αλλά και ασύγχρονη εκπαίδευση (<https://eclass02.sch.gr/courses/9999907139>) εκπαιδευτικό υλικό, συζητήσεις σε forum, ανεστραμμένη μάθηση και ανάθεση εργασιών. Ως κύρια θεωρία μάθησης θα χρησιμοποιηθεί η αυτορρυθμιζόμενη μάθηση (self-regulated learning).

Επικοινωνία: dtzimas@sch.gr (blogs.sch.gr/dtzimas)

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΔΥΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**

ΘΟΔΩΡΗΣ ΜΑΡΔΙΡΗΣ