

Description:

Με ιδιαίτερη χαρά, σας προσκαλούμε στην ενημερωτική παρουσίαση με τίτλο **«Από το Βιβλίο στην Τεχνητή Νοημοσύνη: Οι Βιβλιοθήκες του Μέλλοντος»** η οποία θα πραγματοποιηθεί **εκ μέρους του IEEE Student Branch του Πανεπιστημίου Αιγαίου** στη Βιβλιοθήκη του Πανεπιστημίου Αιγαίου (Χατζηγιάννειο Κτίριο) την Τρίτη 14 Οκτωβρίου 2025 και ώρα 18:00.

Την παρουσίαση συντονίζει ο **Νικόλαος Μπερμπάρης** φοιτητής του Τμήματος Μηχανικών Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων και εκπρόσωπος του **Ινστιτούτου Ηλεκτρολόγων και Ηλεκτρονικών Μηχανικών (ΙΕΕΕ)**.

Η παρουσίαση θα έχει διάρκεια περίπου **1 ώρα και 30 λεπτά** καθώς θα εξετάσει πώς από τα βιβλία που χρησιμοποιούμε στην καθημερινότητά μας περνάμε σήμερα σε μια εποχή όπου **τοπικά μοντέλα τεχνητής νοημοσύνης** μπορούν να αναλύουν, κατηγοριοποιούν και **“κατανοούν”** το περιεχόμενο τους δημιουργώντας **νέες μορφές αλληλεπίδρασης με τη γνώση** μέσα στις σύγχρονες βιβλιοθήκες.

Ενδεικτικά θέματα που θα παρουσιαστούν:

- Η ιστορική πορεία του βιβλίου και η εξέλιξη της γνώσης
- Από τη σελίδα στο δεδομένο: ψηφιοποίηση, αναγνώριση κειμένου (OCR) και δομημένα αρχεία
- Πώς λειτουργούν τα μοντέλα τεχνητής νοημοσύνης σε τοπικό περιβάλλον (local AI training)
- Παραδείγματα: βιβλιοθήκες που «εκπαιδεύουν» τα δικά τους μοντέλα πάνω στη συλλογή τους
- Προκλήσεις, ηθικά ζητήματα και προοπτικές για τις βιβλιοθήκες του μέλλοντος

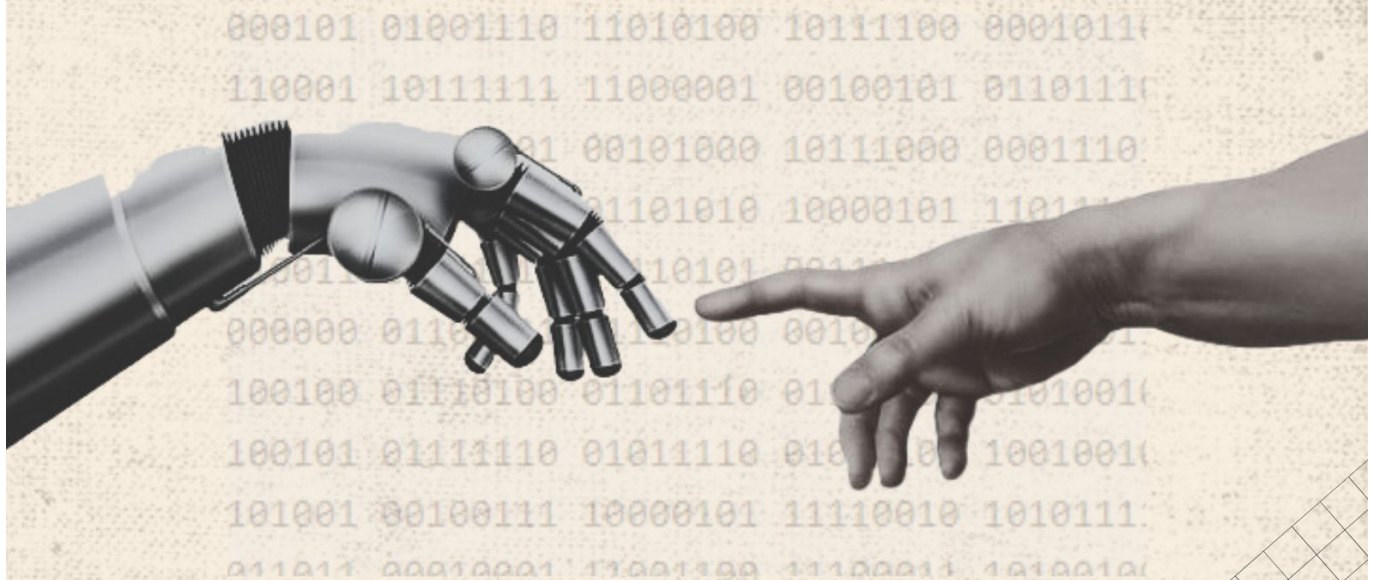
Σας περιμένουμε!

14.10.25

Hatzigianneio Library
Building

18:00

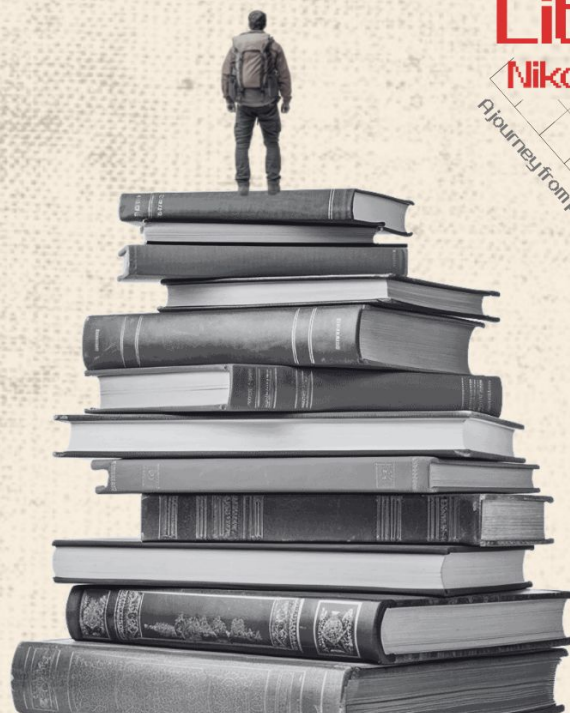
IEEE AEGEAN STUDENT BRANCH PRESENTS



From Books to AI: The Future of Libraries

Nikolaos Berbaris

A journey from physical books to digitization



LIBRARY &
Information Centre
Aegean University

Date:

14 Oct 2025

Related files:

 [Η αφίσα της παρουσίασης](#) [1]

Programme Status:

[Σε αναμονή](#) [2]

Library:

[Samos Branch](#) [3]

Topics:

[Δράσεις](#) [4]

Source URL (modified on 10/10/2025 - 11:27):<https://www.lib.aegean.gr/en/node/5161>

Links

[1] https://www.lib.aegean.gr/sites/default/files/node_files/actions/ieee_library_poster.jpg [2]
<https://www.lib.aegean.gr/en/taxonomy/term/500> [3] <https://www.lib.aegean.gr/en/samos-branch> [4]
<https://www.lib.aegean.gr/en/taxonomy/term/602>