

Εργαστήριο Περιβαλλοντικής Οργανικής Χημείας

- **Διευθυντής: Νίκος Ξεκουκουλωτάκης**
Τηλέφωνο: 28210-37772 **Fax:** -
E-Mail: nikos.xekoukoulotaki@enveng.tuc.gr, nikossek@gmail.com

- **Προσωπικό:**

Όνοματεπώνυμο	Ειδικότητα	E-MAIL
Κωνσταντίνα Τυροβολά	ΕΔΙΠ	konstantina.tyrovola@enveng.tuc.gr

- **Ερευνητικές Δραστηριότητες**
Επεξεργασία νερού και υγρών αποβλήτων με διάφορες προηγμένες διεργασίες οξειδωσης
- **Εργαστηριακή υποδομή**
solar-simulator
UVC photo-reactors
UV-Vis spectrophotometer
TOC analyzer
HPLC

- **Ερευνητικά προγράμματα**

- | |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. May 2012-September 2014, Photocatalytic removal of organic micro-pollutants from the aqueous phase using TiO ₂ coupled with graphene as a photocatalyst (PhotoGraph) |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|