

# ΒΙΟΓΡΑΦΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

## **ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Όνομα: Αριστείδης                      Επίθετο: Χανδρινός

Τόπος Γέννησης: Αθήνα, Ελλάδα

E-Mail:        [achand@teiath.gr](mailto:achand@teiath.gr), [chandria@yahoo.com](mailto:chandria@yahoo.com)

## **ΣΠΟΥΔΕΣ**

1979-1981, Πτυχίο Οπτικής. - Σχολή Επαγγελματιών Υγείας & Πρόνοιας, Τμήμα Οπτικής του ΤΕΙ Αθήνας

1982 - - LONDON COURSE OF OPTOMETRY, "Intensive course on Optometry & Contact Lenses fitting",  
Λονδίνο, Ηνωμένο Βασίλειο

1986 - Εντατικό Πρόγραμμα Μεταπτυχιακών Σπουδών στην ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΗΞΗ γυαλιού, Τμήμα  
Γυαλιού, Κεραμικών και πολυμερών, University of Sheffield, Ηνωμένο Βασίλειο.

1988 - ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΕΣ ΣΠΟΥΔΕΣ ΣΤΟ ΤΜΗΜΑ ΚΕΡΑΤΟΕΙΔΗ - ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΗ ΚΛΙΝΙΚΗ - Ιατρική  
Σχολή - Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Ελλάδα.

1989 - Εντατική εκπαίδευση για Επιστρώσεις σε οφθαλμικούς φακούς «Unilens- Βιομηχανία  
Οφθαλμικών φακών», Αθήνα, Ελλάδα

1997 - 2003 - Master of Philosophy (MPhil), «ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΟΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΥΨΗΛΟΥ ΔΕΙΚΤΗ  
ΔΙΑΘΛΑΣΗΣ» - Πανεπιστήμιο Aston - Birmingham του Ηνωμένου Βασιλείου.

2009 - 2013 - Doctor of Philosophy (PhD), «Θέματα Μαθησιακού Δείκτη στην Περιμετρία», Σχολή  
Οπτομετρίας & Οπτικών Επιστημών, Πανεπιστήμιο του Cardiff, - Ουαλία, Ηνωμένο Βασίλειο.

## **ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ & ΔΙΔΑΚΤΙΚΗ ΕΜΠΕΙΡΙΑ**

1982 - 1985 - Εργαστηριακός Συνεργάτης στο Τμήμα Οπτικής του ΤΕΙ Αθήνας, (Οφθαλμικοί φακοί,  
Οπτική Γυαλιού).

1985 - 1989 - Οφθαλμικοί φακοί , αυτοδύναμη διδασκαλία στο Τμήμα Οπτικής του ΤΕΙ Αθήνας.

1989 - 1996 – Καθηγητής Εφαρμογών στους Οφθαλμικούς φακούς στο Τμήμα Οπτικής του ΤΕΙ  
Αθήνας.

1993 - 1997 - Συντονιστής Εκπαίδευσης για Μεταπτυχιακά Μαθήματα στην «Κλινική Διάθλαση και φακοί επαφής», Επιτροπή Έρευνας και Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθήνας.

1997 - 2002 - Προϊστάμενος του Τμήματος Οπτικής του ΤΕΙ Αθήνας.

1996 - σήμερα, Επίκουρος Καθηγητής στο Τμήμα Οπτικής του ΤΕΙ Αθήνας, (Οφθαλμικοί φακοί, Ιστορία Οφθ. Φακών, Διόφθαλμη όραση, Ειδικές Τεχνικές Οπτομετρικού Ελέγχου).

2002 - 2008 – Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος για προγράμματα Erasmus / Socrates για το τμήμα Οπτικής και Οπτομετρίας.

2012 - σήμερα – Ακαδημαϊκός Υπεύθυνος για προγράμματα Erasmus + / Δια βίου εκπαίδευση για το τμήμα Οπτικής και Οπτομετρίας.

2006 - 2008 – Ακαδημαϊκός σύμβουλος του Ελληνικού NARIC (ΔΟΑΤΑΠ) για τη διαπίστευση αναγνώρισης των ευρωπαϊκών Διπλωμάτων Οπτικής / Οπτομετρίας

2009-2011 – Εργαστηριακός Συνεργάτης στο Εργαστήριο «Κλινικού και Οπτομετρικού Ελέγχου " - Σχολή Οπτομετρίας - Πανεπιστήμιο Cardiff, - Ουαλία, Ηνωμένο Βασίλειο.

2013 - Ίδρυση Κλινικής Ελέγχου της Όρασης στο χώρο του Ιατρείου του Τ.Ε.Ι. Αθήνας

2013 – σήμερα – Υπεύθυνος Λειτουργίας και Οργάνωσης της Κλινικής Ελέγχου της Όρασης, Ιατρείο ΤΕΙ Αθήνας.

2016 – σήμερα – Διδασκαλία στο Μεταπτυχιακό Πρόγραμμα (MSc) του τμήματος στα αντικείμενα (α) Τεχνικές Οπτομετρικού Ελέγχου και (β) Αντιμετώπιση Γλαυκώματος και Οπτικά Πεδία.

Ακαδημαϊκός Σύμβουλος και Επιβλέπων σε 4 διπλωματικές Εργασίες Μεταπτυχιακών φοιτητών.

## **ΥΠΟΤΡΟΦΙΕΣ ΚΑΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**

1986, από το Συμβούλιο της Ευρώπης για μεταπτυχιακό πρόγραμμα στις ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΗΞΗ γυαλιού (Πανεπιστήμιο του Sheffield, Ηνωμένο Βασίλειο.).

1994, της Ευρωπαϊκής Ένωσης «Υποτροφία Erasmus» για την κινητικότητα στους εκπαιδευτικούς στο Ηνωμένο Βασίλειο και σε Γαλλικές Σχολές Οπτομετρίας και πανεπιστήμια.

1996, Χρηματοδότηση για μεταπτυχιακή έρευνα σε Οφθαλμικούς φακούς από την Επιτροπή Έρευνας και Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθήνας.

2000, χρηματοδότηση για μεταπτυχιακή έρευνα (MPhil) από την Επιτροπή Έρευνας και Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθήνας.

2009 - 2011, χρηματοδότηση για Διδακτορική έρευνα (PhD) από την Επιτροπή Έρευνας και Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθήνας.

## **ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΗ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑ**

1991 - 1993: "Μελέτη ασφαιρικών οφθαλμικών φακών" - Τμήμα Φυσικής, Χημείας και Τεχνολογίας Υλικών, ΤΕΙ Αθήνας & Aston University, Ηνωμένο Βασίλειο (Χρηματοδότηση από το Ελληνικό Υπουργείο Παιδείας / Γενική Γραμματεία Έρευνας και Τεχνολογίας της Αθήνας, ΕΛΛΑΔΑ)

1994 - 1996: "Μέτρηση Προδιαγραφών των Οφθαλμικών φακών στην Ελληνική Αγορά" - Τμήμα Οπτικής-ΤΕΙ Αθήνας (Χρηματοδότηση από την Επιτροπή Έρευνας και Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθήνας)

2005 - 2007 ". Ανάπτυξη οπτικών παραμέτρων του θαλασσινού νερού" Τμήμα Οπτικής - ΤΕΙ ΑΘΗΝΩΝ (Χρηματοδότηση από το Ελληνικό Υπουργείο Παιδείας / Έργο Αρχιμήδης ΕΕ)

2006 - 2007, «Μέτρηση του βάθους προσαρμογής για τις ηλικίες μεταξύ 18 και 22 ετών." Τμήμα Οπτικής-ΤΕΙ ΑΘΗΝΩΝ (Χρηματοδότηση από την Επιτροπή Έρευνας και Εκπαίδευσης, ΤΕΙ Αθήνας)

2004 - 2007, «Διεθνής μελέτη συνταγογράφησης φακών επαφής στην Ευρώπη» (Χρηματοδότηση από την Johnson & Johnson Vision Care Hellas / EUROLENS Lab, του Πανεπιστημίου του Μάντσεστερ, UK.)

## **ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ**

1996 - 1999, Εκτελεστικό Μέλος του Υπουργείου Επιτροπής Υγείας, για τη διαπίστευση ισοτίμησης των Ευρωπαϊκών Επαγγελματικών Τίτλων Οπτικής / Οπτομετρίας

1996 - 2001, Μέλος της AEUSCO (Ένωση των Ευρωπαϊκών Σχολείων Οπτομετρίας) στην επιτροπή εργασίας, έργου με τίτλο: - Συνεργασία μεταξύ των ευρωπαϊκών σχολείων Οπτομετρίας.

1984 - σήμερα - Μέλος του «Πανελληνίου Συλλόγου Πτυχιούχων Οπτικών Ελλάδος" (ΠΑΣΠΟ)

2003 - 2009 Μέλος Διοικητικού Συμβουλίου του AEUSCO (Ένωση των Ευρωπαϊκών Σχολείων Οπτομετρίας),

## **ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ**

1993 - "Deformable spectacle lenses", E.S.Pateras,- C.W.Fowler and A.V. Chandrinios -  
OPHTHALMIC & PHYSIOLOGICAL OPTICS .UK - Vol. 13 n.1 January 1993

2007 - "Design & realization of an inexpensive transmittance and fluorescence meter: initial reporting", P.G. Drakopoulos, - A.V. Chandrinios - C. Dunas,- G.Koulouris,- S.Poulos.-  
I. Sianoudis,- I.Thanos, - V.Zervakis, RAPP. COMM. INT. MER MEDIT. 38, September 2007

2007 - «International contact lens prescribing in 2006»- Morgan, Ph..Woods, Cr., Jones, D.,Efron, N.,  
Tranoudis, I and Chandrinios, Ar. - CONTACT LENS SPECTRUM, 22(1). pp. 34-38.

2008– «International contact lens prescribing in 2007» -Morgan, Ph..Woods, Cr., Jones, D.,Efron, N.,  
Tranoudis, I and Chandrinios, Ar. - CONTACT LENS SPECTRUM, January 2008. pp. 36-41.

1993 - Διπλεσσιακοί και Πολυεστιακοί Φακοί – Τεχνολογία οφθαλμικών φακών – Α. Χανδρινός –  
Εκδόσεις Έλλην -Αθήνα-ISBN 960 -286 -040 8Δ σελ. 143

1995 – Δίκτυα Novell - Α. Χανδρινός-Ν. Γεωργιόπουλος - Εκδόσεις ΙΩΝ - Αθήνα  
ISBN 960-405-528-3 - σελ. 203

2000 - Κλινική Διάθλαση – ΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ- Α Χανδρινός, Ε. Πατέρας, Β. Φψτεινάκης - Εκδόσεις-  
ΕΛΛΗΝ Αθήνα-ISBN 960-286-462-1 σελ. 324

2009 - High Refractive Index plastic optical materials – Α. Chandrinios – VDM Verlag Dr.Muller  
UK/USA – ISBN 978-3-639-12307-4 pp.129 (Αγγλική Γλώσσα)

2010 - Ιστορία και οπτική του γυαλιού - Α. Χανδρινός - Εκδόσεις ΙΩΝ - Αθήνα - ISBN 978-960-697-036-  
9 σελ. 384

2012 – Ειδικές Τεχνικές Οπτομετρικού Ελέγχου – Α. Χανδρινός - Εκδόσεις ΙΩΝ - Αθήνα - ISBN 978-960-  
508-053-2 σελ. 162

2018 – Αντιμετώπιση Γλαυκώματος και Οπτικά Πεδία – Α. Χανδρινός – Εκδόσεις ΙΩΝ – Αθήνα – (υπό έκδοση)

### **ΣΥΝΕΔΡΙΑ, ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ & ΠΑΡΟΥΣΙΑΣΕΙΣ POSTER**

1994, Πανελλήνιο Συνέδριο Οπτικών & Οπτομετρών - "Ασφαιρικός φακός σύγχρονου σχεδιασμού», Athens Hilton Hotel, Αθήνα, Ελλάδα

1996, Ευρωπαϊκή Συνάντηση Ένωσης των Σχολών Οπτικής και Οπτομετρίας (AEUSCO) - "Οπτομετρία μέσω του Διαδικτύου, Αθήνα, Ελλάδα

2000, Ευρωπαϊκή Συνάντηση Ένωσης των Σχολών Οπτικής και Οπτομετρίας (AEUSCO) - «Η ανάπτυξη της Οπτομετρίας στις χώρες της ΕΕ», Ίνσμπρουκ, Αυστρία

2003, Ευρωπαϊκή Συνάντηση Ένωσης των Σχολών Οπτικής και Οπτομετρίας (AEUSCO) - "Συνεργασία στο σχεδιασμό Μεταπτυχιακών Σπουδών στην Οπτομετρία μεταξύ των ευρωπαϊκών χωρών", Brno, Δημοκρατία της Τσεχίας

2004, Ευρωπαϊκή Συνάντηση Ένωσης των Σχολών Οπτικής και Οπτομετρίας (AEUSCO) - «Η ανάπτυξη της ιστοσελίδας της AEUSCO στο Διαδίκτυο», Παρίσι, Γαλλία

2004, Οπτομετρική Πρακτική και Εκπαίδευση: "Προστασία των ματιών από την ηλιακή ακτινοβολία», Ημερίδα στο ΤΕΙ Αθήνας, Ελλάδα

2007, Ευρωπαϊκή Συνάντηση Ένωσης των Σχολών Οπτικής και Οπτομετρίας (AEUSCO) - "E-Learning στην Οπτομετρία μεταξύ ευρωπαϊκών σχολείων», Μπρνο, Τσεχική Δημοκρατία

2007, 10<sup>ο</sup> Διεθνές Συνέδριο Περιβαλλοντικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, «An inexpensive transmittance and fluorescence meter», Κως, Ελλάδα

2009, Σχολή Οπτομετρίας του Πανεπιστημίου του Cardiff, "PERIMETRIC LEARNING EFFECT", Clinical and Investigative Vision Science Group, Cardiff, Ουαλία, Ηνωμένο Βασίλειο

2010, Σχολή Οπτομετρίας του Πανεπιστημίου του Cardiff, "THE LEARNING INDEX IN AUTOMATED PERIMETRY" Poster Presentation in "Research Day 2010", Cardiff, Ουαλία, Ηνωμένο Βασίλειο

2011, Σχολή Οπτομετρίας του Πανεπιστημίου του Cardiff, "FILTERING THE VISUAL FIELD RESULTS",  
Clinical and Investigative Vision Science Group, Cardiff, Ουαλία, Ηνωμένο Βασίλειο

2017, 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οπτικής & Οπτομετρίας, Ευγενίδειο Ίδρυμα, Αθήνα 11-12 Μαρτίου,  
«Η ΟΠΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΗΜΗ ΘΕΜΕΛΙΟ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΤΗΣ ΟΠΤΟΜΕΤΡΙΑΣ», Πρόεδρος Επιστημονικής Επιτροπής  
Συνεδρίου και Μέλος Στρογγυλής Τράπεζας με θέμα «Η Οπτομετρία στην Ευρώπη σήμερα»

2017, 11<sup>ο</sup> Πανελλήνιο Συνέδριο Οπτικής & Οπτομετρίας, Ευγενίδειο Ίδρυμα, Αθήνα 11-12 Μαρτίου,  
Παρουσίαση Posters με Θέμα: (α) "*Διαφορική Διάγνωση Γλαυκώματος*" Τζαμουράνης Δ., Μιχαλάκης  
Α., Χανδρινός Α. 1<sup>ο</sup> Βραβείο Συνεδρίου. (β) «*Δείκτες Περιμετρίας & Αξιολόγηση Γλαυκώματος*»  
Καρέτσος Γ, Κάκουρα Στ, Χανδρινός Α. 2<sup>ο</sup> Βραβείο Συνεδρίου.