

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ERASMUS+ STAFF MOBILITY FOR TRAINING
06/01/2025 – 10/01/2025 (Αμιένη, Γαλλία)

Université de Picardie Jules Verne (UPJV) - Faculty of Humanities, Social Sciences and Philosophy, Centre for Research in Psychology: Cognition, Psyche and Organisations (CRP-CPO)

Δρ. Γεώργιος Φραγκούλης, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΠΔΜ

Κωνσταντίνος Φίλιππος Κόλλιας, Υποψήφιος Διδάκτορας, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών & Μηχανικών Υπολογιστών, ΠΔΜ, και Ακαδημαϊκός Υπότροφος, Τμήμα Εργοθεραπείας



Γενικοί στόχοι της κινητικότητας:

- Ανταλλαγή εμπειριών και καλών πρακτικών όσον αφορά στην κατηγοριοποίηση του αυτισμού μέσω της μηχανικής μάθησης και της τεχνολογίας ανίχνευσης βλέμματος.

- Ενημέρωση για διάφορα εργαλεία και λογισμικά που χρησιμοποιούνται στην αξιολόγηση και παρέμβαση στον αυτισμό.
- Επίσκεψη των εγκαταστάσεων του Université de Picardie Jules Verne (εργαστήρια ψυχολογίας και πληροφορικής).

Πρόγραμμα επίσκεψης:

Ημέρα 1^η - (06/01/2025)

Συνάντηση με τον Dr Mahmoud Elbattah στο εργαστήριο MIS (Modélisation, Information & Systèmes: <https://www.mis.u-picardie.fr/>). Ενημέρωση και ανταλλαγή απόψεων.



Ημέρα 2^η - (07/01/2025)

Συνάντηση και συνεργασία για το έργο EVOSST με την Dr Vanessa Laguette (Επίκουρη Καθηγήτρια Κοινωνικής Ψυχολογίας) του εργαστηρίου ψυχολογίας CRP-CPO (<https://crpcpo.u-picardie.fr/>) και την Dr Chloé Deschamps (Λέκτορα Νευροεπιστημών) του εργαστηρίου grap INSERM U1247 (<https://grap.u-picardie.fr/>).



Ημέρα 3^η – (08/01/2025)

Παρουσίαση του Πανεπιστημίου Δυτικής Μακεδονίας και της περιοχής μας, των ερευνητικών μας ενδιαφερόντων, και του Εργαστηρίου ΙΤΗΑCΑ σε ερευνητές του εργαστηρίου CRP-CPO καθώς και σε Μεταπτυχιακούς Φοιτητές των Μεταπτυχιακών Προγραμμάτων Αναπτυξιακής Ψυχολογίας και Νευροψυχολογίας κατά τη διάρκεια μεταπτυχιακών μαθημάτων υπό την επίβλεψη του Dr Yannick Gounden (Λέκτορα Νευροψυχολογίας).





Ημέρα 4^η - (09/01/2025)

Ενημέρωση και ανταλλαγή απόψεων για την αξιολόγηση του Αυτισμού με τη χρήση της τεχνολογίας ανίχνευσης βλέμματος (Eye-Tracking Technology) με την κ. Perrine Simon, Υποψήφια Διδάκτορα, με επιβλέπουσες την Dr Federica CILIA και Dr Béatrice Bourdin, υπεύθυνες του Εργαστηρίου Ψυχολογίας CRP-CPO.





Ημέρα 5^η – (10/01/2025)

Ενημέρωση από τους μηχανικούς πληροφορικής Gaël Le Mahec και Jean-Baptiste Hoock για την πλατφόρμα MatriCS (<https://www.matrics.u-picardie.fr/>).



Αποτελέσματα κινητικότητας:

- Ανταλλαγή γνώσεων, ακαδημαϊκών αρχών, και μεθοδολογίας σχετικά με την κατηγοριοποίηση του αυτισμού, τη μηχανική μάθηση, και την τεχνολογία παρακολούθησης βλέμματος με συναδέλφους με κοινά ερευνητικά ενδιαφέροντα και επιστημονικό έργο.
- Τέθηκαν οι βάσεις για μελλοντική συνεργασία και κοινά ερευνητικά έργα μεταξύ των δύο Ιδρυμάτων.