

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

Προσωπικά Στοιχεία

Επώνυμο: Παπαϊωάννου

Όνομα: Χρήστος

Όνομα πατέρα: Ανδρέας

Ημερομ. γέννησης: 23.02.1959

Τόπος γέννησης: Κανάλια Καρδίτσας

Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος

Τηλ.: 6938706217

e-mail: chri.papai@uth.gr

Βασική Εκπαίδευση – Σπουδές

1976 - 1981
χειμ. εξάμηνο 1982/83 -
θερ. εξάμηνο 1983
θερ. εξάμηνο 1984 -
θερ. εξάμηνο 1986

14/04/1987 – 23/10/1991

15/03/1995 – 15/03/1997

21/04/1998 - 07/03/1999

19/11/1998 – 09/07/2001

Σπουδές Φυσικής στο Αριστοτέλειο Πανεπιστήμιο Θεσσαλονίκης.

Εκμάθηση της **Γερμανικής Γλώσσας** στα Πανεπιστήμια της Βόννης και της Κολωνίας (Γερμανία).

Εκπόνηση **ερευνητικής εργασίας** στο Ινστιτούτο Φυσικής-Χημείας του Πανεπιστημίου του Αμβούργου (Γερμανία) με τίτλο «Magnetische und katalytische Charakterisierung von reduzierten NiX- und NiY-Zeolithen und Untersuchungen ihrer katalytischen Aktivitaet bei der Benzolhydrierung».

Εκπόνηση **διδακτορικής διατριβής** στο Τμήμα Χημικών Μηχανικών του Ε.Μ.Π. με τίτλο «Μαγνητικές και Καταλυτικές Έρευνες σε Ζεολίθους Μετάλλου».

Μεταδιδακτορική εκπαίδευση (post doc) στο Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Υπερουρανίων Στοιχείων (Institute for Transuranium Elements).

Σπουδές στο Ελληνικό Ανοικτό Πανεπιστήμιο (Ε.Α.Π.) στη Θεματική Ενότητα **"Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση"**.

Μεταπτυχιακές σπουδές στο διαπανεπιστημιακό - διατμηματικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών «Διδακτική της Χημείας και Νέες Εκπαιδευτικές Τεχνολογίες» (ΔιΧηNET), κατεύθυνση «Σύγχρονες Μέθοδοι Διδασκαλίας της Χημείας» (Α.Π.Θ.).

Ξένες Γλώσσες

Γερμανική Γλώσσα (πολύ καλά)

Επαγγελματική Δραστηριότητα

Επιστημονικός συνεργάτης στο Ε. Μ. Πολυτεχνείο.

Διορισμός ως εκπαιδευτικός στην Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση.

Απόσπαση στην Κεντρική Υπηρεσία του ΥΠΕΠΘ (Αθήνα).

Απόσπαση στο Τμήμα Ιατρικής του **Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**.

Έκτακτος Επίκουρος Καθηγητής με πλήρη προσόντα στο Τ.Ε.Ι. Λάρισας.

Χορήγηση άδειας άνευ αποδοχών από το ΥΠΕΠΘ.

Επιστημονικός συνεργάτης στο Ευρωπαϊκό Ινστιτούτο Υπερουρανίων Στοιχείων (Institute for Transuranium Elements).

Απόσπαση στο Τ.Ε.Λ. Καρδίτσας.

Απόσπαση στο Τμήμα Κτηνιατρικής του **Πανεπιστημίου Θεσσαλίας**.

Επιστημονικός Συνεργάτης με πλήρη προσόντα στο Τ.Ε.Ι. Λάρισας.

Διδασκαλία των μαθημάτων της ειδικότητας ΠΕ04 στο Γυμνάσιο Βραγκιανών Καρδίτσας.

Λήψη εκπαιδευτικής άδειας για μεταπτυχιακές σπουδές.

Επιστημονικός Συνεργάτης με πλήρη προσόντα στο Τ.Ε.Ι. Λάρισας.

Απόσπαση στον Οργανισμό Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ο.Ε.Ε.Κ.). Επιλογή ως **Διευθυντή** του Ι.Ε.Κ. Νέων Μουδανιών.

Λέκτορας με σύμβαση (ΠΔ 407/80) στο Τμήμα Κτηνιατρικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Διδασκαλία του μαθήματος της Φυσικής.

Απόσπαση από την Β΄/θμια Εκπ/ση στο Ι.Ε.Κ. Τριανδρίας.

Επιστημονικός Συνεργάτης στο Τ.Ε.Ι. Λάρισας.

Διδασκαλία των μαθημάτων της ειδικότητας ΠΕ04 στο Γυμνάσιο Φαναρίου Καρδίτσας.

Απόσπαση στον Οργανισμό Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ο.Ε.Ε.Κ.). Επιλογή ως **Διευθυντή** του Ι.Ε.Κ. Νέων Μουδανιών με διετή θητεία.

01/09/1988 - 19/04/1989

01/09/1992

Ακαδ. Έτος 1992/93

Ακαδ. Έτη 1993/94 & 1994/95

Χειμ. Εξάμ. 1994/95

15/03/1995 - 15/03/1997

01/04/1997 - 31/08/1997

Ακαδ. Έτος 1997/98

01/09/1998 – 30-11-1998

Ακαδ. Έτη 1998/99 &
1999/2000

Ακαδ. Έτη 2000/2001
& 2001/2002

Χειμ. Εξάμ. 2001/2002

Ακαδ. Έτος 2002/2003

Ακαδ. Έτος 2003/2004

Ακαδ. Έτος 2004/2005
& 2005/2006

Ακαδ. Έτος 2006/2007 (έως 31-12-2007) 01/01/2008 – 31/08/2010	Απόσπασση στον Οργανισμό Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ο.Ε.Ε.Κ.). Επιλογή ως Διευθυντή του Ι.Ε.Κ. Νέων Μουδανιών. Απόσπασση στον Οργανισμό Επαγγελματικής Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Ο.Ε.Ε.Κ.). Ορισμός ως Αναπληρωτή Διευθυντή του Παραρτήματος του Ο.Ε.Ε.Κ. στη Θεσσαλονίκη. Διδασκαλία του μαθήματος της Θερμοδυναμικής στη Σ.Μ.Υ. (Τρίκαλα).
Εαρ. Εξάμ. 2008/2009 & Εαρ. Εξάμ. 2009/2010 Ακαδ. Έτος 2010/2011	Απόσπασση από την Β΄/θμια Εκπ/ση στο Ι.Ε.Κ. Νεάπολης.
Ακαδ. Έτος 2011/2012	Απόσπασση από την Β΄/θμια Εκπ/ση στη Διεύθυνση Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης Δυτικής Θεσσαλονίκης.
Ακαδ. Έτη 2012/2013 & 2013/2014 01/09/2014 – 21/11/2016	Απόσπασση από την Β΄/θμια Εκπ/ση στο Σχολείο Δεύτερης Ευκαιρία (Σ.Δ.Ε.) των Φυλακών Διαβατών. Διδασκαλία των μαθημάτων της ειδικότητας ΠΕ04 στο 2 ^ο Γυμνάσιο Καρδίτσας.
22/11/2016 – 31/8/2017 1/9/2017 – 24/10/2017	Απόσπασση στο Ε.Κ.Φ.Ε. Καρδίτσας Διδασκαλία των μαθημάτων της ειδικότητας ΠΕ04 στο 2 ^ο Γυμνάσιο Καρδίτσας.
25/10/2016 – 31/10/2017 1/11/2017	Απόσπασση στο Ε.Κ.Φ.Ε. Καρδίτσας Μετάταξη από την Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση στο Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας ως Ε.ΔΙ.Π.
1/11/2017 – 31/8/2019 1/9/2019 – 24/12/2020 24/12/2020	Ε.ΔΙ.Π. στο Τ.Ε.Ι. Θεσσαλίας, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών ΤΕ Ε.ΔΙ.Π. στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Γενικό Τμήμα Μετακίνηση από το Γενικό Τμήμα στο Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας
24/12/2020 – σήμερα	Ε.ΔΙ.Π. στο Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας, Τμήμα Επιστήμης Τροφίμων και Διατροφής

Δημοσιεύσεις – ανακοινώσεις σε συνέδρια

- F. Schmidt and Chr. Papaioannou, «Benzene hydrogenation on NiX and NiY zeolites». Παρουσιάστηκε στο 6th International Symposium on Heterogeneous Catalysis, Sofia-Bulgaria, 1987. Παρατίθεται στο Proc. VIth Inter. Symp. Heterogeneous Catalysis, Sofia, part 2, 179 (1987).
- Chr. Papaioannou, G. Petroustos and W. Gunsser, «Examination of the adsorption of hydrocarbons at low coverage on faujasit zeolites». Παρουσιάστηκε στο XIIIth International Symposium on the Reactivity of Solids, Hamburg-Germany, 1996. Παρατίθεται στο Programm and Abstracts (1966). Δημοσιεύθηκε στο *Solid State Ionics*, 101-103, 799 (1997).
- Chr. Papaioannou and G. Petroustos, «EPR-Examination of nickel particles included in X and Y zeolite carriers». Παρουσιάστηκε στο 12th International Conference on Solid State Ionics, Halkidiki-Greece, 1999. Παρατίθεται στο Extend Abstracts.
- Chr. Papaioannou, «The influence of oxygen on the small nickel particles included in X zeolite under heating conditions». Παρουσιάστηκε στο XIVth International Symposium on the Reactivity of Solids, 27-31 August 2000, Budapest/Hungary. Παρατίθεται στο Programm and Abstracts.
- Chr. Papaioannou, «Study of the catalytic activity of reduced Ni-zeolites by benzene hydrogenation against reaction time». Παρουσιάστηκε στο XIVth International Symposium on the Reactivity of Solids, 27-31 August 2000, Budapest/Hungary. Παρατίθεται στο Programm and Abstracts.
- Α. Βάρβογλης, Χ. Παπαϊωάννου, «Η ιστορία των Φυσικών Μαθημάτων στην Γερμανική Εκπαίδευση». Παρουσιάστηκε στο Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας “Ο ρόλος της Χημείας στην Κοινωνία και η Διδασκαλία της στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση”, 23-25 Νοεμβρίου 2000, Πάτρα. Δημοσιεύεται στα Πρακτικά.
- Α. Βάρβογλης, Χ. Παπαϊωάννου, «Η ιστορία των Φυσικών Μαθημάτων στην Ελληνική Εκπαίδευση». Παρουσιάστηκε στο Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας “Ο ρόλος της Χημείας στην Κοινωνία και η Διδασκαλία της στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση”, 23-25 Νοεμβρίου 2000, Πάτρα. Δημοσιεύεται στα Πρακτικά.
- Γ. Μανουσάκης, Χ. Παπαϊωάννου, «Η χρήση υπολογιστή στη διδασκαλία της χημικής ισορροπίας». Παρουσιάστηκε στο Πανελλήνιο Συνέδριο “Σύνδεση Τριτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης”, 20 Μαρτίου – 1 Απριλίου 2001, Θεσσαλονίκη. Δημοσιεύεται στα Πρακτικά.
- Γ. Μανουσάκης, Χ. Παπαϊωάννου, «Η διδασκαλία της χημικής ισορροπίας από απόσταση με την εφαρμογή λογισμικού πολυμέσων». Παρουσιάστηκε στο Συνέδριο “Η διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην κοινωνία της πληροφορίας”, 18 – 21 Απριλίου 2002, Αθήνα. Δημοσιεύεται στα Πρακτικά.
- Χ. Παπαϊωάννου, «Η επιστημονική μέθοδος και η ανακάλυψη της ατμοσφαιρικής πίεσης». Παρουσιάστηκε στο 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο “Ιστορία, Φιλοσοφία & Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών”, 19 – 25 Σεπτεμβρίου 2005, Αθήνα.

- Χ. Παπαϊωάννου, «Η αναγκαιότητα παροχής Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης από Απόσταση από το ελληνικό εκπαιδευτικό σύστημα». Παρουσιάστηκε στο Β΄ Πανελλήνιο Συνέδριο της Εταιρείας Επιστημών Αγωγής Δράμας “Θεωρητικές και ερευνητικές προσεγγίσεις στην εκπαιδευτική πραγματικότητα”, 4 – 6 Νοεμβρίου 2005, Δράμα.
- Χ. Παπαϊωάννου, «Η επιστημονική μέθοδος και η εξέλιξη της κοσμοθεωρίας». Παρουσιάστηκε στο 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών “Οι νέοι ορίζοντες της Φυσικής Επιστήμης στον αιώνα μας στην έρευνα, στην τεχνολογία και στην εκπαίδευση”, 30 Μαρτίου – 2 Απριλίου 2006, Λάρισα.
- Χ. Παπαϊωάννου, «Πείραμα Ελέγχου της Ειδικής Θεωρίας της Σχετικότητας». Παρουσιάστηκε ως αναρτημένη ανακοίνωση στο 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών “Φυσική και Ανθρωπος”, 17-21 Μαρτίου 2010, Πάτρα.

Πατέντες

- D. Papaioannou, Chr. Papaioannou, H. Stutz, «A micro beam collimator having an iris like capillary for compressing beams». Δημοσιεύτηκε στο Bulletin European Patent Office την 03/12/2003 (EP 1 367 604 A1).

Άρθρα

- «Πρόταση για την αξιολόγηση του Εκπαιδευτικού Προσωπικού της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης». Δημοσιεύτηκε στο 10^ο τεύχος του περιοδικού *Εκπαιδευτικοί Προσανατολισμοί των εκδόσεων ΖΗΤΗ* (Απρίλιος 2003, σελ. 43).

Συμμετοχές σε συνέδρια

- 6th International Symposium on Heterogeneous Catalysis, 13-18 July 1987, Sofia/Bulgaria.
- XIIIth International Symposium on the Reactivity of Solids, 8-12 September 1996, Hamburg/Germany.
- 4^ο Συνέδριο Εφαρμογών Πληροφορικής & Επικοινωνιών: Νέες Τεχνολογίες στην Υπηρεσία των Πολιτών και των Επιχειρήσεων, 2 – 3 Οκτωβρίου 1998, Θεσσαλονίκη.
- 12th International Conference on Solid State Ionics, 6-12 June 1999, Kassandra-Halkidiki/Greece.
- 5th European Conference on Research in Chemical Education, 21-25 September 1999, Ioannina/Greece.
- 7^ο Κοινό Συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών και της Ένωσης Κυπρίων Φυσικών “Εξελίξεις-Προοπτικές στο χώρο της Εκπαίδευσης”, 11-13 Φεβρουαρίου 2000, Ζάκυνθος.
- XIVth International Symposium on the Reactivity of Solids, 27-31 August 2000, Budapest/Hungary.
- Πανελλήνιο Συνέδριο Χημείας “Ο ρόλος της Χημείας στην Κοινωνία και η Διδασκαλία της στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση”, 23-25 Νοεμβρίου 2000, Πάτρα.
- Πανελλήνιο Συνέδριο “Σύνδεση Τριτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης”, 30 Μαρτίου-1 Απριλίου 2001, Θεσσαλονίκη.
- 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο στην “Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση”, 25-27 Μαΐου 2001, Πάτρα.
- Συνέδριο “Η διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην κοινωνία της πληροφορίας”, 18 – 21 Απριλίου 2002, Αθήνα.
- 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο στην “Ανοικτή και εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση”, 28 – 30 Μαρτίου 2003, Πάτρα.
- 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο «η συμβολή της ιστορίας και φιλοσοφίας των φυσικών επιστημών στη διδασκαλία των φυσικών επιστημών», 8 – 11 Μαΐου 2003, Αθήνα.
- 2^ο Πανελλήνιο Συνέδριο «Πληροφορική και Εκπαίδευση», 20 – 23 Φεβρουαρίου 2004, Θεσσαλονίκη.
- 8^ο Συνέδριο Ελλάδας – Κύπρου «Χημεία, Ποιότητα Ζωής και Εκπαίδευση», 10 – 14 Δεκεμβρίου 2004, Θεσσαλονίκη.
- 3^ο Πανελλήνιο Συνέδριο “Ιστορία, Φιλοσοφία & Διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών”, 19 – 25 Σεπτεμβρίου 2005, Αθήνα.
- Β΄ Πανελλήνιο Συνέδριο της Εταιρείας Επιστημών Αγωγής Δράμας “Θεωρητικές και ερευνητικές προσεγγίσεις στην εκπαιδευτική πραγματικότητα”, 4 – 6 Νοεμβρίου 2005, Δράμα.
- 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών “Οι νέοι ορίζοντες της Φυσικής Επιστήμης στον αιώνα μας στην έρευνα, στην τεχνολογία και στην εκπαίδευση”, 30 Μαρτίου – 2 Απριλίου 2006, Λάρισα.
- 13^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών “Φυσική και Ανθρωπος”, 17-21 Μαρτίου 2010, Πάτρα.
- 14^ο Πανελλήνιο Συνέδριο της Φυσικής “Ανιχνεύοντας το Τοπίο της Σύγχρονης Φυσικής – Αναδυόμενοι Χώροι και Νέες Τάσεις”, 29 Μαρτίου - 01 Απριλίου 2012, Καμένα Βούρλα.