

ΣΥΝΤΟΜΟ ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Παρασκευάς (Πάρης) Ξυπολιάς

Καθηγητής

Τεκτονικής Γεωλογίας – Γεωλογίας Κρυσταλλικών Πετρωμάτων – Γεωδυναμικής

Προσωπικά στοιχεία

Ημερομηνία γέννησης: 08/11/1972

Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος με ένα γιό

E-mail: p.xypolias@upatras.gr

Τηλέφωνο: 2610 997319

Διεύθυνση: Τμήμα Γεωλογίας, Πανεπιστήμιο Πατρών, 26504, Ρίο-Πάτρα

Orcid ID: orcid.org/0000-0002-4753-6828

Scopus Author ID: 55915369500

Web of Science ResearcherID: Y-2226-2019

Ακαδημαϊκή εμπειρία

2001 – 2005. Συμβασιούχος διδάσκοντας (Π.Δ.407/80) στο Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών.

2007 – 2011. Λέκτορας στο Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών.

2011 – 2015. Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών.

2016 – 2019. Αναπληρωτής Καθηγητής στο Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών.

2019 – σήμερα. Καθηγητής στο Τμήμα Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών

Ακαδημαϊκή διοικητική εμπειρία

2017 – 2020. Διευθυντής του Τομέα Γενικής, Θαλάσσιας Γεωλογίας και Γεωδυναμικής του Τμήματος Γεωλογίας του Πανεπιστημίου Πατρών

Εκπαιδευτικές/ερευνητικές άδειες

Ιουλ - Αυγ 2004. Επισκέπτης ερευνητής στο Universität Erlangen-Nürnberg, Germany.

Σεπτ - Οκτ 2005. Επισκέπτης ερευνητής στο Universität Frankfurt a.M., Germany.

Σεπτ - Οκτ 2012. Επισκέπτης καθηγητής στο Universität Frankfurt a.M., Germany.

Ιαν - Απρ 2013. Επισκέπτης καθηγητής στο University of Aberdeen, UK.

Σεπτ 2014. Επισκέπτης καθηγητής στο Universität Frankfurt a.M., Germany.

Ιουλ 2018. Επισκέπτης καθηγητής Dipartimento di Scienze della Terra, Università di Pisa

Εκπαιδευτική εμπειρία

Διδασκαλία σε προπτυχιακό επίπεδο: 16 έτη

Διδασκαλία σε μεταπτυχιακό επίπεδο: 10 έτη

Επίβλεψη πτυχιακών εργασιών: 53 (31 ολοκληρώθηκαν, 22 σε εξέλιξη)

Επίβλεψη μεταπτυχιακών διατριβών: 10 (7 έχουν ολοκληρωθεί, 3 σε εξέλιξη)

Επίβλεψη διδακτορικών διατριβών: 3 (2 έχουν ολοκληρωθεί, κύριος επιβλέπων

Εκπαιδευτικά συγγράμματα:

Ξυπολιάς Π. 2009. Αζιμουθιακές προβολές στην Τεκτονική Γεωλογία. Εκδόσεις ΣΥΜΜΕΤΡΙΑ, Αθήνα, σελ. 197.

Ξυπολιάς Π. Ηλεκτρονικά Διδακτικά βοηθήματα - <https://eclass.upatras.gr/modules/auth/opencourses.php?fc=68>

Ερευνητικά προγράμματα

2003-2004. *Η κινηματική και οι μηχανισμοί της παραμόρφωσης των μεταμορφωμένων πετρωμάτων της Νοτίου Εύβοιας*. Υποτροφία για μεταδιδακτορική έρευνα από το ΙΚΥ.

2010-2013. *Ποσοτική ανάλυση της πλαστικής παραμόρφωσης στο σύμπλεγμα πετρωμάτων της δυτικής Αττικο-Κυκλαδικής Μάζας*. Πρόγραμμα Karatheodori, Παν. Πατρών.

2012. *Detrital zircon ages of External Hellenides*. Χρηματοδότηση από DAAD και ΙΚΥ.

2014-2017. *Η Αλπική τεκτονική εξέλιξη του Νοτίου Αιγαίου*. Πρόγραμμα Karatheodori, Παν. Πατρών. Ε.Υ.

2015. *Structural Analysis in Western Greece*. Χρηματοδότηση από ΕΛΠΕ. Συν-Ε.Υ.

2017 – 2018. *Η Αλπική τεκτονική εξέλιξη του ΒΔ και κεντρικού Αιγίου*. ΕΛΙΔΕΚ για υποψ. διδάκτορες, Ε.Υ.

2019 – 2020. Structural and Seismotectonic analysis across the Arta-Preveza Exploration Block. Χρηματοδότηση από ΕΛΠΕ. Συν-Ε.Υ.

Επιμέλεια θεματικών τόμων σε περιοδικά

Xypolias, P., Zulauf, G. (eds) *Eastern Mediterranean. Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften*, vol. 159, 2008.

Xypolias, P., Ustaömer, T., Zulauf, G. (eds) *Eastern Mediterranean Tectonics*. International Journal of Earth Sciences, vol. 105, 2016.

Κρίσεις εργασιών σε περιοδικά

Από το 2003 έως και σήμερα έχω κρίνει περισσότερες από 80 υποβληθείσες εργασίες στα περιοδικά: Journal of Structural Geology, Tectonics, Tectonophysics, Geological Magazine, Terra Nova, Geological Journal, International Journal of Earth Sciences, Lithosphere, Gondwana Research, Precambrian Research, Zeitschrift der Deutschen Gesellschaft für Geowissenschaften, Geological Society London Special Publications, Austrian Journal of Earth Science, Bulletin of the Geological Society of Greece.

Οργάνωση θεματικών ενοτήτων σε διεθνή συνέδρια

(2014) Κύριος διοργανωτής της ενότητας “*The evolution of the Alpine orogenic system in the Eastern Mediterranean*” στο συνέδριο GeoFrankfurt2014.

(2018) Συν-διοργανωτής της ενότητας “*The Eastern Mediterranean: a natural laboratory to study orogenic processes operating at different times and at different structural levels*” στο συνέδριο GeoBonn2018.

(2019) Συν-διοργανωτής της ενότητας “*Tectono-Metamorphic evolution of the Cyclades, Greece*” στο συνέδριο GeoMünster2019.

Ερευνητικά ενδιαφέροντα

Τα ερευνητικά μου ενδιαφέροντα εστιάζονται στα ακόλουθα θέματα: (α) Γεωδυναμική ορογενετικών ζωνών με έμφαση στις Ελληνίδες, (β) Παλαιογεωδυναμική της Ανατολικής Μεσογείου, (γ) Γεωλογία και Τεκτονική κρυσταλλικών συμπλεγμάτων, (δ) Αλπική και προ-Αλπική Γεωλογία, (ε) Μηχανισμοί εκταφιασμού μεταμορφικών συμπλεγμάτων, (στ) Ρεολογία του φλοιού, (ζ) Ζώνες διάτμησης, (η) Ποσοτική ανάλυση της παραμόρφωσης, (θ) Μικρογεωδυναμική κρυσταλλικών πετρωμάτων, (ι) Μέθοδοι μικροτεκτονικής ανάλυσης, (ια) Νεοτεκτονική – Ενεργός Τεκτονική.

Σύνοψη ερευνητικού συγγραφικού έργου και διεθνής απήχηση

Εργασίες σε περιοδικά που ευρετηριάζονται στο Science Citation Index: 45

Άλλες εργασίες (εκτός Science/Book Citation Index): 8

Περιλήψεις σε συνέδρια: 52

H-index: 21 (Google scholar); 20 (Elsevier-Scopus); 20 (Web of Science)

Citations: 1509 (Google scholar); 1133 (Elsevier-Scopus); 1075 (Web of Science)

Ενδεικτικές πρόσφατες δημοσιεύσεις

Zulauf, G., Dörr, W., **Xypolias, P.**, Gerdes, A., Kowalczyk, G., Linckens, L. 2019. Triassic evolution of the western Neotethys: Constraints from microfabrics and U–Pb detrital zircon ages of the Plattenkalk Unit (External Hellenides, Greece). *International Journal of Earth Sciences*, 108, 2493-2529.

Gerogiannis, N., **Xypolias, P.**, Chatzaras, V., Aravadinou, E., Papapavlou, K. 2019. Deformation within the Cycladic subduction-exhumation channel: new insights from the enigmatic Makrotantalos nappe (Andros, Aegean). *International Journal of Earth Sciences*, 108, 817–843.

Martha, S.O., Zulauf, G., Dörr, W., Binck, J. J., Nowara, P.M., **Xypolias, P.** 2019. The tectonometamorphic evolution of the Uppermost Unit south of the Dikti Mountains (Crete). *Geological Magazine*, 156, 1003-1026.

Xypolias, P., Gerogiannis, N., Chatzaras, V., Papapavlou, K., Kruckenberg, S.C., Aravadinou, E., Michels, Z. 2018. Using incremental elongation and shearing to unravel the deformation path in a complex transpressional zone. *Journal of Structural Geology*, 115, 64-81.

Gerogiannis, N., **Xypolias, P.** 2017. Retroward extrusion of high-pressure rocks: an example from the Hellenides (Pelion Blueschist Nappe, NW Aegean). *Terra Nova*, 29, 372-381.

Aravadinou, E., **Xypolias, P.** 2017. Evolution of a passive crustal-scale detachment (Syros, Aegean region): insights from structural and petrofabric analyses in the hanging-wall. *Journal of Structural Geology*, 103, 57-74.