

Αθήνα, 23 Φεβρουαρίου 2024
Αρ. Πρωτ. 124

ΠΡΟΣ: Συμβουλευτική Επιτροπή για την Τεχνητή Νοημοσύνη

ΚΟΙΝ.: Γραφείο Πρωθυπουργού

Υπουργό Ψηφιακής Διακυβέρνησης, κ. Παπαστεργίου Δημήτρη

Υφυπουργό Ψηφιακής Διακυβέρνησης, κ. Κυρανάκη Κωνσταντίνο

ΘΕΜΑ: Προτάσεις για την ενσωμάτωση των αρχών της ανοιχτότητας στην εθνική στρατηγική για την τεχνητή νοημοσύνη

Αξιότιμε κύριε Δασκαλάκη,

Αξιότιμα μέλη της Συμβουλευτικής Επιτροπής για την Τεχνητή Νοημοσύνη,

Σας γράφουμε εκ μέρους του [Οργανισμού Ανοιχτών Τεχνολογιών \(ΕΕΛΛΑΚ\)](#). Η ΕΕΛΛΑΚ ιδρύθηκε το 2008 και σήμερα περιλαμβάνει μεταξύ των μετόχων της **37 Πανεπιστήμια και Ερευνητικά Κέντρα**. Χαιρετίζουμε τη σύσταση της συμβουλευτικής επιτροπής υπό τον Πρωθυπουργό και αναγνωρίζουμε τον κρίσιμο ρόλο της στη διαμόρφωση του μέλλοντος της Ελλάδας στον ταχέως εξελισσόμενο τομέα της Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ).

Ως Οργανισμός που προωθεί τις αρχές της ανοιχτότητας στο Δημόσιο, την Εκπαίδευση και τις Επιχειρήσεις, θέλουμε να τονίσουμε τη σημασία της ενσωμάτωσης των αρχών της ανοιχτότητας στην εθνική στρατηγική για την ΤΝ. Οι ανοιχτές τεχνολογίες προάγουν την καινοτομία, τη συμμετοχικότητα και τη διαφάνεια, αρχές οι οποίες είναι απαραίτητες για τη βιώσιμη και ηθική

ανάπτυξη των τεχνολογιών Τεχνητής Νοημοσύνης. Πιο συγκεκριμένα θα θέλαμε να θέσουμε υπόψη σας ορισμένες προτάσεις:

1. Προώθηση τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης ανοικτού κώδικα: Ενθάρρυνση της ανάπτυξης και χρήσης εργαλείων και πλατφορμών τεχνητής νοημοσύνης ανοικτού κώδικα. Η προσέγγιση αυτή όχι μόνο μειώνει το κόστος, αλλά και θα ενισχύσει την **ασφάλεια**, καθώς το Ελεύθερο Λογισμικό / Λογισμικό Ανοικτού Κώδικα (ΕΛ/ΛΑΚ) υπόκειται σε συνεχή δημόσια αξιολόγηση.

2. Ανάπτυξη μεγάλου γλωσσικού μοντέλου ανοικτού κώδικα στα Ελληνικά (Open Source Greek LLM): Ο Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών έχει ξεκινήσει το **γλωσσAPI¹**, μια πρωτοβουλία για τη δημιουργία μεγάλου γλωσσικού μοντέλου ανοικτού κώδικα στα Ελληνικά. Συνιστούμε στην Επιτροπή να υποστηρίξει τη συγκεκριμένη πρωτοβουλία που ξεκινάει με τη **δημιουργία συνόλων ποιοτικών κειμενικών δεδομένων με ανοικτή άδεια χρήσης**. Τέτοια σύνολα δεδομένων αποτελούν τη ραχοκοκαλιά αποτελεσματικών μοντέλων ΤΝ και θα διασφαλίσουν ότι οι μελλοντικές εξελίξεις θα είναι προσαρμοσμένες στην ελληνική γλώσσα και το ελληνικό πλαίσιο.

3. Επένδυση σε ανοικτές υποδομές: Υποστήριξη της ανάπτυξης ανοικτών υποδομών για την ΤΝ οι οποίες είναι απαραίτητες για τη **διασφάλιση συνθηκών ψηφιακής κυριαρχίας** στο υπό διαμόρφωση εθνικό οικοσύστημα ΤΝ, τη μείωση της εξάρτησης και κατ' επέκταση την αποφυγή του κλειδώματος σε ιδιόκτητες πλατφόρμες.

4. Εκπαίδευση και ανάπτυξη ικανοτήτων: Προώθηση προγραμμάτων εκπαίδευσης και κατάρτισης που επικεντρώνονται σε τεχνολογίες ΤΝ ανοικτού κώδικα για την ανάπτυξη **τοπικής εμπειρογνωμοσύνης** και την ενίσχυση μιας **κοινότητας επαγγελματιών ΤΝ στην Ελλάδα**.

Ο Οργανισμός Ανοιχτών Τεχνολογιών, δεσμεύεται να υποστηρίξει αυτές τις πρωτοβουλίες. Οι πρόσφατες προσπάθειές μας περιλαμβάνουν εργαστήρια, σεμινάρια και συνεργατικά έργα με στόχο την προώθηση των τεχνολογιών τεχνητής νοημοσύνης ανοικτού κώδικα.

Προσβλέπουμε στην ευκαιρία να συνεργαστούμε στενά με την Επιτροπή και να συμβάλουμε στη διαμόρφωση ενός μέλλοντος όπου οι τεχνολογίες ΤΝ στην Ελλάδα θα αναπτύσσονται με

1 <https://github.com/eellak/glossAPI>

υπευθυνότητα, ηθική και συμμετοχικότητα, ευθυγραμμιζόμενες με τους ευρύτερους στόχους της Ευρωπαϊκής Ένωσης και των προηγμένων Δυτικών Δημοκρατιών.

Είμαστε πρόθυμοι να συμμετάσχουμε σε περαιτέρω συζητήσεις και να παράσχουμε οποιαδήποτε απαιτούμενη βοήθεια.

Με εκτίμηση,

Ο Πρόεδρος ΔΣ

Ο Αντιπρόεδρος Α'

Ο Αντιπρόεδρος Β' και Επίτιμος
Πρόεδρος

Καθ. Ιωάννης Σταμέλος

Καθ. Νεκτάριος Κοζύρης

Καθ. Διομήδης Σπινέλλης

Η παρούσα επιστολή αποστέλλεται προς τα μέλη της Συμβουλευτικής Επιτροπής για την Τεχνητή Νοημοσύνη, κ. κ.:

- Δασκαλάκη Κωνσταντίνο, Καθηγητή της Επιστήμης των Υπολογιστών στο MIT, Επικεφαλή της Συμβουλευτικής Επιτροπής για την Τεχνητή Νοημοσύνη
- Δρακόπουλο Κίμωνα, Επίκουρο Καθηγητή στην Επιστήμη των Δεδομένων και Λειτουργιών στο Πανεπιστήμιο της Ν. Καλιφόρνια
- Καρκαλέτση Ευάγγελο, Διευθυντή Έρευνας στο Ινστιτούτο Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών του ΕΚΕΦΕ “Δημόκριτος”
- Κιντή Βασιλική (Βάσω), Καθηγήτρια Φιλοσοφίας της Επιστήμης και Αναλυτικής Φιλοσοφίας στο τμήμα Ιστορίας και Φιλοσοφίας της Επιστήμης του ΕΚΠΑ
- Παγουλάτο Γεώργιο, Μόνιμο Αντιπρόσωπο της Ελλάδας στον ΟΟΣΑ
- Παναγοπούλου Φερενίκη, Επίκουρη Καθηγήτρια Συνταγματικού Δικαίου, Δικαίου Προστασίας Δεδομένων και Βιοηθικής στο Πάντειο Πανεπιστήμιο και Διευθύντρια του Ευρωπαϊκού Εργαστηρίου Βιοηθικής, Τεχνοηθικής και Δικαίου του Παντείου Πανεπιστημίου
- Πήτα Ιωάννη, Καθηγητή του Τμήματος Πληροφορικής στο ΑΠΘ και Πρόεδρο της Διεθνούς Ακαδημίας Διδακτορικών Σπουδών στην Τεχνητή Νοημοσύνη
- Σελλή Τιμολέοντα (Τίμο), Διευθυντή της Ερευνητικής Μονάδας «Αρχιμήδης» του Ερευνητικού Κέντρου «Αθηνά»
- Σταυρόπουλο Ανδρέα, Αντιπρόεδρο του Endeavor Greece – Εταίρο στην Threshold (πρώην DFJ) Ventures – Μέλος ΔΣ του ΤΑΙΠΕΔ
- Τασιούλα Ιωάννη (John), Καθηγητή Ηθικής και Νομικής Φιλοσοφίας στο Τμήμα Φιλοσοφίας του Πανεπιστημίου της Οξφόρδης
- Τσέκερη Χαράλαμπο, Αντιπρόεδρο της Εθνικής Επιτροπής Βιοηθικής & Τεχνοηθικής.