

Αγαπητέ κ. Αντιπρύτανη Διοικητικών και Ακαδημαϊκών Υποθέσεων του Παν. Αιγαίου,
Αγαπητέ κ. Κοσμήτορα της Σχολής Κοινωνικών Επιστημών του Παν. Αιγαίου,
Αγαπητή κα. Πρόεδρε του τμήματος Πολιτισμικής Τεχνολογίας και Επικοινωνίας,
Αγαπητοί/ες προσκεκλημένοι/νες,
Αγαπητές και αγαπητοί συνάδελφοι και συνεργάτες,
Αγαπητές φοιτήτριες και αγαπητοί φοιτητές,

Θα ήθελα καταρχάς να σας καλωσορίσω όλες και όλους, και να καλωσορίσω ιδιαίτέρως όλους τους/τις προσκεκλημένους/ες ομιλητές και ομιλήτρια μας, και να μου επιτρέψετε να πω δυο λόγια για αυτούς και για την σχέση τους με εμάς και με το τμήμα.

Με τον **Γιώργο Βούρο** η σχέση μου ξεκινάει από το 2000 ως επιβλέπωντας της διδακτορικής μου έρευνας, δάσκαλός μου για πολλά χρόνια, συνεργάτης και συνάδελφος για πολλά ακόμη χρόνια. Το τελευταίο διάστημα συνεργαζόμαστε πάνω σε θέματα Μηχανικής Οντολογιών με χρήση LLMs, συνεπιβλέποντας ερευνητές και από τα δύο εργαστήρια TN (του Αιγαίου που διευθύνει ο Χρήστος Αναγνωστόπουλος, και του Πειραιά που διευθύνει ο Γιώργος Βούρος). Τα δύο εργαστήρια έχουν ήδη ένα μνημόνιο συνεργασίας, και ουσιαστική συνεργασία με διάφορες μορφές, π.χ., συνεπίβλεψη ΥΔ, ερευνητικές προτάσεις, διοργάνωση θερινού σχολείου TN, κα.

Με τον **Νίκο Στεργίου** η γνωριμία μου ξεκίνησε μέσω κοινού γνωστού μας, του π. Νεκτάρου από την μονή Γρηγορίου, όπου το δικό του ενδιαφέρον για την επιστήμη, την Πληροφορική και την TN ειδικότερα, και οι ατελείωτες συζητήσεις μαζί μας για το παρόν και το μέλλον της, ήταν η αφορμή να 'βρεθούμε' καταρχάς στον δικό του "κόσμο" και στη συνέχεια να συζητήσουμε και να προχωρήσουμε μια συνεργασία που υλοποιείται αυτό το καιρό μέσα από την επίβλεψη της διδακτορικής έρευνας του Υποψ. Διδάκτορά μας, του Παύλου Μπίτιλη, και αφορά σε παρακολούθηση ασθενών με κινητικά προβλήματα από την νόσο του Πάρκινσον με χρήση Οντολογιών και τεχνολογιών IoT + Edge computing.

Με τον **Χρήστο Αναγνωστόπουλο** η σχέση μου ξεκινάει από το 2019 που ήρθα στο τμήμα ως επίκουρος καθηγητής. Ως συνάδελφος, δέχτηκα με χαρά την πρότασή του να γίνω ένα από τα 4 μέλη του [εργαστηρίου Ευφυών Συστημάτων](#), μαζί με τον Γιώργο τον Τσεκούρα και τον Γιώργο τον Καρυδάκη. Στο εργαστήριο αυτό υπηρετώ μέχρι σήμερα. Ο Χρήστος διευθύνει για αρκετά χρόνια τώρα το ΠΜΣ Ευφυή Συστήματα Πληροφορικής μέσω έρευνας, στο οποίο και έχουμε συνεργαστεί μέχρι πρόσφατα. Φυσικά έχουμε συνεργαστεί σε διάφορα ερευνητικά έργα αλλά και στην συνεπίβλεψη ΥΔ με συναφή ερευνητικά αντικείμενα.

Με την **Βαγγελιώ Καβακλή** η σχέση μας ξεκινάει από τα φοιτητικά μου χρόνια, την γνώρισα ως σύμβουλό μου στο Παν. του Μάντσεστερ το 1992. Πολλά χρόνια μετά, ως συνάδελφος με συναφές αντικείμενο έρευνας, αυτό της εννοιολογικής μοντελοποίησης (conceptual modeling), συγγράψαμε ερευνητικές προτάσεις και συνεπιβλέψαμε διδακτορική διατριβή για την μηχανική οντολογιών με χωροχρονικά χαρακτηριστικά στο χώρο του πολιτισμού. Εφέτος, πέρα από όλα τα άλλα που κάνουμε μαζί για στην διοίκηση του τμήματος, συνεργαζόμαστε για την πιστοποίηση ενός νέου μεταπτυχιακού προγράμματος με τίτλο TN στον Πολιτισμό και την Κοινωνία (AI in Culture and Society), που όπως καταλαβαίνετε ήταν και η αφορμή για την πραγματοποίηση της σημερινής ημερίδας/εκδήλωσης.

Πριν περάσουμε στο πρόγραμμα και στις ομιλίες των προσκεκλημένων, θα ήθελα να δώσω το λόγο για ένα σύντομο χαιρετισμό, στους εκλεκτούς καλεσμένους μας. Δυστυχώς, λόγω των σημερινών

διαδικασιών για τις πρυτανικές εκλογές του ιδρύματος, δεν θα είναι μαζί μας ο Αντιπρύτανη κ. Ξανθόπουλος, και ο Κοσμήτορας κ. Τσεκούρας. Θα μεταφέρω τον χαιρετισμό τους. Είναι μαζί μας η Πρόεδρός μας κα. Καβακλή. Επίσης, είναι μαζί μας ο κ. Παναγιώτης Τσουκαρέλης, κοινωνιολόγος και διδάκτορας του Παν. Αιγαίου και ιδρυτής της κοινωνικής οργάνωσης HELP, που θα μας κάνει μια σύντομη ενημέρωση αναφορικά με μια πολύ πρόσφατη συνεργασία με το τμήμα μας, με τον κ. Μπουχουρά Γιώργο μεταδιδάκτορά μου, και την Αγγελική Κίτσιου, συνάδελφο και επικ. Καθηγήτρια του τμήματός μας, μια συνεργασία που πιστεύω ότι έχει σημαντική προοπτική επειδή ακριβώς βρίσκεται στην τομή της επιστήμης της Πληροφορικής και της Κοινωνιολογίας, και βεβαίως αξιοποιεί την ΤΝ, ειδικά τις μορφές της όπως έχουν διαμορφωθεί σήμερα (παραγωγική και συνολομιλτική).

Ο κ. Ξανθόπουλος, χαιρετίζει την σημερινή εκδήλωση ως αντιπρύτανης αλλά και ως συνάδελφος-συνεργάτης στο ερευνητικό μας έργο FairLegal, και ως υπεύθυνος για την δημιουργία του 1ου οδηγού χρήσης της ΤΝ στο ίδρυμά μας. Για όσους δεν το γνωρίζουν, το έργο [FairLegal](#) αφορά σε ανάπτυξη μιας ολοκληρωμένης πλατφόρμας Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ) σχεδιασμένης για την ανίχνευση και εξάλειψη της μεροληψίας λόγω φύλου σε νομικά κείμενα του Δημοσίου Τομέα και σε προκηρύξεις του Δημοσίου και Ιδιωτικού Τομέα.

Ο κ. Τσεκούρας, χαιρετίζει την σημερινή εκδήλωση ως κοσμήτορας αλλά και συνάδελφος-συνεργάτης στο τμήμα και στο εργαστήριο Ευφυών Συστημάτων, και ως επιστημ. υπεύθυνος κοινών μας έργων στο τομέα της ΤΝ και της Κοινωνίας και της Δικαιοσύνης ([FAIR-PReSONS](#), [FairLegal](#)). Για όσους δεν το γνωρίζουν, το ευρωπαϊκό έργο FAIR-PReSONS που υλοποιήσαμε ως συντονιστής εταίρος αφορά στην αντιμετώπιση και τον μετριασμό της έμφυλης μεροληψίας στα δεδομένα υποτροπής (δηλ. επανεγκλεισμό στα σωφρονιστικά ιδρύματα), ώστε να διασφαλιστούν δίκαιες και ισότιμες αποφάσεις στα συστήματα που αφορούν την ποινική δικαιοσύνη σε εθνικό και ευρωπαϊκό επίπεδο. Το έργο χρησιμοποιεί προηγμένους αλγορίθμους Τεχνητής Νοημοσύνης (ΤΝ), Γράφους Γνώσης και νευρωνικά δίκτυα, με στόχο τη βελτίωση της ακρίβειας και της εξηγηματικότητας των προβλέψεων υποτροπής.

Παρακαλώ την **κα. Καβακλή**, ως πρόεδρο του τμήματος αλλά και συνάδελφο-συνεργάτη στο τμήμα και επιστημ. Υπεύθυνη του ερευνητικού έργου Ψηφιακό Ευ Ζην, για το οποίο θα σας μιλήσει αργότερα, για ένα σύντομο χαιρετισμό.

Παρακαλώ τον **κ. Τσουκαρέλη**, Κοινωνιολόγο και Διδάκτορα του Παν. Αιγαίου και ιδρυτή της HELP, για μια σύντομη αναφορά στην πρόσφατη συνεργασία μας για την ερευνητική προσπάθεια με θέμα το καινοτόμο "Τεστ Χρονοσυναισθηματικής Χαρτογράφησης πρώιμης ανίχνευσης ενδοοικογενειακής κακοποίησης και παραμέλησης παιδιών δημοτικού σχολείου" και την υλοποίησή του με χρήση ΤΝ από μέλη της ομάδας μου (τον κ. Μπουχουρά) και συναδέλφους του τμήματος (την κα. Κίτσιου). Συγκεκριμένα θα μας πει ο Παναγιώτης, αλλά εγώ προσωπικά βλέπω ήδη την χρήση ενός έξυπνου βοηθού ΤΝ για την υποστήριξη των χρηστών του τεστ, τόσο των παιδιών όσο και των ειδικών που συμμετέχουν σε αυτό.

Σας ευχαριστώ πολύ.

Κ. Κώτης
Αν. Καθηγητής ΤΠΤΕ