

Δρ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΤΣΟΥΡΕΑΣ



ΕΠΙΚΟΥΡΟΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ

ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΑΝΟΡΓΑΝΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΧΗΜΕΙΑΣ, ΕΘΝΙΚΟ ΚΑΙ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

Email: ntsoureas@chem.uoa.gr

Tel.: +30 210 727 4458

Web: <http://scholar.uoa.gr/ntsoureas>

[Google Scholar](#), [Scopus](#), [ResearcherID: A-8766-2011](#), 

ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

- 2001 Πτυχίο Χημείας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- 2005 Διδακτορικό δίπλωμα: University of Southampton, School of Chemistry, UK Τίτλος: "Synthesis of Phosphine and Pyridine Functionalised N-heterocyclic carbene complexes of Platinum Group Metals"

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΑ

(i) Οργανομεταλλική Χημεία του d και f τομέα; (ii) Ενεργοποίηση μικρών μορίων; (iii) Σύνθεση συμπλόκων σε χαμηλές οξειδωτικές καταστάσεις και αριθμούς συναρμογής; (iv) οργανομεταλλική χημεία του βισμούθιου; (v) ομογενής κατάλυση; (vi) ηλεκτροχημεία οργανομεταλλικών ενώσεων; (vii) συνδυασμένη μεταφορά πρωτονίου και ηλεκτρονίου; (viii) Κρυσταλλογραφία Ακτίνων Χ και μοριακή δομή

ΑΚΑΔΗΜΑΪΚΕΣ ΘΕΣΕΙΣ

- 3/2022-σήμερα Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Χημείας, Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών
- 5/2010-1/2022 Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, University of Sussex, Division of Chemistry, UK
- 11/2007-5/2010 Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, University of Bristol, School of Chemistry, UK
- 3/2007-11/2007 Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, University of St-Andrews, School of Chemistry, UK
- 5/2005-6/2006 Μεταδιδακτορικός Ερευνητής, University of Southampton, School of Chemistry, UK

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

ΠΡΟΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Πρακτικά Γενικής και Ανόργανης Χημείας Ι, Τμήμα Χημείας, 2023-σήμερα.

Φασματοσκοπία στην Ανόργανη Χημεία (Θεωρία και Πρακτικά), 2025-σήμερα

Κρυσταλλογραφία Ακτίνων Χ – Από κηλίδες και δακτυλίους σε μοριακές δομές, Τμήμα Χημείας, 2023-σήμερα

Οργανομεταλλική χημεία, Τμήμα Χημείας, 2023.

Εργαστήριο Γενικής και Αναλυτικής Χημείας, Τμήμα Βιολογίας, 2022-σήμερα

ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ

Ανόργανη Σύνθεση και Ανάλυση. 2020-σήμερα.

Διδακτική της Χημείας 2022-2024

ΔΙΑΚΡΙΣΕΙΣ / ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ

- ISACS 2017 Challenges in Inorganic Chemistry 2nd POSTER AWARD

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ

- 2023-2025: Χρηματοδότηση της Βασικής Έρευνας ΕΛ.ΙΔ.Ε.Κ. – Ταμείο Ανάκαμψης Ελλάδα 2.0: Επιστημονικός Υπεύθυνος. “ Συνδυασμένη Μεταφορά Προτονίου και Ηλεκτρονίου στην Ανόργανη Σύνθεση και Κατάλυση – Προς την αξιοποίηση του Μεθανίου.
- 2023-2024: Royal Society Research Fund: Επιστημονικός Υπεύθυνος. “ Σύμπλοκα χαμηλού σθένους του βισμούθιου για ενεργοποίηση μικρών μορίων ”.

ΣΥΜΜΕΤΟΧΕΣ ΣΕ ΕΠΙΤΡΟΠΕΣ ΣΥΝΕΔΡΙΩΝ

- Μέλος της Οργανωτικής Επιτροπής του *Advances in Chemistry Athen Conference 2024*, Athens, Greece, 6-8 November, 2024.

ΚΡΙΤΗΣ / ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ / ΜΕΛΟΣ ΣΥΝΤΑΚΤΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΕΘΝΩΝ ΠΕΡΙΟΔΙΚΩΝ

ΚΡΙΤΗΣ

Organometallics, Journal of Organometallic Chemistry, Inorganic Chemistry, Inorganics, Molecules, Chemistry, ACS Omega, International Journal of Molecular Chemistry

ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

- Δημοσιεύσεις σε περιοδικά με κριτές: **59**
- Κεφάλαια σε βιβλία: **1**
- Παρουσιάσεις σε συνέδρια: **23**
- Αριθμός ετεροαναφορών: **1933/1833** (Web of Science), δείκτης h: **23** (Web of Science)
- Επίβλεψη διδακτορικών διατριβών: **1**
- Επίβλεψη μεταπτυχιακών φοιτητών: **1**
- Επίβλεψη πτυχιακών εργασιών: **3**
- Κριτής επιστημονικών περιοδικών: **15**
- Επιστημονικός Υπεύθυνος σε **2** Ερευνητικά Προγράμματα
- Κριτής Ερευνητικών Προγραμμάτων: **22** (Royal Society of Chemistry Research Fund & Royal Society of Chemistry Researcher Collaboration Grant, UKRI-EPSC).

ΕΠΙΛΕΓΜΕΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. Ioannis Vagiakos, **Nikolaos Tsoureas***, Tianyin Huang, Stella Christodoulou, Laurent Maron, Thomas Pickl, János Mink, Dominik P. Halter "[Monomeric M\(II\) \(M = Fe, Co, Ni\) complexes supported by bulky aryloxide ligands tethered to an arene functionality; synthesis, electrochemistry and study of the M\(II\)-arene interaction](#)". *Dalton Trans.*, **2025**, 54, 8683.
2. **Nikolaos Tsoureas***, Ioannis Vagiakos "[Recent Advances in Low Valent Thorium and Uranium Chemistry](#)". *Inorganics*, **2024**, 12, 275 (Invited review)
3. **Nikolaos Tsoureas**, Thayalan Rajeshkumar, Oliver P. E. Townrow, Laurent Maron, Richard A. Layfield "[Thorium- and Uranium-Mediated C–H Activation of a Silyl-Substituted Cyclobutadienyl Ligand](#)", *Inorg. Chem.*, **2022**, 61, 20629-20635.