



**Η ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ
ΤΕΧΝΗΤΗΣ ΝΟΗΜΟΣΥΝΗΣ
ΣΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ
ΚΟΥΛΤΟΥΡΑΣ ΠΡΟΛΗΨΗΣ ΣΤΗ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΚΡΙΣΕΩΝ ΣΤΟ
ΧΩΡΟ ΤΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ**

**Κων/νος Καλέμης
Κων/να Καλλίνη**



TN και εκπαίδευση

Η εφαρμογή της τεχνητής νοημοσύνης (TN) στην εκπαίδευση έχει χαρακτηριστεί ως μία από τις πιο **σημαντικές εξελίξεις** του αιώνα. Παρά την ταχεία ανάπτυξη της TN για την εκπαίδευση και την αύξηση των απαιτήσεών της, **λίγα είναι γνωστά** σχετικά με τις **δεοντολογικές αρχές** που θα πρέπει να είναι μεταξύ άλλων η **καθοδήγηση του σχεδιασμού**, της **ανάπτυξης** και της **εφαρμογής δεοντολογικής** και αξιόπιστης TN στην εκπαίδευση.

Η **πολυπλοκότητα** και η «**κατανόηση**» αυτής της τεχνολογίας έχουν οδηγήσει σε δυνητικά εκτεταμένες ηθικές απειλές που προκαλούν πιεστική ανάγκη για διαδικασίες έντασης κινδύνου για τη διασφάλιση της ποιότητας της παράδοσης.

Τι σημαίνει **κουλτούρα πρόληψης**;

Ειδικά στο χώρο της εκπαίδευσης, αναφέρεται σε **μείωση επικινδυνότητας καταστροφών**. Με την:

- **ανάπτυξη** σχεδίων για ασφαλή κτίρια
- **κατασκευή** ασφαλών σχολικών κτιρίων
- **ενίσχυση** και τη συντήρηση των σχολικών κτιρίων
- **προσαρμογή** στις ανάγκες παιδιών με κινητικά προβλήματα
- **εξασφάλιση** του δικαιώματος επιμόρφωσης σχετικά με τη μείωση επικινδυνότητας αλλά κυρίως τη διασφάλισή του όταν συμβαίνουν καταστροφές.



Οι δυνατότητες της Τεχνητής Νοημοσύνης

- ακριβή πρόγνωση ακραίων καιρικών φαινομένων
- πρόληψη εκτεταμένων καταστροφών
- αποφυγή του κόστους
- ακριβέστερα μοντέλα πρόγνωσης
- ακαριαία διαχείριση ασύλληπτου όγκου δεδομένων
- ταχύτερη πρόληψη πυρκαγιών

*Η κατανόηση της δεοντολογίας και της ιδιωτικότητας από διάφορες οπτικές γωνίες θα μπορούσε να προωθήσει τον σχεδιασμό ηθικών και αξιόπιστων τέτοιων συστημάτων, αλλά αυτή ακριβώς η **τεχνολογική υπεροχή αναδεικνύει** μια σειρά ζητημάτων, όπως η **ηθική** και η **ορθή διαχείριση της πληροφορίας***



Κατασκευή κατάλληλων διαδραστικών παιχνιδιών

