**τοιχεία για το site**

Ελληνικά

Πέτρος Μέτσαϊ  
Υπ. Διδάκτορας ΓΠΑ  
MSc Γεωπόνος  
email: [p.mecaj@aua.gr](mailto:p.mecaj@aua.gr)  
LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/petros-mecaj-491a16246/>

Θέμα Διατριβής: «Ανθρωπογενείς επιδράσεις σε υδροφόρα συστήματα καρστικών και διερρηγμένων πετρωμάτων με έμφαση στα μικροπλαστικά και την χρήση τους ως ηχνηθέτες»

Τομείς ερευνητικού ενδιαφέροντος

* Υδρογεωλογία
* Μικροπλαστικά
* Υδροχημικές αναλύσεις
* Ποιότητα Υδάτων
* Μικροσκοπία Raman
* Υδρογεωλογικά Μοντέλα – MODFLOW

Συνέδρια

* Psomiadis, E., Alexiou, S., Zevgoli, E., Avramidou, M., Veropoulou, D., **Mecaj, P.**, Soulis, K.X., Papanikolaou, I. (2022). *How Land Use/Cover and Landscape Characteristics Along with Fire Severity and Frequency can Affect the Potential Vegetation Recovery: The case of Varibobi Wildfire.* 16th International Congress of the Geological Society of Greece. Patra, Greece.
* Skliros, V., Perraki, M., Vasileiou, E., **Mecaj, P.**, Salmas, C., Papanikolaou, I., Stamatis, G. (2020). *Characterization of Microplastics from Surface Water of Attica, Greece, by Means of μ-Raman Spectroscopy.* GeoRaman 2020, 14th International GeoRaman conferences. Book of Abstracts. Bilbao, Basque Country, Spain.