



Βιογραφικό Σημείωμα

Δέσποινα Τσολίσου

Ημερομηνία Γέννησης: 19/1/1994

Διεύθυνση: Εθνάρχου Μακαρίου 34

Τηλέφωνο: 211.1069.566

Email: d.tsolisou@certh.gr

Εργασιακή Εμπειρία

Νοέμβρης 2024 – Σήμερα

Junior Researcher

Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (ΕΚΕΤΑ) / Ίνστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας & Δικτύων Μεταφορών (ΙΜΕΤ)

Μάρτιος 2022 – Μάιος 2022 & Μάρτιος 2023 – Μάιος 2023

Διδακτική Πρακτική Άσκηση

Ural Federal University (UrFU)

- Διδαχή του δίμηνου μαθήματος "Πειραματικές Μέθοδοι Νευροεπιστημών" στο Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών "Γνωστική Νευροεπιστήμη" στα Αγγλικά.
- Οι ευθύνες περιλάμβαναν: ◦ 20 ώρες διαλέξεων που καλύπτουν θέματα όπως η Ιστορία των Νευροεπιστημών, Υπολογιστική Τομογραφία, Αξονική Τομογραφία, Υπερηχογράφημα, fMRI, EEG, MEG και fNIRS. ◦ 36 ώρες σεμιναρίων/πρακτικών συνεδριών για εργαλεία (Mini-Mental, Frontal Assessment Battery-FAB, Stroop test) και διεξαγωγή έρευνας χρησιμοποιώντας διαδικτυακά εργαλεία παρακολούθησης ματιών (CoolTool).

1η Αυγούστου 2021-10 Αυγούστου 2021

Συνοδός

Κατασκηνωτικό Πρόγραμμα ΑμεΑ 2021 (Σύλλογος ΑμεΑ Λαμίας)

- Καθημερινή φροντίδα και επιβλεψη παιδιού με ΔΑΦ

Γενάρης 2018 – Ιούνιος 2020

Ερευνήτρια

Εργαστήριο "Brain and Neurocognitive Development" του UrFU

- Υποστήριξη στη διεξαγωγή EEG, Eye-tracking και του Bayley-III τεστ σε παιδιά από 5 μηνών έως 2 ετών.
- Συμμετοχή στην οργάνωση και ανάλυση των δεδομένων.

Νοέμβρης 2016 – Μάιος 2017 (200 ώρες)

Εθελοντική εργασία

Αττικό Νοσοκομείο, Β' Νευρολογική Κλινική, Ειδικό Ίατρείο Νοητικών Διαταραχών

- Παρακολούθηση νευρολογικής εξέτασης ασθενών
 - Εκπαίδευση και χορήγηση δοκιμασιών αξιολόγησης των νοητικών λειτουργιών (Mini Mental State Examination, Δοκιμασία 5 αντικειμένων, Δοκιμασία 5 λέξεων, Δοκιμασία εξέτασης ευπραξίας, Verbal Fluency Tests, Trail Making Test (A&B), Clock Drawing Test, Frontal Assessment Battery, Hopkins Verbal Test Revised)
-

Εκπαίδευση

2024

Κλινική εκπαίδευση στην Ψυχική Υγεία (265 ώρες), ΑΠΘ.

2020 – Παρόν

Υποψήφια διδάκτωρ, UrFU. Θέμα: “Top-down control of Visual Attention and its connection with executive abilities of infants”.

2018 – 2020

Μεταπτυχιακές σπουδές, Cognitive Neurosciences (UrFU, Αγγλικά). Βαθμός: 10 (Άριστα).

2012 – 2016

Πτυχίο Ψυχολογίας, ΕΚΠΑ. Βαθμός: 8,37.

2012

Απολυτήριο Λυκείου. Βαθμός: 18,9.

Σεμινάρια & Συνέδρια

10 Ιουλίου 2024

- Παρουσίαση: “Εφαρμογή της Τεχνητής Νοημοσύνης στην Διπολική Διαταραχή” (7η Ημερίδα “Κυβερνοψυχολογία και Υγεία”, Θεσσαλονίκη).

9 Μάη 2024

- Συμμετοχή στο ACT NOW training workshop (Θεραπεία ACT).

10 Απριλίου 2024

- Παρακολούθηση “Body Confident Mums”.

9-10 Δεκέμβρη 2022

- Παρουσίαση: “Typical and Atypical Development of the Visual-Attention Network Using EEG” (Cognitive Neuroscience-2022, Αικατερινούπολη, Ρωσία).

12-22 Απριλίου 2022

- Παρουσίαση: “EEG Preprocessing Standards for Studying the Infantile Visual-Attention Network” (Lomonosov-2022, Μόσχα, Ρωσία).

6-7 Νοεμβρίου 2019

- Έκθεση πόστερ: “Can Absolute Beta-1 Power Predict Synaptogenesis?” (Cognitive Neuroscience-2019, Αικατερινούπολη, Ρωσία).

14-16 Μαρτίου 2029

- Παρουσίαση: “Beta-1 Power as an Indication of Synaptogenesis” (Multidimensionality of Society Conference, Αικατερινούπολη, Ρωσία).

8-15 Αυγούστου 2018

- Συμμετοχή στο Θερινό Διεθνές Νευροψυχολογικό Σχολείο στη Μνήμη του A.R. Luria (UrFU, Αικατερινούπολη, Ρωσία) (3 ECTS)

2-3 Φλεβάρη 2018

- Συμμετοχή σε διημερίδα με θέμα “Νευρολογία, Ψυχιατρική και Νοσήματα της Εσωτερικής Παθολογίας” (Αθήνα).

15-19 Μάη 2013

- Συμμετοχή στο 14ο Πανελλήνιο Συνέδριο Ψυχολογικής Έρευνας (Αλεξανδρούπολη).

2011

- Συμμετοχή στο 16ο Θερινό Σχολείο Αστεροσκοπίου (Αθήνα).
-

Δημοσιεύσεις

2023

- “EEG Connectivity Analysis in Infants: A Beginner's Guide” (Brain Science Advances-SAGE Journals) (doi.org/10.26599/BSA.2023.9050025)

2022

- “*EEG Preprocessing Standards*” (МАКС Пресс - Материалы Международного молодежного научного форума «ЛОМОНОСОВ-2022») (ISBN 978-5-317-06824-0).

2019

- “Can Absolute Beta-1 Power Predict Synaptogenesis after Perinatal Arterial Ischemic Stroke in Infants and Toddlers?” (Publishing House of the Ural University).
 - “Beta-1 Power as an Indication of Synaptogenesis in Children with Higher Scores on Bayley Cognitive Scale” (Publishing House of the Ural University).
(<https://elar.urfu.ru/handle/10995/85538>)
-

Ξένες Γλώσσες

- **Αγγλικά:** C2
 - **Γαλλικά:** B1
 - **Ρώσικα:** A2
-

Πληροφορική

- Βασικές γνώσεις χειρισμού Η/Υ (Επεξεργασία κειμένου, υπολογιστικά φύλλα, υπηρεσίες διαδικτύου) (Φορέας Πιστοποίησης UCERT)
 - Photoshop (250 ώρες, Eurotraining).
-