

ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ



ΠΑΛΛΗ ΙΩΑΝΝΑ

ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Όνομα πατρός	Κων/νος
Όνομα μητρός	Σοφία
Ημερ. γέννησης	7 Φεβρουαρίου 1977
Οικογενειακή κατάσταση	Έγγαμη με 3 παιδιά
Διεύθυνση κατοικίας	Βάγια Βοιωτίας Τ.Κ. 32200
Τηλέφωνο	2262061167, 6972036804
E-mail	palligianna@gmail.com

ΣΠΟΥΔΕΣ

- 06/1994 Αποφοίτηση από το 2^ο Γενικό Λύκειο Θήβας
- 1994-1998 Πτυχίο από τη Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Κρήτης
Βαθμός πτυχίου: 7.28
- 1996-1998 Ειδίκευση στην Ατομική –Μοριακή φυσική, Laser και Οπτοηλεκτρονική
Τμήμα Φυσικής Παν. Κρήτης- Ίδρυμα Τεχνολογίας και Έρευνας
Βαθμός ειδίκευσης: 7.9
- 2016 Διδακτορικό δίπλωμα στο Τμήμα Μεταλλουργίας και τεχνολογίας Υλικών, Σχολή Μηχανικών Μεταλλείων-Μεταλλουργών, Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (Ε.Μ.Π.)
- 2017 Μεταπτυχιακό στο Ε.Α.Π. στο πρόγραμμα «ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ»
- 2020-2022 Ετήσιο Πρόγραμμα Παιδαγωγικής Κατάρτισης (Ε.Π.ΠΑΙ.Κ) της ΑΣΠΑΙΤΕ

ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 1998-2002 Συμμετοχή στην εκτέλεση ερευνητικού προγράμματος στο Εργαστήριο Τριβολογίας και Επικαλύψεων θερμικού ψεκασμού πλάσματος, στην Ε.ΚΕ.ΠΥ. με θέμα: **‘Επικαλύψεις θερμικού ψεκασμού για την αντιμετώπιση φθορών μηχανολογικών εξαρτημάτων στην Ελληνική βιομηχανία. Εναλλακτικές τεχνικές’**
- 2001-2006 Ωρομίσθια καθηγήτρια σε Λύκεια για τα μαθήματα Φυσική, Χημεία, Τεχνολογία Επικοινωνιών και Ανάπτυξη εφαρμογών σε Προγραμματιστικό περιβάλλον
- 2002- 2005 Ωρομίσθια καθηγήτρια σε Ολοήμερα Δημοτικά Σχολεία στο μάθημα Νέες Τεχνολογίες
- 2005- 2006 Αναπληρώτρια καθηγήτρια στο Γυμνάσιο Αμαρύνθου (Εύβοια)
- 2006-2007 Αναπληρώτρια καθηγήτρια στο Γυμνάσιο-ΛΤ Δομβραΐνας (Βοιωτία)
- 2007- σήμερα Μόνιμη καθηγήτρια στο Γυμνάσιο Αλιάρτου Βοιωτίας
- 2021-2022 Υποδιευθύντρια στο Γυμνάσιο Αλιάρτου

ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ

- 1/12/98-31/8/99 Υπεύθυνη επίβλεψης και εκπαίδευσης φοιτητών στο εργαστήριο Τριβολογίας στις εγκαταστάσεις της Ε.ΚΕ.ΠΥ. στα πλαίσια προγράμματος ΕΠΕΑΕΚ του Πανεπιστημίου Κρήτης (80ώρες)
- 1/10/98-28/2/99 Βοηθός εργαστηρίων στο μάθημα ‘Στερεοποίηση και χύτευση’, στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (30ώρες)
- 2000-2001 Σεμινάρια Πληροφορικής στο ΕΡΓΟΝ ΚΕΚ και στο ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΘΗΒΑΣ
- 2001-2002 Εκπαιδύτρια στα ΙΕΚ Θήβας σε μαθήματα πληροφορικής (office-προγρ/σμός)
- 2001-2006 Ωρομίσθια καθηγήτρια στα μαθήματα Φυσικής, Χημείας και Ανάπτυξης Εφ. Σε Προγρ.κο Περ/λον για το πρόγραμμα Πρόσθετης Διδακτικής Στήριξης σε λύκεια
- 2002-2005 Ωρομίσθια καθηγήτρια στο μάθημα Νέες Τεχνολογίες, σε ολοήμερα Δημοτικά Σχολεία
- 2005-2006 Αναπληρώτρια στο Γυμνάσιο Αμαρύνθου (Εύβοια)
- 2006-2007 Αναπληρώτρια καθηγήτρια στο Γυμνάσιο-ΛΤ Δομβραΐνας (Βοιωτία)

- 2007- σήμερα Μόνιμη καθηγήτρια στο Γυμνάσιο Αλιάρτου (Βοιωτία)

ΞΕΝΕΣ ΓΛΩΣΣΕΣ

Αγγλικά First Certificate
Γαλλικά (Μέτρια)

ΓΝΩΣΕΙΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

Κάτοχος του ECDL Core

Κάτοχος του CTP (Certified Training Professional)

Πιστοποίηση Α και Β Επιπέδου στις Νέες Τεχνολογίες (Υπουργείο Παιδείας, Έρευνας και Θρησκευμάτων)

ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΟ- ΣΥΓΓΡΑΦΙΚΟ ΕΡΓΟ

- Διδακτορική διατριβή
‘Μεταλλοκεραμικές επικαλύψεις θερμικού ψεκασμού σε ανοξείδωτο χάλυβα’
- Διπλωματική εργασία μεταπτυχιακού
‘Η επίδραση μιας διδακτικής παρέμβασης για τον ήχο στην ποιότητα των επιχειρημάτων των μαθητών’
- Διπλωματική εργασία ειδίκευσης
‘Μελέτη διεργασιών καύσης με την τεχνική CARS (Coherent Anti-Stokes Raman Spectroscopy)’
- Πληθώρα δημοσιεύσεων από το μεταπτυχιακό και το διδακτορικό

ΣΕΜΙΝΑΡΙΑ-ΕΠΙΜΟΡΦΩΣΕΙΣ

Στη Διοίκηση Σχολικής Μονάδας, στις ΤΠΕ, στις Πρώτες βοήθειες, στην Παιδοψυχολογία, στο e-twinning, στην Πολλαπλή Νοημοσύνη, στην Εξ Αποστάσεως Εκπαίδευση, κ.α.

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ

1. **Μελέτη επικαλύψεων WC-Co με την τεχνική θερμικού ψεκασμού πλάσματος υπό κενό**, Ι. Πάλλη, Δ. Γριμανέλης, Σ. Οικονόμου, Κ. Στουρνάρας, Χρ. Ν. Παναγόπουλος, 2^ο Πανελλήνιο συνέδριο Κεραμικών, Ε.Μ.Π., Αθήνα, 2-3 Δεκεμβρίου 1999
2. **Επικαλύψεις Ψεκασμού Πλάσματος Υδροξυαπατίτη για ιατρικά εμφυτεύματα**, Σ. Οικονόμου, Δ. Γριμανέλης, Ι. Πάλλη, Κ. Στουρνάρας, Θ. Κατσάνος, 2^ο Πανελλήνιο συνέδριο Κεραμικών, Ε.Μ.Π., Αθήνα, 2-3 Δεκεμβρίου 1999
3. **Wear behavior of cermet coatings on steel, formed by three different surface treatment techniques**, Pantelis D.I., Choundri A.H., Hontzopoulos E., Palli I., Surface Modification Technology Conference, Paris, France, 2-3 December 2000
4. **Vacuum Plasma Sprayed WC-12%Co Coatings: Optimisation of spraying parameters and subsequent laser treatment**, Palli I., Grimanellis D., Kyriopoulou I., Dogas D., Efthimiopoulos T., Panagopoulos C.N., Surface Modification Technology Conference, Paris, France, 2-3 December 2000
5. **Plasma shielding of a XeCl-laser-irradiated YBCO target**, T. Efthimiopoulos, D. Dogas, I. Palli, Ch. Gravalidis, M. Campell, Applied Physics A, A71, 325-329 (2000)
6. **Screening effects of the excimer laser produced plasma of Yba₂Cu₃O₇**, T. Efthimiopoulos, D. Dogas, I. Palli, Ch. Gravalidis, M. Campell, Journal of Materials Processing Technology, 108, 197-200, (2001)

7. **Spraying Parameter Optimization and Ageing Behavior of Zirconia Stabilised by Magnesium Oxide**, I. Kyriopoulou, I. Palli, P. Asimidis, Conference and Exhibition of the European Ceramic Society, 9-13 September 2001
8. **Βελτιστοποίηση των επικαλύψεων WC-Co με την τεχνική ατμοσφαιρικού ψεκασμού πλάσματος μέσω σχεδιασμού πειραμάτων TAGUCHI**, I. Πάλλη, Δ. Γριμανέλης, I. Κυριοπούλου, Χ.Ν. Παναγόπουλος, 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μεταλλικών Υλικών, 29-30 Νοεμβρίου 2001
9. **Επικαλύψεις θερμικού ψεκασμού με βάση το Μολυβδένιο. Βελτιστοποίηση παραμέτρων ψεκασμού – Μελέτη της τριβολογικής συμπεριφοράς σε διάφορες θερμοκρασίες**, Δ. Γριμανέλης, Π. Ασημίδης, I. Πάλλη, I. Κυριοπούλου, 1^ο Πανελλήνιο Συνέδριο Μεταλλικών Υλικών, 29-30 Νοεμβρίου 2001
10. **Τριβολογική συμπεριφορά επικαλύψεων WC/17%Co έναντι διαφορετικών αντιπάλων σωμάτων**, I. Πάλλη, Δ. Γριμανέλης, Χρ. Ν. Παναγόπουλος, , 3^ο Πανελλήνιο συνέδριο Κεραμικών, Ε.Μ.Π., Αθήνα, 12-13 Δεκεμβρίου 2002
11. **Επιφανειακή κατεργασία με λέιζερ επικαλύψεων WC/12%Co θερμικού ψεκασμού πλάσματος υπό κενό**, I. Πάλλη, Χρ.Ν. Παναγόπουλος, Δ. Ντόγκας, Θ. Ευθυμιόπουλος, 3^ο Πανελλήνιο συνέδριο Κεραμικών, Ε.Μ.Π., Αθήνα, 12-13 Δεκεμβρίου 2002
12. **Η συμβολή μιας διδακτικής παρέμβασης για τον ήχο στην ποιότητα των επιχειρημάτων των μαθητών**, Πάλλη I., Σκουμιάς Μ., 11^ο Πανελλήνιο Συνέδριο ΕΝΕΦΕΤ, Φλώρινα