

επώνυμο και όνομα	θέση / ειδικότητα	σύνομο βιογραφικό (έως 100 λέξεις) ή προσωπικό site (αν υπάρχει)	εξειδικεύσεις ή προτεινόμενες θεματικές περιοχές Διαλόγων	διαθεσιμότητα για τις παρακάτω περιοχές της χώρας	ηλεκτρονική διεύθυνση
Αθανασιάδης Δημήτριος	Φυσικός, Γυμνάσιο Νέας Τρίγλιας Χαλκιδικής		Πειραματική Φυσική, Εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες	Θεσσαλονίκη, Χαλκιδική	dathanas@sch.gr
Ανασοντζής Ευστράτιος Γ.	Αναπληρωτής Καθηγητής Φυσικής, ΕΚΠΑ (αφυστηρ.)		neutrino, θαλάσσια πειράματα	Ανατολική Αττική	eanason@phys.uoa.gr
Αναστόπουλος Χαράλαμπος	Επίκουρος καθηγητής στο Πανεπιστήμιο Πατρών, θεωρητική φυσική	https://www.researchgate.net/profile/Charis_Anastopoulos/info	Κοσμολογία και Βαρύτητα, Θεμελιώδεις θεωρίες της Φυσικής, Κβαντικές Τεχνολογίες	Αχαΐα, Ηλεία, Αττική (μόνο συγκεκριμένες ημερομηνίες)	anastop@physics.upatras.gr
Αρβανιτάκης Κωνσταντίνος	Δ/ΝΤΗΣ ΣΤΟ 11Ο ΔΗΜ. ΣΧ. ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ - ΦΥΣΙΚΟΣ	Από το 1992 μέχρι και σήμερα υπηρετώ στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση και τα τελευταία πέντε χρόνια υπηρετώ ως Διευθυντής στο 11ο Δημοτικό Σχολείο Χαλανδρίου. Η επιστημονική μου κατάρτιση είναι: Διδακτορικό στη Διδακτική των Φυσικών Επιστημών (Φ.Ε.), Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στη κατεύθυνση: «Φυσικές Επιστήμες στην Εκπαίδευση», Πτυχίο Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης, Πτυχίο Φυσικού Τμήματος και Πτυχίο της Παιδαγωγικής Ακαδημίας Μυτιλήνης. Τα επιστημονικά μου ενδιαφέροντα είναι: Η διδασκαλία των Φ.Ε., η εκπαίδευση των εκπαιδευτικών, η χρήση των Τ.Π.Ε. στη διδασκαλία των Φ.Ε., η εκπαίδευση των εκπαιδευτικών στις Τ.Π.Ε., ο επιστημονικός αλφαριθμητισμός στους ενήλικες και η κατασκευή εκπαιδευτικού υλικού με τη χρήση των Τ.Π.Ε.	Κόσμος της έρευνας της επιστήμης της φυσικής και οι εφαρμογές της στις σημερινές τεχνολογίες, η ενέργεια και οι ενεργειακές τεχνολογίες, η αειφορία και το περιβάλλον, η προσαρμογή των επιστημονικών θεωριών σε εκπαιδευτικά πρότυπα σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης, η εκπαιδευτική / διδακτική μεθοδολογία, οι ψηφιακές εκπαιδευτικές τεχνολογίες και η βέλτιστη αξιοποίηση του διαδικτύου, καλές πρακτικές στη διδασκαλία και τον πειραματισμό με απλά μέσα ή συμβατικές διατάξεις αλλά και ψηφιακούς αισθητήρες / απτήρες.	ΑΤΤΙΚΗ	kosarvan@gmail.com
Αργυρίου Αθανάσιος	Καθηγητής Πανεπιστημίου / Φυσική της Ατμόσφαιρας και Περιβάλλοντος	http://www.atmosphere-upatras.gr/staff/argyriou-athanasios	Μετεωρολογία / Κλίμα / Κλιματική αλλαγή	Πάτρα	athanarg@upatras.gr
Βαβάσης Γεράσιμος	1ο Γελ Γλυφάδας / Φυσικός	Σπουδές Πτυχίο Τμήματος Φυσικής Πανεπιστημίου Πατρών, 1983 Μεταπτυχιακό: «Ναυτική και Θαλάσσια Τεχνολογία και Επιστήμη», Σχολή Ναυπηγών, Εθνικό Μετσόβειο Πολυτεχνείο, 2002 Υποψήφιος Διδάκτορας του Προγράμματος Μεταπτυχιακών Σπουδών στην κατεύθυνση: Ηλεκτρονικής – Υπολογιστών – Τηλεπικοινωνιών – Αυτοματισμού, Τμήμα Φυσικής, Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών με θέμα: «Εντοπισμός και αντιμετώπιση Εννοιολογικών και Συλλογιστικών εμποδίων στον Ηλεκτρισμό (νόμοι Ohm /Kirchhoff)» Ειδίκευση: Ηλεκτρονική, Υπολογιστές, Τηλεπικοινωνίες, Αυτοματισμός, Σχεδιασμός, οργάνωση και υλοποίηση ευρωπαϊκών προγραμμάτων αδελφοποίησης σχολείων	Ηλεκτρισμός, Τεχνολογία-Δορυφόροι-Διάστημα	Νότια πρόσεται Αθήνας (Γλυφάδα, Βούλα, Βουλιαγμένη, Αργυρούπολη, Ελληνικό)	vasivism@otenet.gr
Βαρουγιούς Διονύσης	Καθηγητής/ Φυσική και η Διδακτική της	http://www.sed.uth.gr/images/melh_dep/cv_vavougius.pdf	Φυσική	Βόλος / Αθήν αΘεσσαλονίκη	dvanou@uth.gr
Βαρελάς Γεώργιος	Καθηγητής Β/θμιας, Χημικός Μηχανικός - Φυσικός	Χημικός Μηχανικός ΕΜΠ 1975-1980, Προπτυχιακό: "Φυσικές Επιστήμες" ΕΑΠ 2003-2007, Μεταπτυχιακό: "Ειδίκευση Καθηγητών Φυσικών Επιστημών" ΕΑΠ 2006-2009, Διδακτορικό: "Μελέτη Διδυμίας κρυστάλλων με Κρυσταλλογραφία Ακτίνων Χ" Δημόκριτος-Πανεπιστήμιο Πατρών 2009-2013, Μεταπτυχιακό: "Προχωρημένες Σπουδές στη Φυσική" ΕΑΠ 2011-2014, Καθηγητής στο 9ο ΕΠΑΛ Πειραιά (Ναυτικό Λύκειο) 2006-2016/7, Καθηγητής σε φροντιστήριο 1980-2006	Βλέπε στο σύντομο βιογραφικό	Αθήνα	gvare@tee.gr
Βελντές Γεώργιος	Καθηγητής, Εφαρμογών στο Τμ. Ηλεκτρονικών Μηχανικών Τ.Ε. του Τ.Ε.Ι Στερέας Ελλάδας. Ειδικότητα: Εφαρμοσμένος Ηλεκτρομαγνητισμός-Μικροκύματα.	http://giorgosveldes.eln.teiste.gr/	Μεταύλικά. Τα μεταύλικά είναι τεχνητές δομές που παρουσιάζουν ασυνήθιστες ιδιότητες που δεν εμφανίζονται στα φυσικά υλικά όπως π.χ. αρνητικό δείκτη διάθλασης.	Αθήνα	gveldes@teiste.gr, gveldes@phys.uoa.gr
Βόλος Χρήστος	Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Φυσικής, Α.Π.Θ.	https://sites.google.com/site/chvolos/home	Ηλεκτρικά - Ηλεκτρονικά Κυκλώματα, Θεωρία του Χάους και εφαρμογές της στην Κρυπτογραφία, Ασφάλεια Επικοινωνιών, Νευρωνικά Δίκτυα κλπ	Νομός Θεσσαλονίκης	chvolos@gmail.com
Γαρυφαλλίδου Δέσποινα	ΠΕ 70 Δασκάλα	www.garyfallidou.org	Ενέργεια: Α) ανανεώσιμες μορφές και πηγές ενέργειας μύθοι και πραγματικότητα γύρω από αυτές. Β) Υβριδικά και ηλεκτρικά αυτοκίνητα πόσο φιλικά για το περιβάλλον είναι τελικά; Γ) Η εξοικονόμηση ενέργειας δεν είναι μόνο η μείωση της χρήσης ρεύματος. Δ) Καταναλωτισμός (υπερκατανάλωση υπερπαραγωγή σκουπίδιών) και ενέργεια.	Αθήνα και οπουδήποτε σε ακτίνα μέχρι 50 χμ από την Αθήνα, σε ώρες μετά το υποχρεωτικό σχολικό ωράριο	d.m.garyfallidou@gmail.com
Γεωργακόπουλος Τηλέμαχος	Υποψήφιος διδάκτωρ στο Πανεπιστήμιο Πατρών, μαθήματα σε φροντιστήριο/ Φυσικός	Βοηθός σε εργαστήρια/ δημοσιεύσεις σε διεθνή περιοδικά/ καθηγητής σε φροντιστήριο τριτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης	Συγχρονη φυσική/ Επιστήμη υλικών/ Εργαστηριακές ασκήσεις	Πάτρα	tgeorgakop@upatras.gr
Γιαννακουδάκης Ζαχαρίας	Φυσικός	Αποφοίτησα το 2002 από το τμήμα Φυσικής του ΑΠΘ, πήρα το πρώτο μου μεταπτυχιακό το 2009 από το τμήμα Χημείας του πανεπιστημίου Κρήτης και το δεύτερο μεταπτυχιακό από το ΕΑΠ το 2016. Συμμετέχω σε όλα τα συνέδρια φυσικής στην Ελλάδα με ιδιαίτερο ενδιαφέρον στην εξ αποστάσεως διδασκαλία της φυσικής και των πειραματικών διατάξεων που αυτή έχει, με δημοσιεύσεις και αρκετή προσωπική δουλειά. Πιστοποιημένος εκπαιδευτής ενηλίκων από τον ΟΕΠΠΕΠ.	Διδακτική της φυσικής, εξ αποστάσεως διδασκαλία, πειραματικές διατάξεις	Κρήτη, Αττική	giannakoudakisz@gmail.com
Γκόβαρη Χρύσα	ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΕΕΑΕ/ΦΥΣΙΚΟΣ MSc	ΦΥΣΙΚΟΣ (ΕΚΠΑ, 1996-2000), ΜΕΤΑΠΤΥΧΙΑΚΗ ΕΙΔΙΚΕΥΣΗ (ΕΜΠ 2000-2002), ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ (ΕΕΑΕ 2002-ΣΗΜΕΡΑ)	ΜΕΤΡΗΣΕΙΣ ΗΜ ΠΕΔΙΩΝ, ΒΙΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ ΗΜ ΑΚΤΙΝΟΒΟΛΙΑΣ, ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ (ΓΕΝ.ΠΛΗΘΥΣΜΟΣ-ΕΠΑΓΓ.ΕΚΘΕΣΗ), ΕΚΤΙΜΗΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΕΚΘΕΣΗ ΣΕ ΗΜ ΠΕΔΙΑ, ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ISO 17025	ΑΤΤΙΚΗ	chgovari@eeae.gr

Γουσσόπουλος Δημήτριος	Φυσικός εκπαιδευτικός	Ο Δημήτριος Γουσσόπουλος σπούδασε Φυσική στο Πανεπιστήμιο Αθηνών. Στη συνέχεια, παρακολούθησε το μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών του Παιδαγωγικού Τμήματος Αθηνών με κατεύθυνση Φυσικές Επιστήμες στην Εκπαίδευση και έλαβε το διδακτορικό του το 2016 από το ίδιο Τμήμα με υποτροφία των ιαπωνικών ιδρυμάτων Nippon και Tokyo Foundation. Είναι μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής των Διαγωνισμών Φυσικών - Φυσικής και προπονητής των ολυμπιακών ομάδων φυσικής που εκπροσωπούν τη χώρα μας κάθε χρόνο στις Ολυμπιάδες Φυσικής.	Διαγωνισμοί Φυσικής	Αθήνα	dimgouso@gmail.com
Γρηγορίου Βασίλης	Εκπαιδευτικός/Φυσικός	www.leacherland.gr	Πειραματισμός στις Φ.Ε. στην πρωτοβάθμια εκπαίδευση	Α' Αθήνας, Δ' Αθήνας και πιθανά Β' Αθήνας	vgrigoriou@yahoo.com
Δελγιώργη Δέσποινα	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Τμήματος Φυσικής Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών / Φυσική Ατμόσφαιρας	http://www.phys.uoa.gr/fileadmin/phys.uoa.gr/uploads/ANAKOINWSEIS_2013_apo_Sept_.../CV_Deligiorgi_GR_4-9-13.pdf	Ατμοσφαιρικό περιβάλλον, διασπορά - διάχυση ρύπανσης	Αθήνα	despo@phys.uoa.gr
Δημητριάδης Παναγιώτης	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ ΣΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΤΟΥ ΠΑΝ. ΑΘΗΝΩΝ/ΦΥΣΙΚΟΣ	Πτυχίο Φυσικής του ΕΚΠΑ (1979), Κάτοχος διδακτορικού διπλώματος στη θεωρητική Φυσική από το Φυσικό του ΕΚΠΑ (1988) και Μ.Δ.Ε. στις Φ.Ε. ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ του ΠΤΔΕ του ΕΚΠΑ (1998), Μ.Δ.Ε. ΙΣΤΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΦΙΛΟΣΟΦΙΑΣ ΤΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ του ΕΚΠΑ-ΕΜΠ/ΔΠΜΠ 7 έτη απασπασμένος στο ΠΤΔΕ του ΕΚΠΑ (έχω διδάξει: φροντιστηριακά μαθήματα στη ΦΥΣΙΚΗ I και II, Σύγχρονη Φυσική και Εκπαιδευτικό Πείραμα (ΠΔ 407)) Συνολικός χρόνος υπηρεσίας στη Δημόσια εκπαίδευση 28 έτη, από το 2013 υπηρετώ με 5/ετή θητεία στο ΠΣΠΑ. Συγγραφέας 59 δημοσιευμένων εργασιών σε επιστημονικά περιοδικά ή σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές. Μέλος της συγγραφικής ομάδας των διδακτικών πακέτων της Φυσικής της Α, Β και Γ Γυμνασίου. Μέλος της ομάδας σύνταξης του προγράμματος σπουδών για τη Φυσική της ομάδας προσανατολισμού Θετικών Σπουδών της Γ' τάξης Γενικού Λυκείου (2015).	Α. Θέματα από τη σύγχρονη Φυσική που άπτονται στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών για τη Φυσική της Β Λυκείου Γ.Π. και Γ Λυκείου Προσαν. (ΦΕΚ τ. Β , Αρ. Φ. 184, 23/01/2015) : Κυματοσωματιδιακός δυισμός: η περίπτωση του φωτός και του ηλεκτρονίου Ατομική Φυσική Πυρήνας και πυρηνικά φαινόμενα Φυσική Στοιχειωδών σωματιδίων και Κοσμολογία (Το καθιερωμένο πρότυπο και η εξέλιξη του σύμπαντος) Β. Από τα Πειράματα του Faraday στις εξισώσεις του Maxwell (μία μεγαλειώδης ενοποίηση) Μια διδακτική προσέγγιση στο Νέο πρόγραμμα Σπουδών για τη Φυσική τη Γ Λυκείου Προσαν.	ΑΤΤΙΚΗ	pdimitriadis57@gmail.com
Δημόπουλος Βασίλειος	Εκπαιδευτικός / Φυσικός		κβαντική φυσική, μοντέλο μικρο-κόσμου, προσομοιώσεις, πειράματα φυσικής, αισθητήρες	Αττική	vdimop@gmail.com
Διπλάρης Γεώργιος	Εκπαιδευτικός Μ.Ε. / Φυσικός	Εργάζομαι στο Λύκειο του Κολεγίου Ψυχικού για 10 χρόνια και είμαι Συντονιστής Φυσικής. Πτυχίο Φυσικής από Πανεπιστήμιο Πάτρας: 1986. Μεταπτυχιακές Σπουδές: ΕΑΠ, στη "Μεταπτυχιακή Εξειδίκευση Καθηγητών Φυσικών Επιστημών" (εκπονείται αυτήν την περίοδο). Πολλές και διάφορες επιμορφώσεις σε θέματα παιδαγωγικών, διαχείρισης τάξης κτλ, κυρίως μέσω του σχολείου στο οποίο εργάζομαι. Κάτοχος Πιστοποιητικού Παιδαγωγικής Κατάρτισης.	Ηλεκτρισμός, Σωματιδιακή Φυσική	Αθήνα, Πειραιάς	diplargeoi@gmail.com
Δρακόπουλος Πάνος	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΤΜΗΜΑ ΟΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΟΠΤΟΜΕΤΡΙΑΣ ΤΕΙ ΑΘΗΝΑΣ	http://www.teiath.gr/seyp/new_optics/articles.php?id=8323&lang=el	ΘΑΛΑΣΣΙΑ / ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΟΠΤΙΚΗ, ΟΠΤΙΚΗ ΤΗΣ ΟΡΑΣΗΣ	αδιάφορο (αν καλύπτονται οδοιπορικά)	pdarak@teiath.gr
Ευαγγελιοπούλου Αναστασία	Φυσικός, Med., Ph.D., καθηγήτρια στο 7ο Γυμνάσιο Ηλιούπολης		Τριβή, Πυρηνική Φυσική(Στοιχειώδη σωματία) , Αστροφυσική (Δημιουργία Σύμπαντος, γένεση, εξέλιξη και θάνατος των άστρων, κομήτες και αστεροειδείς)	νομός Αττικής	anevag@hol.gr
Ευαγγέλου Φίλιππος	Δάσκαλος ΠΕ70/Διδάκτωρ Π.Τ.Δ.Ε. Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	Ο Ευαγγέλου Φίλιππος είναι εκπαιδευτικός ΠΕ 70 - δάσκαλος στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση, κάτοχος Μεταπτυχιακού Διπλώματος στις Φυσικές και Περιβαλλοντικές Επιστήμες και Διδάκτορας του Παιδαγωγικού Τμήματος Δ.Ε. του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Ο τίτλος της Διδακτορικής Διατριβής του είναι: «Η επίδραση πραγματικών και εικονικών πειραμάτων Φυσικής στη μάθηση». Τα κύρια ενδιαφέροντά του είναι η Διδακτική Φυσικής και η χρήση Νέων Τεχνολογιών στην Εκπαίδευση, καθώς επίσης η πειραματική διδασκαλία εννοιών και φαινομένων των Φυσικών Επιστημών με τη χρήση απλών υλικών. Τέλος, η επιστημονική δραστηριότητα του επεκτείνεται και με πλήθος ανακοινώσεων σε διεθνή και ελληνικά συνέδρια, καθώς επίσης με αρκετά άρθρα σε επιστημονικά περιοδικά.	η προσαρμογή των επιστημονικών θεωριών σε εκπαιδευτικά πρότυπα σε όλες τις βαθμίδες της εκπαίδευσης, η εκπαιδευτική / διδακτική μεθοδολογία, οι ψηφιακές εκπαιδευτικές τεχνολογίες και η βέλτιστη αξιοποίηση του διαδικτύου, καλές πρακτικές στη διδασκαλία και τον πειραματισμό με απλά μέσα	Ιωάννινα, Πρέβεζα, Άρτα, Θεσπρωτία, Αιτωλοακαρνανία	filipevang@gmail.com
Ευταξίας Κωνσταντίνος	τ. Καθηγητής Τμήματος Φυσικής ΕΚΠΑ	http://users.uoa.gr/~ceftax/	Η σοφία των φυσικών νόμων, γιατί είναι έτσι που είναι.	Δεν υπάρχει περιορισμός	ceftax@phys.uoa.gr

Ζησιμόπουλος Γεώργιος	Υπεύθυνος ΕΚΦΕ Αγίου / Φυσικός MSc	ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΟΔ. ΖΗΣΙΜΟΠΟΥΛΟΣ Φυσικός-MSc, Εκπ/κος - Υπεύθυνος του ΕΚΦΕ Αγίου Ο Γεώργιος Οδ. Ζησιμόπουλος είναι πτυχιούχος Φυσικός με μεταπτυχιακό δίπλωμα ειδίκευσης στην ηλεκτρονική. Έχει 31 χρόνια εκπαιδευτική υπηρεσία, με 16ετή θητεία Υπεύθυνου του ΕΚΦΕ Αγίου. Έχει επιμορφωτικό και συγγραφικό έργο, στο ΠΕΚ Πατρών (κυρίως στις θεματικές ενότητες διδακτικής των Φυσικών Επιστημών αξιοποίησης και εφαρμογής των νέων τεχνολογιών), στα πλαίσια του προγράμματος Ενδοσχολική Επιμόρφωση σε Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση, σε εκπαιδευτικούς της Πρωτοβάθμιας και της Δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης σε θέματα εκπαιδευτικών καινοτομιών με λογισμικά και με τη χρήση των αισθητήρων στο σύστημα συγχρονικής λήψης και απεικόνισης. Είναι μέλος της συγγραφικής ομάδας των δέκα διδακτικών βιβλίων στο πλαίσιο του πολλαπλού βιβλίου. (http://physlyk.itgo.com) Είναι μέλος της συγγραφικής ομάδας βιβλίου με τίτλο: ΘΕΜΑΤΑ ΔΙΔΑΚΤΙΚΗΣ ΓΙΑ ΤΑ ΜΑΘΗΜΑΤΑ ΤΩΝ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Εκδόσεις Πατάκη ISBN 960-16-0602-5). Είναι πιστοποιημένος επιμορφωτής Β επιπέδου του ΥΠΕΠΘ, για την Αξιοποίηση των ΤΠΕ στην Διδακτική Διαδικασία. Στα πλαίσια της επιμόρφωσης των εκπαιδευτικών στην αξιοποίηση	Πειραματική και εργαστηριακή διδασκαλία Γενικής Φυσικής - Καλές πρακτικές διερευνητικής μάθησης. Αξιοποίηση ΣΣΛΑ και Λογισμικών σε καινοτόμες δράσεις στο πλαίσιο των STEM.	Δυτική Ελλάδα	gzesim@sch.gr
Θεοδωρακάκη Ασπασία	Εκπαιδευτικός ελ.επαγγελματίας /Φυσικός	https://www.linkedin.com/in/aspasia-theodorakaki-4114168a	εκπαιδευτικά προγράμματα για παιδιά δημοτικού, με στόχο την δημιουργία θετικής στάσης για τις φυσικές επιστήμες αλλά και την ανάπτυξη δεξιοτήτων.	Αττική	aspasiath@gmail.com
Ιμβριώτη Δέσποινα	Εκπαιδευτικός Α' θμιας στο 2ο Δημοτικό Σχολείο Νέας Τρίγλιας Χαλκιδικής	Γεννήθηκα στην Αθήνα το 1974. Διαθέτω πτυχίο Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, μεταπτυχιακό τίτλο ειδίκευσης «Φυσικές Επιστήμες στην Εκπαίδευση» και διδακτορική διατριβή στο ίδιο θεματικό πεδίο και στο ίδιο εκπαιδευτικό ίδρυμα. Έχω διδάξει μαθήματα Φυσικών Επιστημών, Τεχνολογίας και Εκπαίδευσης στις Φυσικές Επιστήμες σε φοιτητές, εκπαιδευτικούς και μαθητές της πρωτοβάθμιας εκπαίδευσης. Από 2001 έως και σήμερα εργάζομαι σε δημόσιο δημοτικό σχολείο. Τα ερευνητικά μου ενδιαφέροντα εντοπίζονται στην Εκπαίδευση στις Φυσικές Επιστήμες. Έχω συμμετάσχει σε σχετικά εθνικά και διεθνή συνέδρια και σε προγράμματα σύνθεσης και αξιολόγησης εκπαιδευτικού υλικού και λογισμικού Φυσικών Επιστημών.	Φυσική στην πρωτοβάθμια εκπαίδευσης - Δομή της Ύλης	Θεσσαλονίκη, Χαλκιδική	dimvrioti@sch.gr
Ιωαννίδης Γεώργιος	Καθηγητής Φυσικής στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Πανεπιστημίου Πατρών		Πειραματική Φυσική Στοιχειωδών Σωματιών, Σχεδιασμός, ανάπτυξη λογισμικού και εκπαιδευτική χρήση του, Ψηφιακές τεχνολογίες	Αττική, Αχαΐα	gsioanni@upatras.gr
Καζαντζίδης Ανδρέας	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ / ΦΥΣΙΚΗ ΤΗΣ ΑΤΜΟΣΦΑΙΡΑΣ	http://atmosphere-upatras.gr/staff/andreaskazantzidis	Κλίμα, Όζον-υπεριώδης, Ηλιακή ενέργεια, Αέρια ρύπανση	ΑΧΑΪΑ	akaza@upatras.gr
Καλδούδη Ελένη	Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης, Φυσική Ιατρικής Απεικόνισης	(http://iris.med.duth.gr/kaldoudi/) Η Ελένη Καλδούδη είναι Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Φυσικής Ιατρικής Απεικόνισης – Τηλεϊατρικής στο Τμήμα Ιατρικής του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα περιλαμβάνουν θέματα ιατρικής απεικόνισης και τηλεματικών εφαρμογών στην υγεία και στην εκπαίδευση. Έχει δημοσιεύσει 5 κεφάλαια σε βιβλία, και πάνω από 80 άρθρα σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά και πρακτικά διεθνών συνεδρίων κι έχει συγγράψει το βιβλίο: Η Φυσική της Ζωής, ΣΕΑΒ, Αθήνα, 2016. ISBN: 978-960-603-509-8. Έχει πάρει μέρος ως συντονίστρια ή μέλος ερευνητικής ομάδας σε πάνω από 20 ερευνητικά έργα, ευρωπαϊκά και εθνικά. Από το 2002 έχει αναλάβει την αυτόνομη και αυτοδύναμη διδασκαλία του μαθήματος «Φυσική στις Βιολογικές Επιστήμες», ενώ συμμετέχει και στη διδασκαλία του μαθήματος «Ιατρική Φυσική» της Σχολής Επιστημών Υγείας, ΔΠΘ.	σύγχρονη φυσική, φως, κύματα, μαθηματικές έννοιες στη φυσική, και ό,τι άλλο χρειαστεί	Αλεξανδρούπολη, Σουφλί, Σαμοθράκη, Νομός Έβρου, Νομός Ροδόπης, Νομός Ξάνθης	kaldoudi@med.duth.gr & kaldoudi@hotmail.com
Καλκάνης Γεώργιος	Καθηγητής Πανεπιστημίου Αθηνών, Φυσικός	http://micro-kosmos.uoa.gr	η δημιουργία και το τέλος (;) του σύμπαντος, η επιστημονική / εκπαιδευτική μεθοδολογία με διερεύνηση, ο εκπαιδευτικός πειραματισμός, οι μικροσκοπικές διαδικασίες ερμηνεύουν τα μακροσκοπικά φαινόμενα, οι ψηφιακές εκπαιδευτικές τεχνολογίες	Αττική, Λακωνία	kalkanis@primedu.uoa.gr
Καπόγιαννης Αθανάσιος	Επιστημονικός Συνεργάτης Τομέα Πυρηνικής & Σωματιδιακής Φυσικής, Τμήμα Φυσικής, Πανεπιστήμιο Αθηνών-Καθηγητής Β'θμιας Εκπ/σης		Κβαντική Φυσική, Στοιχειώδη Σώματα	Αττική	akapog@phys.uoa.gr
Καπότης Ευστράτιος	Διδακτορικό Δίπλωμα στην Εκπαίδευση των Φυσικών Επιστημών και Εκπαιδευτικής Τεχνολογίας του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών, Επιστημονικός Συνεργάτης του Τμήματος Φυσικής του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών	http://users.uoa.gr/~ekapotis/	Πειραματισμός στις Φυσικές Επιστήμες, Φυσική και Εκπαίδευση με χρήση Ψηφιακών Τεχνολογιών και αυτοσχέδιων Πειραματισμών, Φυσικές Επιστήμες και καθημερινή ζωή, εφαρμογή της Επιστημονικής Μεθοδολογίας (από τις επιστημονικές υποθέσεις στις επιστημονικές θεωρίες και τις εφαρμογές) Επιστημονική - Εκπαιδευτική ανάλυση και σχολιασμός για την εφικτότητα των σύγχρονων κινηματογραφικών μυθοπλασιών (π.χ. Interstellar, Gravity, The Martian, ...)	Αττική, Αιτωλοακαρνανία	ekapotis@phys.uoa.gr

Καράβολας Βασίλειος	Δρ. Θεωρητικής Φυσικής Στερεάς Κατάστασης	www.karavolas.gr	Φυσική Στερεάς Κατάστασης, Εκκλαίευση Θεμάτων Σύγχρονης Φυσικής. Ενδεικτικά θέματα: Ο Χαρρυ Πόττερ και η ηλεκτρομαγνητική θεωρία (παίζοντας με την ιδέα του μανδύα ασαρότητας και τις σύγχρονες εξελίξεις) και "Από την υπραγωγιμότητα στο μηχανισμό του Higgs" (πως η μείωση της εμβέλειας της ηλεκτρομαγνητικής αλληλεπίδρασης στην υπεραγωγιμότητα ισοδυναμεί με το αν απακτήσουν μη μηδενική μάζα τα φωτόνια).	Αττική, Νότιος Ευβοία	vassilis@karavolas.gr
Καραδημητρίου Μιχάλης	Φυσικός - Φροντιστής	Διδακτορικό Δίπλωμα από το Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Κρήτης Μεταπτυχιακό Δίπλωμα στην Φυσική Συμπυκνωμένης ύλης από το Τμήμα Φυσικής του	Σύγχρονη Φυσική για μαθητές Λυκείου (Κβαντική Μηχανική, Στοιχειώδη σωματίδια)	Νομός Ηρακλείου, Κρήτης	mixalis.karadimitriou@gmail.com
Κατέρης Αλέξανδρος	2ο Πειραματικό Λύκειο Αθηνών, Φυσικός	Εθνικό και Καποδιστριακό Πανεπιστήμιο Αθηνών, Σχολή Θετικών Επιστημών, Τμήμα Φυσικής/	Ανάλυση εικόνας, Εφαρμογές Τηλεϊατρικής, Κοσμολογία, Αστρονομία, Πειράματα Φυσικής με χρήση εξυπνων κινητών	Αττική	akateris@yahoo.com
Κατσαρός Κωνσταντίνος	ΑΚΤΙΝΟΦΥΣΙΚΟΣ		ΙΑΤΡΙΚΗ ΦΥΣΙΚΗ	ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ, ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑ	kostaskatsaros76@yahoo.gr
Κιουρή Χαρά	Καθηγήτρια ΔΕ	Φυσικός, Med.	Αναλυτικά προγράμματα Φυσικής.	Μεσσηνία	xkiouri@hotmail.com
Κοκκινάκης Νικόλαος	Διευθυντής 5ου Γυμνασίου Νέας Ιωνίας	Είμαι 56 ετών. Δ/ντής Γυμνασίου (2011-Σήμερα). Μεταπτυχιακό δίπλωμα "ΦΕ στην Εκπαίδευση" ΠΤΔΕ-ΕΚΠΑ, 2012. Διδακτορικό δίπλωμα "Ιατρική Φυσική-Ακτινοφυσική", Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, 2002. Μεταπτυχιακό δίπλωμα "Ιατρική Φυσική-Ακτινοφυσική", Ιατρική Σχολή ΕΚΠΑ, 1997. Πτυχίο Φυσικής, Πανεπιστήμιο Πάτρας, 1984.	Ιατρική Φυσική - Ακτινοφυσική, Φυσικές επιστήμες στην Εκπαίδευση	Αττική	nikolaos.kokkinakis@gmail.com
Κοκκώνης Ζώης	Sr. Product Manager (εταιρία τεχνολογία)	Έχω σπουδάσει φυσική στο Πανεπιστήμιο Αθηνών (B.Sc.) και συνέχισα για Ph.D στο Πανεπιστήμιο του Muenster (Γερμανίας) όπου και εργάστηκα ως ερευνητής σε θέματα μη αντιστρεπτής θερμοδυναμικής και διεργασιών διάχυσης σε υλικά. Εργάζομαι σε εταιρία τεχνολογίας τηλεπικοινωνιών στην έρευνα και ανάπτυξη λογισμικού και στην παρούσα θέση είμαι senior product manager. Στη διάρκεια της επαγγελματικής μου σταδιοδρομίας έχω κάνει επίσης σπουδές στη Διοίκηση Επιχειρήσεων (M.B.A.). Έχω παλιότερα διατελέσει σύμβουλος επιχειρήσεων και εκπαιδευτής σε θέματα πληροφορικής.	θερμοδυναμική, υλικά, θέματα τεχνολογίας, προοπτικές σπουδών στις φυσικές επιστήμες.	Αθήνα, Αττική	zois.kokkonis@gmail.com
Κοντογιάννης Κωνσταντίνος	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΤΟ 1ο ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΓΥΜΝΑΣΙΟ ΑΘΗΝΑΣ	Είμαι πτυχιούχος Πολυτεχνείου (Μηχ Μεταλλείων) και ΦΜΣ του ΕΚΠΑ (Φυσικός) Έχω κάνει μεταπτυχιακές σπουδές στη Φιλοσοφία και Ιστορία της Επιστήμης (ΜΙΘΕ) και στην Εκπαίδευση Ενηλίκων (ΕΑΠ). Έχω συμμετάσχει σε πολλές ομάδες έργου που είχαν ως αντικείμενο την ανάπτυξη ψηφιακών εργαλείων για την στήριξη της εκπαιδευτικής πράξης.	Ιστορία της Επιστήμης, η Αμφισημία των επιστημονικών εννοιών	Αθήνα	costisco@icloud.com
Κοντόκωστας Γιώργος	ΦΥΣΙΚΟΣ ΠΡΟ4 ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	Ο Γιώργος Κοντόκωστας είναι πτυχιούχος του τμήματος Φυσικής του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Από το 1989 προετοιμάζει μαθήτριες/τες για την εισαγωγή τους σε Ανώτατες Σχολές της Ελλάδας (Πανελλαδικές εξετάσεις) και του εξωτερικού (International Baccalaureate). Είναι πιστοποιημένος διορθωτής των Πανελληνίων Εξετάσεων, του International Baccalaureate και του διαγωνισμού PISA. Είναι κάτοχος μεταπτυχιακού στη διδακτική της φυσικής και στην χρήση της τεχνολογίας στην εκπαίδευση. Είναι επιστημονικός συνεργάτης σε ελληνικά περιοδικά (Περισκόπιο της Επιστήμης) . Έχει παρουσιάσει εργασίες σε διεθνή συνέδρια (Ελλάδα και Η.Π.Α.), έχει γράψει βιβλία και έχει δημοσιεύσει επιστημονικά άρθρα σε ξένα επιστημονικά περιοδικά (The Physics Teacher) σχετικά με την εκπαίδευση. Επίσης είναι κριτής στη δημοσίευση άρθρων σε ξένα περιοδικά (Springer, Link). Από το 1999 είναι ενταγμένος στο εκπαιδευτικό προσωπικό των Νέων Εκπαιδευτηρίων Γ. Μαλλίαρα. Έχει συμβάλει στην εκπροσώπηση του σχολείου σε διαγωνισμούς πειραμάτων με επιτυχία. Είναι μέλος της Ένωσης Ελλήνων Φυσικών και της Αμερικάνικης Ένωσης Φυσικών (Α.Α.Ρ.Τ.)	ΝΟΜΟΣ ΑΔΡΑΝΕΙΑΣ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΔΥΝΑΜΗ, ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΜΑΓΝΗΤΙΣΜΟΣ, ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΗ ΣΩΜΑΤΙΔΙΑ ΚΑΙ ΑΛΛΗΛΕΠΙΔΡΑΣΕΙΣ, ΔΙΑΣΤΡΙΚΑ ΤΑΞΙΔΙΑ, Η ΣΥΜΜΕΤΡΙΑ ΣΤΗ ΦΥΣΗ, ΣΚΟΤΕΙΝΗ ΥΛΗ, ΜΟΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ, ΓΕΩΓΡΑΦΙΑ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ.	ΚΑΛΛΙΘΕΑ, ΜΟΣΧΑΤΟ, Π.ΦΑΛΗΡΟ, ΕΛΛΗΝΙΚΟ, ΓΛΥΦΑΔΑ, ΒΟΥΛΑ	gakon67@hotmail.com
Κουρκουμέλη Χριστίνα	Καθηγήτρια του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών, Πειραματική φυσική στοιχειωδών σωματιδίων	http://nuclpart.phys.uoa.gr/People/kourkoumeli.gr.php	Εφαρμογές του εκπαιδευτικού προγράμματος HYPATIA / ATLAS / CERN (http://hypatia.phys.uoa.gr/)	Αττική	hkourkou@phys.uoa.gr

Κουσλόγλου Εμμανουήλ	Εκπαιδευτικός Β'θμιας Εκπ/σης/Φυσικός, MSc Ηλεκτρονικών Σπουδών	Έχει εργαστεί ως Μηχανικός Τηλεπικοινωνιακού Λογισμικού (Siemens A.G.) ενώ τα τελευταία 16 χρόνια είναι Εκπαιδευτικός Β'θμιας Εκπ/σης, εκ των οποίων τα 3 στη Γερμανία. Έχει διατελέσει μέλος Κεντρικής Οργανωτικής Επιτροπής Πανελληνίων Συνεδρίων της Ε.Ε.Φ. (10ου, 11ου & 12ου) και Πανελληνίων Συνεδρίων για τις Τ.Π.Ε. στην Εκπαίδευση (1ου, 3ου & 4ου). Είναι μέλος Επιστημονικών Επιτροπών, αλλά και εισηγητής πολλών Πανελληνίων εκπαιδευτικών Συνεδρίων. Είναι πιστοποιημένος (ΚΕΔΚΕ, ΙΤΑ, ΙΔΕΚΕ, ΥΠΕΠΘ και ΕΟΠΠΕΠ) εκπαιδευτής ενηλίκων. Ιδρυτής ομάδας e-winning "Science Experiments with Simple Materials" όπου συμμετέχουν 200+ εκπαιδευτικοί από 20 ευρωπαϊκές χώρες. Μέλος διεθνούς ομάδας που έλαβε τη 4η θέση στον σημαντικότερο Διεθνή Επιστημονικό Διαγωνισμό Λατινόφωνων χωρών "CIENCIA EN ACCIÓN XVI".	Πειραματική Φυσική, Πειράματα Φυσικών Επιστημών με Απλά Υλικά σε Α'θμια & Β'θμια Εκπ/ση, Χρήση Τ.Π.Ε. στην Εκπ/ση.	Α) Ν. Καβάλας Β) Ν. Αττικής (την περίοδο σχολικών διακοπών)	kusmangr@gmail.com
Κώσσης Κωνσταντίνος	Καθηγητής ΠΤΔΕ, Διδακτική της Φυσικής	http://ptde.uoi.gr/php/ptde_files/staff_gr/[CV012]KOTSIS_KONSTANTINOS.PDF	Διδασκαλία της Φυσικής στην Πρωτοβάθμια και Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση	Στην Ήπειρο	kkotsis@uoi.gr
Λόντος Χαράλαμπος	Καθηγητής Τομέα Συμπυκνωμένης Ύλης του Τμήματος Φυσικής του Πανεπιστημίου Αθηνών	http://users.uoa.gr/~hlontos/	Ημιαγωγοί, πειραματισμός για την έρευνα της Φυσικής στη συμπυκνωμένη ύλη	Αττική	hlontos@phys.uoa.gr
Μεταξά Μαργαρίτα	Καθηγήτρια Φυσικής, Β' Τάξιο Λύκειο Εκάλης	Η Μαργαρίτα Μεταξά έλαβε το πτυχίο Φυσικής και το διδακτορικό δίπλωμά της στην Αστροφυσική από το ΕΚΠΑ. Είναι συνεργάτης του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών από το 1997 σε θέματα Εκπαίδευσης. Τα ερευνητικά της ενδιαφέροντα σχετίζονται με την διδακτική της αστρονομίας και έχει περισσότερες από 40 δημοσιεύσεις πάνω σε αυτό το θέμα. Ήταν η Ελληνίδα συντονίστρια σε 8 διεθνή προγράμματα αστρονομίας που διεξήχθησαν από ευρωπαϊκούς και διεθνείς οργανισμούς, όπως το Υπουργείο Παιδείας, ESO, UNESCO. Είναι μέλος της Διεθνούς Αστρονομικής Ένωσης και εκ των συγγραφέων του σχολικού βιβλίου Στοιχεία Αστρονομίας και Δαστημικής Β' Λυκείου.	Αστροφυσική, Φωτορρόπηση	Αττική	marmetaxa@gmail.com
Μικρόπουλος Αναστάσιος	Καθηγητής Πανεπιστημίου Ιωαννίνων	http://earthlab.uoi.gr/	Τεχνολογίες Πληροφορίας & Επικοινωνιών στην εκπαίδευση στη Φυσική	Ιωάννινα, Θεσσαλονίκη	amikrop@uoi.gr
Μιχαλόπουλος Βασίλειος	Εκπαιδευτικός / Φυσικός	Πτυχίο Φυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών (ΕΚΠΑ) Μεταπτυχιακό Δίπλωμα "Φυσικές Επιστήμες Στην Εκπαίδευση" ΠΤΔΕ - ΕΚΠΑ hmouzak.blogspot.gr	Πειραματισμός στις Φυσικές Επιστήμες Σύνδεση Φυσικής με την καθημερινή ζωή	Αττική Ηλεία (ορισμένες ημερομηνίες)	billmichgr@gmail.com
Μουζάκης Χαράλαμπος	Δάσκαλος		ΤΠΕ στη διδασκαλία της φυσικής	Περιφέρεια Αττικής	hmouzak@gmail.com
Μπαγιώργας Χαράλαμπος-Νεκτάριος	Εργαστηριακό Κέντρο Φυσικών Επιστημών Μεσολογγίου / Φυσικός	Βασικά πτυχία: -Τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών με υποτροφία, 1992). -Τμήμα Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας. - Μεταπτυχιακό: Μεταπτυχιακός τίτλος στις «Περιβαλλοντικές Επιστήμες» του τμήματος Βιολογίας του Πανεπιστημίου Πατρών. Διδακτορικό: Διδάκτορας του Τμήματος Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, με θέμα διατριβής: «Ανάπτυξη εφαρμογών των ανανεώσιμων και ήπιων πηγών ενέργειας στην περιοχή της κεντρικής Δυτικής Ελλάδας.». Ξένες γλώσσες: Άριστη γνώση της Αγγλικής (City & Guilds IESOL - ISESOL επίπεδο C2 MASTERY) - Στοιχειώδης γνώση της Γαλλικής. Δημοσιεύσεις: 15 σε διεθνή περιοδικά, 4 σε συνέδρια, με κριτές.	Ανανεώσιμες Πηγές Ενέργειας - Βιοκλιματική Αρχιτεκτονική	Αιτωλοακαρνανία	chbagior@upatras.gr

Μπιμπτούδη Μαρία	ΠΕ 70 ΔΑΣΚΑΛΑ	Δασκάλα που υπηρετεί στην Πρωτοβάθμια Εκπαίδευση και από το 2014 με 5ετή θητεία στο 3/θέσιο Πειραματικό Δημοτικό Σχολείο Πανεπιστημίου Αθηνών. Κάτοχος διδακτορικού με υποτροφία του ΙΚΥ στις εφαρμογές της Ψηφιακής Τεχνολογίας στην πρωτοβάθμια Εκπαίδευση.	Η ενέργεια, η αειφορία και το περιβάλλον και εφαρμογές στις σημερινές Τεχνολογίες.	Καλές πρακτικές στη διδασκαλία και τον πειραματισμό.	bibumaria@gmail.com
Νάντσου Τίνα	Φυσικός	Είμαι φυσικός και εργάζομαι στη Σχολή Χίλλ . Έχω την παιδαγωγική ευθύνη του προγράμματος <i>Playina with Protons</i> του CERN. Είμαι συνεννόητος του Εθνικού ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΘΑΝΑΣΙΟΣ	Πειράματα Φυσικής με Απλά Υλικά	Χίος, Σύρος(διαδικτυακή επικοινωνία, αποστολή υλικού και Ν.Αττικής	tinantsou@gmail.com
Νικολόπουλος Θανάσης	Δ/ΝΤΗΣ 6ου ΓΕΛ ΠΕΡΙΣΤΕΡΙΟΥ/ΦΥΣΙΚΟΣ	ΠΡΟΣΩΠΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΙΚΟΛΟΠΟΥΛΟΣ ΘΑΝΑΣΙΟΣ	Θεματικές που εντάσσονται στις σπουδές μου		anikolop57@gmail.com
Ντούρου Ελισάβετ	Μόνιμη εκπαιδευτικός - Φυσικός	Απόφοιτος του Φυσικού τμήματος του ΕΚΠΑ, Μεταπτυχιακό στην Εκπαιδευτική Ηγεσία και Διοίκηση-Επιστήμες της Αγωγής (Πανεπιστήμιο Λευκωσίας), Επιμόρφωση Α' και Β' Επιπέδου στις ΤΠΕ, γνώση Αγγλικών (B2), πτυχιούχος ΠΕΣΥΠ (Πρόγραμμα Ειδικότητας στην Συμβουλευτική και Επαγγελματικό Προσανατολισμό) της ΑΣΠΑΙΤΕ, δημοσίευση άρθρου στο έγκριτο επιστημονικό περιοδικό "Εκπ@ιδευτικός Κύκλος" με τίτλο "Η επαγγελματική ανάπτυξη και υποστήριξη του νεοδιοριζόμενου εκπαιδευτικού στο ελληνικό σχολείο, σε περίοδο οικονομικής κρίσης", μέλος οργανωτικής - επιστημονικής επιτροπής και εισήγηση σε εκπαιδευτική ημερίδα "Καλές πρακτικές στη διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών" ΔΙΔΕ Δυτ. Αττικής, συμμετοχή σε συνέδρια, ημερίδες, επιμορφώσεις.	Διδακτική Φυσικών Επιστημών	Αθήνα	elintou@hotmail.gr
Παλιός Γεώργιος	Επίτιμος Σύμβουλος Π.Ι. Φυσικός		Αγωγιμότητα	Αττική	gpalios@protonmail.ch
Παπαγεωργίου Κωνσταντία	Εκπαιδευτικός/Φυσικός	www.teacherland.gr	Πειραματισμός στην Α/βάθμια Εκπαίδευσης	Παλλήνη, Καισαριανή	nanpap06@gmail.com
Παπαμιχάλης Κωνσταντίνος	Δρ Θεωρητικής Φυσικής Πανεπιστημίου Αθηνών - τ. Υπ. ΕΚΦΕ Αν. Αττικής	https://sites.google.com/site/kostaspapamichalis/	Χρήση εικονικού περιβάλλοντος στη μελέτη θεωρητικών μοντέλων - Σχέση Θεωρίας - Μοντέλου - Πειράματος	Αττική	kostaspapamichalis@gmail.com
Παπασιμπα Λαμπρινή	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ ΣΤΟ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟ ΣΧΟΛΕΙΟ ΤΟΥ ΠΑΝ. ΑΘΗΝΩΝ/ΦΥΣΙΚΟΣ	Πτυχίο Φυσικής του ΕΚΠΑ (1979), Διετής μετεκπαίδευσης στη Θεωρητική Φυσική στο ΕΚΕΦΕ «ΔΗΜΟΚΡΙΤΟΣ»(1982) Κάτοχος διδακτορικού διπλώματος στη Θεωρητική Φυσική από το Φυσικό του ΕΚΠΑ (1988) και Μεταπτυχιακού Διπλώματος Ειδικότητας στις Φ.Ε. ΣΤΗΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΟΥ ΠΤΔΕ του ΕΚΠΑ (1998) Συνολικός χρόνος υπηρεσίας στη Δημόσια εκπαίδευση 28 έτη, από το 2013 υπηρετώ με 5/ετή θητεία στο ΠΣΠΑ. Συγγραφέας 59 δημοσιευμένων εργασιών σε επιστημονικά περιοδικά ή σε πρακτικά συνεδρίων με κριτές. Μέλος της συγγραφικής ομάδας των διδακτικών πακέτων της Φυσικής της Α, Β και Γ	Α. Θέματα από τη σύγχρονη Φυσική που άπτονται στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών για τη Φυσική της Β Λυκείου Γ.Π. και Γ Λυκείου Προσαν. (ΦΕΚ τ. Β . Αρ. Φ. 184, 23/01/2015) : Κυματισμοσωμαδιακός δισμός: η περίπτωση του φωτός και του ηλεκτρονίου Ατομική Φυσική Πυρήνας και πυρηνικά φαινόμενα Φυσική Στοιχειωδών σωματιδίων και Κοσμολογία (Το καθιερωμένο πρότυπο και η εξέλιξη του σύμπαντος) Β. Από τα Πειράματα του Faraday στις εξισώσεις του Maxwell	ΑΤΤΙΚΗ	labpapa@gmail.com

Παραλής Άγγελος	Μετεωρολόγος (ΕΜΥ)- Καθηγητής ΣΤΥΑ	<ul style="list-style-type: none"> • Ηλικία: 41 • Τόπος γέννησης: Αθήνα • Οικογενειακή κατάσταση: Έγγαμος, 2 παιδιά <p>Σπουδές:</p> <ul style="list-style-type: none"> • ΣΤΥΑ (1994-1996) Πτυχίο « Μηχανικός Τηλεπικοινωνιών» • ΑΕΙ (2000-2006) «Σπουδές στις φυσικές επιστήμες» του ΕΑΠ • Μετεωρολογική Σχολή Α τάξης (2012-2013) Πτυχίο «Προγνώστη» Θέμα Πτυχιακής (Μελέτη ακραίων θερμοκρασιών στην Θεσσαλία και την Στερεά Ελλάδα). • Μεταπτυχιακός Τίτλος (2013-2016) «Κατάλυση και Προστασία του Περιβάλλοντος» του ΕΑΠ Θέμα Διπλωματικής (Τα Ακραία Καιρικά Φαινόμενα και οι Επιπτώσεις στο Περιβάλλον) • Σχολή Προγραμματιστών Η/Υ του ΓΕΣ (2015) Πτυχίο «Διαχειριστών Πληροφοριακών Συστημάτων» (windows server 2016) • Training course " Kongsberg Spacetec AS (2015) «Operation and Maintenance of MEOS Polar ground station» • Ινστιτούτο Επιμόρφωσης ΙΝΕΠ (2016) «Εφαρμογές Τηλεπικοινωνιών – Φωτοεμνημείας και Γεωχωρικών Δεδομένων» Ινστιτούτο Επιμόρφωσης ΙΝΕΠ (2016) << ISO 9001:2015>> <p>Εργασιακή εμπειρία:</p> <p>(1996-2000) Μηχανικός ραντάρ σε ραντάρ έρευνας, εγκλωβισμού και τηλεκατεύθυνσης.</p> <p>(2001-2009) Μηχανικός τηλεπικοινωνιών σε ασύρματες και ενσύρματες επικοινωνίες</p> <p>(2009-2011) Τμηματάρχης επιχειρήσεων –εκπαίδευσης στην ΜΓΕΑ</p> <p>(2012-2016)-(Μετάταξη στην ειδικότητα του Μετεωρολόγου)</p> <p>Σήμερα είμαι στο τμήμα Μετεωρολογικών Δορυφόρων, Μετεωρολογικά ραντάρ και αισθητήρα</p>	Καιρός-ατμόσφαιρα(διεργασίες)-Μετεωρολογία	Άγιος Δημήτριος, Νέα Σύμωρη	pangel@windowslive.com
Πατρινόπουλος Ματθαίος	Διευθυντής Σχολείου Διδάσκων του ΠΤΔΕ του Παν. Αθηνών /ΠΕ70 & ΠΕ04.01	users.sch.gr/mpatrin	Τεχνολογία στην Εκπαίδευση.	Αττική	mpatrinopoulos@gmail.com
Παυλικάκης Γεώργιος	Σχολικός Σύμβουλος - Φυσικός	www.gpavlikakis.gr	<ol style="list-style-type: none"> 1. Παραγωγή και κατανάλωση ενέργειας 2. Ανανεώσιμες μορφές ενέργειας 3. Ροή ύλης και ενέργειας σε ένα οικοσύστημα – ενεργειακό διάγραμμα οικοσυστήματος – Θερμοδυναμική οικοσυστήματος 4. Φαινόμενο θερμοκηπίου - κλιματική αλλαγή 5. Περιβάλλον και Αειφορία 6. Θεωρίες και πειράματα για το φως 7. Γιατί και πως μαθαίνω Φυσική 8. Η σύγχρονη Φυσική στη σχολική τάξη 	Αττική - Εύβοια - Βοιωτία - Αργολίδα	pavlikak@gmail.com
Πηλιουρας Παναγιώτης	ΣΧΟΛΙΚΟΣ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ 2ης ΠΕΡ. ΔΗΜ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΑΤΤΙΚΗΣ	http://users.sch.gr/ppiliour/	Η ερευνητική μεθοδολογία και ο επιστημονικός ορθολογισμός Η εκπαιδευτική / διδακτική μεθοδολογία Καλές πρακτικές στη διδασκαλία και τον πειραματισμό με απλά μέσα ή συμβατικές διατάξεις	ΑΤΤΙΚΗ, ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ	ppiliour@gmail.com
Πλερου Σταυρούλα	ΔΙΟΡΙΣΜΕΝΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ -ΠΕ70 (Δασκάλων)	Είμαι δασκάλα, διορισμένη εδώ και 13 χρόνια, και εργάζομαι στο νομό Αχαΐας. Εκτός από το βασικό μου πτυχίο (Σχολή Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών-Παιδαγωγικό Δημοτικής Εκπαίδευσης) έχω κάνει μεταπτυχιακές σπουδές με ειδίκευση στη Διδακτική Φυσικών Επιστημών. Ακόμη, έχω αποκτήσει πτυχίο στις Φυσικές Επιστήμες και τώρα παρακολουθώ μεταπτυχιακό πρόγραμμα σπουδών με τίτλο: "Προχωρημένες Σπουδές στη Φυσική".	πειράματα φυσικής με υλικά της κουζίνας, εκλαΐκευση σύγχρονης φυσικής	Δυτική Ελλάδα	plstaur@gmail.com
Πολάτογλου Χαρίτων	Καθηγητής ΑΠΘ / Θεωρητική Φυσική Στερεάς Κατάστασης - Διδακτική της Φυσικής	http://hariton.webpages.auth.gr/	Πειράματα Φυσικής με καθημερινά υλικά Πειράματα από απόσταση Δημιουργική Ρομποτική και Φυσική Νανοεπιστήμες - Νανοτεχνολογία Ενέργεια - Περιβάλλον - Κτήρια Έξυπνα υλικά Βιομηχανική	Κεντρική Μακεδονία	hariton@auth.gr

Πολυζώης Γεώργιος	ΦΥΣΙΚΟΣ-ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ Β' ΙΕΠ	Ο Γεώργιος Πολυζώης είναι Φυσικός, Σύμβουλος Β' στο ΙΕΠ. Έχει εκδώσει μια σειρά δώδεκα βιβλίων, στα ελληνικά, που καλύπτουν τα μαθήματα Φυσικής και Χημείας στις τάξεις Α', Β' και Γ' Λυκείου. Έχει δημοσιεύσει ένα μεγάλο αριθμό άρθρων σε ελληνικά και διεθνή συνέδρια. Ερευνητικά ασχολείται με την Διδακτική των Φυσικών Επιστημών από το νηπιαγωγείο έως το Λύκειο www.fakeloi-zanneiolykeio.weebly.com	1.ΙΣΤΟΡΙΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (ΙΦΕ). ΣΥΝΟΨΗ ΙΦΕ -ΓΑΛΛΙΑΙΟΣ –ΑΤΟΜΙΚΗ ΘΕΩΡΙΑ 2. ΑΞΙΟΠΟΙΗΣΗ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟΥ ΓΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΑΝΑΠΑΡΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΗΣ ΕΠΙΣΤΗΜΗΣ ΔΥΝΑΜΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΕΩΝ	ΑΘΗΝΑ ΡΕΘΥΜΝΟ ΧΑΝΙΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟ ΑΓ. ΝΙΚΟΛΑΟΣ	gpolizois@edc.uoc.gr
Ραβάνης Κωνσταντίνος	Πανεπιστήμιο Πατρών / Διδακτική της Φυσικής	http://www.ecedu.upatras.gr/services/site/prosopiko.php?sm=22&teacher_id=39	Ο κόσμος της Φυσικής στην προσχολική εκπαίδευση	Αχαΐα	ravanis@upatras.gr
Ριζάκη Αικατερίνη	Διδάκτορας Διδακτικής Φυσικών Επιστημών, Σχολική Σύμβουλος Δημοτικής Εκπαίδευσης	Η Αικατερίνη Ριζάκη είναι Διδάκτορας της Διδακτικής των Φυσικών Επιστημών του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών και κάτοχος μεταπτυχιακού διπλώματος στην εκπαίδευση των Φυσικών Επιστημών. Είναι απόφοιτη του Φυσικού Τμήματος του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων, της Ζωσιμαίας Παιδαγωγικής Ακαδημίας Ιωαννίνων και του Παιδαγωγικού Τμήματος του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών. Διδάσκει στο Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο το μάθημα «Αρχές Παιδαγωγικής». Έχει διδάξει εκτός από την πρωτοβάθμια εκπαίδευση στο Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης του Εθνικού και Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών σε προπτυχιακούς σπουδαστές και σε εκπαιδευτικούς πρωτοβάθμιας και δευτεροβάθμιας εκπαίδευσης στο πλαίσιο της επαγγελματικής τους ανάπτυξης. Έχει δημοσιεύσει άρθρα σε διεθνή και ελληνικά περιοδικά και συνέδρια. Είναι επίσης συγγραφέας βιβλίων και σχολικών εγχειριδίων. Τα κύρια ερευνητικά της ενδιαφέροντα είναι η διδασκαλία της έννοιας της ενέργειας στην πρωτοβάθμια και τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση και γενικότερα η διδασκαλία των Φυσικών Επιστημών στην πρωτοβάθμια και τη δευτεροβάθμια εκπαίδευση, η αξιοποίηση της Φιλοσοφίας	Διδασκαλία της έννοιας της ενέργειας, η αφήγηση στη διδασκαλία της επιστήμης, η αξιοποίηση της Φιλοσοφίας και της Ιστορίας της Φυσικής στη διδασκαλία της και γενικότερα η διδασκαλία της Φυσικής στην πρωτοβάθμια και δευτεροβάθμια εκπαίδευση	Αττική, Ήπειρος	aikaterini.rizaki@gmail.com
Ρουμπέα Γεωργία	ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΒΑΡΒΑΚΕΙΟΥ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΓΥΜΝΑΣΙΟΥ	Διδάκτωρ Φυσικής της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Ιωαννίνων. Masters του ΦΠΨ, Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών «Θεωρία, Πράξη και Αξιολόγηση του	Διδακτική θεμάτων φυσικής Β'βάθμιας εκ/σης/Πυρηνικής Φυσικής/Ραδιενέργειας	Αττική, Βοιωτία, Εύβοια, Κορινθία	roumbeaioula@hotmail.com
Ρουσσάκης Ιωάννης	Σύμβουλος Ι.Ε.Π., ΠΕ70 και ΠΕ04	Δρ Συγκριτικής Εκπαίδευσης και Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Πανεπ. Αθηνών) με μεταπτυχιακές σπουδές στα Παιδαγωγικά (Πανεπιστήμιο Κρήτης) και πτυχιακές σπουδές Παιδαγωγική Ακαδημία Ηρακλείου και στο Φυσικό Τμήμα του Πανεπιστημίου Κρήτης. Εργάζεται στο Ινστιτούτο Εκπαιδευτικής Πολιτικής (Σύμβουλος Α' ΠΕ70) Είναι συγγραφέας ενός βιβλίου («Ευρωπαϊκές Πολιτικές στην Εκπαίδευση», μαζί με τον Χρ. Γκόβαρη, Παιδαγωγικό Ινστιτούτο 2008) και επιμελητής δύο συλλογικών τόμων. Έχει γράψει πολλά άρθρα σε ελληνικά και διεθνή περιοδικά καθώς και κεφάλαια σε συλλογικούς τόμους με αντικείμενο Ελληνικές, Ευρωπαϊκές και Διεθνείς εκπαιδευτικές πολιτικές. Έχει διδάξει σε προπτυχιακό και μεταπτυχιακό επίπεδο ως Ειδικός Επιστήμονας μαθήματα Συγκριτικής Εκπαίδευσης, Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης, Ιστορίας της Εκπαίδευσης, Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Αξιολόγησης στην Εκπαίδευση Ασχολείται ερευνητικά και γράφει για ζητήματα εκπαίδευσης και επιμόρφωσης εκπαιδευτικών στην Ελλάδα και την Ευρωπαϊκή Ένωση, ζητήματα ποιότητας στην εκπαίδευση και αξιολόγησης του εκπαιδευτικού έργου.	Εκπαιδευτική πολιτική / Διεθνείς οργανισμοί στην εκπαίδευση και οι φυσικές επιστήμες / εκπαιδευτική καινοτομία / επιχειρηματικότητα	Αττική	yiannis.rousakis@gmail.com
Σαμπράκος Μενέλαος	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ (3 ΓΕΛ ΤΡΙΠΟΛΗΣ)	- Συγγραφέας σχολικών βιβλίων φυσικής του Γενικού Λυκείου και εργαστηριακών οδηγιών (βιβλία ενεργά και σήμερα στα σχολεία) -Συγγραφέας βοηθήματος φυσικής Γ Λυκείου (εκδόσεις εοσκ) -Μέλος της επιστημονικής επιτροπής για την εκπόνηση και αξιολόγηση του υλικού τράπεζας θεμάτων διαβαθμισμένης δυσκολίας για την Α και Β Λυκείου στο μάθημα της φυσικής -Επιμόρφωση στο CERN 2012 -Επιμόρφωση στο CERN 2016 - Παρουσιάστης-ξεναγός σε σχολεία και σε επισκέπτες ενημερωτικού υλικού και υλικού προσομοίωσης από το CERN στο πνευματικό κέντρο Τρίπολης σε συνεργασία με το CERN και το Πανεπιστήμιο Τρίπολης, μετά από κατάλληλη εκπαίδευση -Μέλος της ομάδας επιλογής θεμάτων πανελληνίου διαγωνισμού φυσικής για σειρά ετών -Συνεργάτης Ε.Κ.Φ.Ε Αρκαδίας αποσπασμένος για 2 έτη - Ιδιοκτήτης-διευθυντής φροντιστηρίου για 16 χρόνια πριν τον διορισμό στο δημόσιο Βεβαίωση επιτυχούς παρακολούθησης διαδικτυακού μαθήματος με τίτλο: <<εισαγωγή στην κβαντική φυσική 1>> στα μαθήματα mathesis του ΙΤΕ με διδάσκοντα τον επίτιμο διδάκτορα του Πανεπιστημίου Κρήτης κ. Στέφανο Τραχανά	Έρευνα CERN Σύγχρονη φυσική Εργαστηριακές προσεγγίσεις φυσικής Γυμνασίου-Λυκείου	Αρκαδία Αθήνα Ιθάκη	manossabrakos@hotmail.com
Σειραδάκης Γιάννης	Ομότιμος Καθηγητής Αστρονομίας	http://www.astro.auth.gr/~jhs	Αστρονομία	Θεσσαλονίκη και περίχωρα	jhs@astro.auth.gr

Σμυρναίου Ζαχαρούλα	Επίκουρη Καθηγήτρια	http://www.ppp.uoa.gr/anthropino-dynamiko/melh-dep/tomeas-paidagwgikis/zaxaroula-smymaiou.html https://www.facebook.com/Zacharoula-Smymaiou-573143796186473/	Δημιουργικότητα και Καινοτομία στις ΦΕ, STEM & ART, RRI (Responsible Research and Innovation), Σύγχρονες Θεωρίες στη Διδακτική ΦΕ (Αναταρασασιακά Συστήματα, Ενσώματη Μάθηση, Επιχειρηματολογία, κα.), Χρήση Νέων Τεχνολογιών στις ΦΕ	Αθήνα, Θεσ/κη, Πάτρα	zsmymaiou@ppp.uoa
Σταμπουλή Μελπομένη	Διευθύντρια / ΠΕ70	Σπουδές Διδάκτορας του Παιδαγωγικού Τμήματος Δημοτικής Εκπαίδευσης Α.Π.Θ. με θέμα «Προγράμματα Σπουδών Φυσικών Επιστημών για τις τάξεις Α΄ έως Δ΄ δημοτικού στην κατεύθυνση του Γραμματισμού» Δίπλωμα διετούς μετεκπαίδευσης στη «Γενική Αγωγή» στο Διδασκαλείο Δημοτικής Εκπαίδευσης «Δημήτρης Γληνός» Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης (Master) στην Σχολή Ανθρωπιστικών Σπουδών του Ε.Α.Π. Παιδαγωγικό Τμήμα Δημοτικής Εκπαίδευσης Δ.Π.Θ. Παιδαγωγική Ακαδημία Ρόδου Μέλος της Επιτροπής Διαμόρφωσης νέων Αναλυτικών Προγραμμάτων των δημόσιων σχολείων της Δημοκρατίας της Κύπρου στο γνωστικό αντικείμενο των Φυσικών Επιστημών κατά τις ακαδημαϊκές χρονιές 2008-09 και 2009-10 Ξένες Γλώσσες Αγγλικά Certificate of Proficiency in English επίπεδο C2 Γαλλικά (Diplôme Approfondi de langue Française DALF C2 Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές Πιστοποίηση Α και Β επιπέδου Επαγγελματική – Διδακτική εμπειρία Δασκάλα σε δημοτικά σχολεία επί 30 έτη, εκ των οποίων τα 7 ως προϊσταμένη και τα 8 τελευταία ως διευθύντρια. Πλούσιο συγγραφικό έργο, εισηγήτρια σε συνέδρια, επιμορφώτρια σε σεμινάρια, συνεργασία	Προγράμματα σπουδών Φυσικών Επιστημών στο δημοτικό σχολείο	Καβάλα	melinakav@hotmail.com
Στράγκα Σοφία	Εκπαιδευτικός, Σχολική Σύμβουλος α/βάθμιας, δρ Περιβαλλοντικής Εκπ/σης ΕΚΠΑ	micro-kosmos.uoa.gr/gr/gr-index.htm	Περιβαλλοντική Εκπαίδευση	Αττική	sofiastraga@gmail.com
Σφαέλος Ιωάννης	ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΠΕΙΡΑΜΑΤΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ (ΦΥΣΙΚΟΣ)	http://ioasfaelos2.wixsite.com/mysite	ΚΟΣΜΟΛΟΓΙΑ	ΑΧΑΪΑ	ioasfaelos@sch.gr
Σφέτσος Κωνσταντίνος	Καθηγητής Θεωρητικής Φυσικής, Τμήμα Φυσικής, ΕΚΠΑ	http://nuclpart.phys.uoa.gr/People/sfetsos.en.php	Βλέπε ιστοσελίδα	Αττική (όχι απαραίτητα όλος ο Νομός), Αχαΐα (όχι απαραίτητα όλος ο Νομός)	ksfetsos@phys.uoa.gr
Σφήκας Παρασκευάς	ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΦΥΣΙΚΗΣ, ΕΚΠΑ, ΦΥΣΙΚΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΔΩΝ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ (ΦΥΣΙΚΗ ΥΨΗΛΩΝ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ)	http://nuclpart.phys.uoa.gr/People/sphicas.gr.php	Στοιχειώδη Σωματία, έρευνα στο CERN, κλπ.	ΑΘΗΝΑ [και Γενεύη, αν χρειάζεστε βοήθεια στο CERN].	sphicas@phys.uoa.gr
Σωτηρόπουλος Δημήτριος Ι.	Φυσικός, M.Sc.Ed, Ph.D Φυσικών Επιστημών και Ψηφιακών Εκπαιδευτικών Τεχνολογιών. Μεταδιδασκτορικός Ερευνητής στο Τμήμα Πληροφορικής του Πανεπιστημίου Θεσσαλίας. Επιμορφωτής Εκπαιδευτικών στις Ψηφιακές Εκπαιδευτικές Τεχνολογίες Συντονιστής Ε.Ψ.Τ.Ε.Κ.Α. και Εκπαιδευτικός ΠΕ04 στο www.uoi.gr Σχολείο Νέας Γενιά Ζαρέτσας	http://edupad.gr/users/sotiropoulos/ - http://evreca.edu.gr	•Σύνδεση Επιστήμης και Τεχνολογίας •Εργαστήριο Φυσικής με ψηφιακές τεχνολογίες •Χρήση iPad στη Διδασκαλία της Φυσικής •Εφαρμογές Επαυξημένης Πραγματικότητας και Επιστήμη •STE(A)M προσεγγίσεις •Εποικισμός διαστήματος: Μελλοντική πραγματικότητα και Επιστημονική Φαντασία	Αττική, Αργολίδα	disoti.stem@gmail.com
Τζανακάκη Άννα	Επίκουρη καθηγήτρια	http://www.tomease.phys.uoa.gr/a-tzanakakh-epik-ka8hgitria.html	Οπτικές ίνες, οπτικές επικοινωνίες, δίκτυα οπτικών ινών	Αττική	atzanakaki@phys.uoa.gr
Τόμπρας Γιώργος	Καθηγητής Ηλεκτρονικής Φυσικής Ε.Κ.Π.Α.	Τμήμα Φυσικής Ε.Κ.Π.Α. (www.phys.uoa.gr)	Ηλεκτρονική - Φυσική Ηλεκτρονικών και Τηλεπικοινωνιακών συστημάτων	(περιορισμένη για το 2017 λόγω απουσίας στο εξωτερικό)	gtombbras@phys.uoa.gr

Τρικαλινός Χρήστος	Ομότιμος Καθηγητής Φυσικής	Απόφοιτος και Διδάκτορας Κρατικού Πανεπιστημίου Λομονόσοφ Μόσχας. 1981-2006: Επιμελητής, Λέκτορας, Επίκουρος Καθηγητής, Αναπληρωτής Καθηγητής Τμήματος Φυσικής ΕΚΠΑ. 2006-2013: Τμήμα ΜΙΘΕ ΕΚΠΑ. 2012 Καθηγητής. 2013: συνταξιούδηση. 2014: Ομότιμος Καθηγητής. 45 δημοσιεύσεις σε διεθνή επιστημονικά περιοδικά. 60 εισηγήσεις σε διεθνή επιστημονικά συνέδρια. 3 βιβλία Πανεπιστημιακού επιπέδου (τα 2 από κοινού με τον Πάυλο Ιωάννου). Πακέτο βιβλίων Α' και Β' Λυκείου Φυσικής Γενικής Παιδείας (μέλος ομάδας). Πολλά άρθρα εκπαιδευτικά και εκλαϊκευτικά σε ελληνικά έντυπα. Επί σειρά ετών μέλος Κεντρικής Επιτροπής Γενικών Εξετάσεων και εισηγητής θεμάτων Φυσικής.	Προβλήματα Φυσικής Λυκείου, Ιστορικά πειράματα φυσικής, αλληλεπίδραση σωματιδίων με υλικά, Καναλισμός σε κρυστάλλους και νανοσωληνες, Νέες πηγές ακτίνων Χ, Θεωρία Σχετικότητας.	Αττική, Μαγνησία	ctrikall@phs.uoa.gr
Τσάκωνας Παναγιώτης	Εκπαιδευτικός Δευτεροβάθμιας / ΠΕ04.01 - ΠΕ19		Μελέτη επιλεγμένων ενοτήτων Φυσικής μέσω προσομοιώσεων και 2D / 3D οπτικοποιήσεων	Πειραιάς	ptsakongr@yahoo.gr
Τσεπελής Νικόλαος	3ο Γυμνάσιο Σερρών / Φυσικός-Ραδιοηλεκτρολόγος	M.Sc. Ηλεκτρονικής Φυσικής (ΑΠΘ) B.Sc. Φυσικής (ΑΠΘ) Μόνιμος Εκπαιδευτικός (ΦΕΚ 194/29-08-2002, AM:195951), ΠΕ12.10 (Φυσικός-Ραδιοηλεκτρολόγος). Ειδική Μνεία "Γίνε Επιστήμονας του Cassini για μία ημέρα". "Χρήση εργαλείων Web2.0 στην εκπαίδευση". Έπαινος για προετοιμασία μαθητών στον Πανελλήνιο Διαγωνισμό Αστρονομίας. Εργαστηριακός Συνεργάτης, Υπεύθυνος Εργαστηρίων στο ΤΕΙ Σερρών. Εκπαιδευτής ΙΕΚ. Συντονιστής προγραμμάτων Αγωγής Σταδιοδρομίας, Περιβαλλοντικής Εκπαίδευσης. Μέλος επιτροπών Διαγωνισμών Φυσικής, Αστρονομίας, Πανελλαδικών. Υ.Σ.Ε.Φ.Ε. 1ου ΕΠΑΛ Σερρών. Πιστοποίηση Α', Β' Επιπέδου και Java Fundamentals (ORACLE)	Σύγχρονη Φυσική, Κοσμολογία, Τεχνολογία	Νομός Σερρών	ntsepelis@gmail.com
Τσερέμoglou Παντελής	Επίτιμος Σχολικός Σύμβουλος Φυσικών/Φυσικός	Πτυχίο Φυσικής, Πτυχίο Σχολής Επιμόρφωσης Λειτουργιών Μέσης Εκπαίδευσης, Master στις Επιστήμες της Αγωγής. Από το 1976 έως το 2015 υπηρέτησα στη Δημόσια Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Στη θέση του Σχολικού Συμβούλου Φυσικών από το 1998 έως το 2015. Επιμορφωτής των καθηγητών φυσικών επιστημών στη διδακτική της φυσικής στα Περιφερειακά Επιμορφωτικά Κέντρα και σε διάφορα προγράμματα του Υπουργείου Παιδείας και του Παιδαγωγικού Ινστιτούτου.	1) Η φυσική στην εκπαίδευση, ενδεικτικά: Οι δυσκολίες των μαθητών στη φυσική. Γιατί η φυσική θεωρείται δύσκολο μάθημα, Πως μπορεί η φυσική να γίνει ένα γοητευτικό μάθημα, Τι χρειάζεται να ξέρω από το Δημοτικό για να καταλαβαίνω τη φυσική στο Γυμνάσιο, Ο επιστημονικός τρόπος σκέψης, Το πείραμα στη φυσική και στη διδασκαλία της φυσικής, Πραγματοποίηση πειραμάτων φυσικής, Λογισμικά φυσικής κ.α. 2) Η φυσική στη βιολογία, ενδεικτικά: ιονίζουσες ακτινοβολίες και κύτταρο (μεταλλάξεις κλπ), Διαφορές δυναμικού στο ανθρώπινο σώμα, Οι νόμοι του Μέντελ σαν παράδειγμα της αποτελεσματικότητας του τρόπου σκέψης των φυσικών, Η ενέργεια στο κύτταρο, Ο ήλιος και η ζωή στη γη, Η αντίληψη των χρωμάτων, Η αντίληψη του ήχου κ.α. 3) Ιστορία της φυσικής και της διδασκαλίας της φυσικής στην	Αιτωλοακαρνανία, Αχΐα, Λευκάδα, Άρτα, Πρέβεζα, Ευρυτανία	ptsereoglou@gmail.com
Τσίγκανος Κανάρης	Καθηγητής Φυσικής ΕΚΠΑ	Καθηγητής Αστροφυσικής Τμήματος Φυσικής, ΕΚΠΑ. Δίδαξε στα Πανεπιστήμια Χάρβαρντ, Σικάγο, Λουβαίνης, St. Andrews, Παρισίου, Τορίνο και Κρήτης, ενώ στο ΕΚΠΑ ήλθε με την τιμητική διαδικασία της μετάκλησης. Έχει δημοσιεύσει εκατοντάδες ερευνητικές εργασίες σε διεθνή περιοδικά Αστροφυσικής και Διαστημικής, με χιλιάδες αναφορές. Συγγραφέας βιβλίων Φυσικής και Αστροφυσικής, μεταφραστής επιστημονικών τόμων, κριτής Ευρωπαϊκών προγραμμάτων, διοργανωτής διεθνών επιστημονικών συνεδρίων. Την εξαετία 2011-2016 ήταν Πρόεδρος του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών. Πρόεδρος της Ελληνικής Αστρονομικής Εταιρείας, μέλος του Εθνικού Συμβουλίου Έρευνας και Τεχνολογίας, μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής της ESA. Θέματα της έρευνάς του είναι ο Ήλιος, η Θεωρητική Αστροφυσική, η γένεση αστέρων, η μελέτη πιδάκων πλάσματος από νεογέννητους αστέρες και γαλαξιακούς πυρήνες με μελανές σπές.	Θέματα σύγχρονης Αστροφυσικής, Διαστημικής και Φυσικής.	Αθήνα, Μεσσηνία	tsingan@phys.uoa.gr

Τσίρου Ανδρομαχη	Φυσικός (CERN) Συστήματα αισθητήρων/Control	Η Ανδρομάχη Τσίρου γεννήθηκε το 1958 στην Αθήνα και σπούδασε Φυσική στο Πανεπιστήμιο Αθηνών (Ελλάδα). Πήρε το M.Sc και Ph.D στο τμήμα Φυσικής στο Πανεπιστήμιο του Μάντισον, Ουισκόνσιν (1989). Το ενδιαφέρον της για την θεωρία και τις εφαρμογές των control και του αυτοματισμού σε πειραματικές συσκευές ξεκίνησε τότε. Μετά το διδακτορικό της εργάζεται στο κεντρο πειραματικής φυσικής υψηλών ενεργειών CERN. Οι περισσότερες εργασίες της έχουν να κανουν με συστήματα ασφαλείας και ελέγχου για τις πειραματικές εγκαταστάσεις και τους μεγάλους ανιχνευτές στο CERN και έχει πολλές εργασίες πάνω σε τέτοια θέματα.	πειραματική φυσική υψηλών ενεργειών-ανιχνευτές-πως μπορεί κανείς να εξηγήσει πολλά κομμάτια των ανιχνευτών υψηλών ενεργειών χρησιμοποιώντας απλα ηλεκτρονικά και μαθαίνοντας προγραμματισμο	αθήνα	andromachi.tsirou@cern.ch
Φανουράκης Γιώργος	Διευθυντής Ερευνών στο Ινστιτούτο Πυρηνικής και Σωματιδιακής Φυσικής, ΕΚΕΦΕ 'Δημόκριτος' / Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων	http://www.inp.demokritos.gr/web2/?page_id=406&page=1&user=Fanourakis-George	Πειραματική Φυσική Στοιχειωδών Σωματιδίων (ή Φυσική Υψηλών Ενεργειών), Αστροφυσική, Γενική Φυσική, Μοντέρνα Φυσική	Αττική	gfan@inp.demokritos.gr
Φλοκα Έλενα	ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΡΙΑ ΚΑΘΗΓΗΤΡΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΦΥΣΙΚΗΣ ΕΚΠΑ	http://env.phys.uoa.gr/fileadmin/env.phys.uoa.gr/uploads/Floca_CV_GR.pdf	Κλίμα-Μετεωρολογία	Αττική	efloca@phys.uoa.gr
Φριλίγκος Στυλιανός	Φυσικός-Ραδιοηλεκτρολόγος, Δ/ντής 1ου Πειραματικού Λυκείου Θεσ/νίκης "Μανόλης Ανδρόνικος"	1. Πτυχίο Φυσικής Α.Π.Θ. 2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ηλεκτρονικής Φυσικής-Ραδιοηλεκτρολογίας Α.Π.Θ. 3. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδικευσης Σπουδών στην Εκπαίδευση Ε.Α.Π. 4. Διδακτορικό Δίπλωμα Φυσικής (Τομέας Φυσικής Στερεάς Κατάστασης) Α.Π.Θ. 5. 26 χρόνια εκπαιδευτικής και διδακτικής εμπειρίας στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. 6. Πλήθος επιμορφώσεων στους τομείς της διδακτικής των μαθημάτων φυσικών επιστημών και τεχνολογίας στην εκπαίδευση. 7. Επιμόρφωση και προϋπηρεσία στον τομέα Συμβουλευτικής και Επαγγελματικού Προσανατολισμού. 8. Εθνικός αντιπρόσωπος για την Ελλάδα του πιλοτικού προγράμματος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής NANOPINION. 9. Μέλος της ομάδας των Εθνικών αντιπροσώπων για την Ελλάδα για την τρίτη φάση του προγράμματος της Ευρωπαϊκής Επιτροπής SCIENTIX.	1. Σημαντικά ερωτήματα για το φυσικό κόσμο και την εξέλιξη του. 2. Εκπαιδευτική/διδακτική μεθοδολογία για την παρουσίαση και εξοικείωση με βασικές έννοιες της επιστήμης.	Σχολεία του μητροπολιτικού συγκροτήματος Θεσσαλονίκης	stfriligos@gmail.com
Φύττας Γεώργιος	Πειραματικό Λύκειο Πανεπιστημίου Πατρών/Φυσικός /ΥΣΕΦΕ	Έχω 23 έτη υπηρεσίας εκ των οποίων τα τελευταία 7 στο Πειραματικό Λύκειο Πανεπιστημίου Πατρών. Ασχολούμαι με τη πειραματική προσέγγιση των εννοιών της Φυσικής με εστίαση στη προσέγγιση με χρήση αισθητήρων (MBL). Είμαι κάτοχος μεταπτυχιακού Διπλώματος με ειδίκευση στη Διδακτική της Φυσικής (ΤΕΕΑΠΗ Πάτρας) και υποψήφιος Διδάκτωρ στο ίδιο Τμήμα. Το 2003 ήμουν μέντορας στη Φυσική της Ελληνικής ομάδας (Πειραματικό Λύκειο Πανεπιστημίου Πατρών) που εκπροσώπησε την Ελλάδα στην Ολυμπιάδα Φυσικών Επιστημών EUSO στο Λουξεμβούργο. Το 2014 ήμουν μέλος της Επιστημονικής Επιτροπής EUSO 2014. Έχω συμμετάσχει σε μεγάλο αριθμό συνεδρίων σαν εισηγητής, έχω κάνει δημοσιεύσεις σε ξένα κι ελληνικά περιοδικά και συγγραφέας του βιβλίου << Πειραματικές διδακτικές Προσεγγίσεις στη Μηχανική>>. Περισσότερες πληροφορίες στην προσωπική μου ιστοσελίδα και blog: http://georgefytas.wixsite.com/physics http://blogs.sch.gr/giorgiosfytas/	Διδακτική της Φυσικής με χρήση NT Πειραματικές διδακτικές προσεγγίσεις με MBL (αισθητήρες)	Αχαΐα, Ηλεία, Αιολοακαρνανία	georgefytas@gmail.com

Χαρατζόπουλος Παναγιώτης	ΦΥΣΙΚΟΣ (Καθηγητής στο Ζάννειο Πειραμ. Λύκειο - Μέλος του ΕΠΕΣ)	Πτυχιούχος του Φυσικού τμήματος, του Μεταπτυχιακού Ηλεκτρονικής και Ραδιοηλεκτρολογίας της Σχολής Θετικών Επιστημών του Πανεπιστημίου Αθηνών και του Μεταπτυχιακού Διδακτικής Τεχνολογίας και Ψηφιακών Συστημάτων του Πανευπ. Πειραιώς (Κατεύθυνση: Ηλεκτρονικής μάθησης - E-Learning). Καθηγητής Δ.Ε. από το 1986 (από το 2013 στο Ζάννειο Πειραμ. Λύκειο και από το 2016 μέλος του ΕΠΕΣ) Πιστοποιημένος επιμορφωτής Β επιπέδου στις ΤΠΕ. Συμμετέχοντας στην ομάδα εθνικών επιστημόνων επιμορφωτών (Οκτ. 2014, Ιαν. 2015)	Πειραματική διδασκαλία της Φυσικής (Πραγματικά πειράματα- Προσομοιώσεις) Θέματα σύγχρονης Φυσικής και προσαρμογή τους για μαθητές δευτεροβ. εκπαίδευσης.	Αθήνα-Νησιά Αργοσαρωνικού (αν χρειαστεί Δωδεκάνησα: Κάλυμνος, Κως, Ρόδος).	panharatz@yahoo.gr
Χαρίτος Παναγιώτης	Υπεύθυνος επικοινωνίας - Διεύθυνση Επιταχυντών και Τεχνολογίας, CERN		Φυσική Σωματιδίων / Υψηλών Ενεργειών	Θεσσαλονίκη	pcharitos@gmail.com
Χατζηκωνσταντή Όλγα	ΣΧΟΛΙΚΗ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΦΥΣΙΚΩΝ (ΠΕ04)	ΧΑΤΖΗΚΩΝΤΗ ΟΛΓΑ ΕΥΣΤΡΑΤΙΟΣ	Εκπαιδευτική/διδακτική μεθοδολογία, καλές Πρακτικές στη	Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας(olgahat@hotmail.com
Χιωτέλης Ιωάννης	ΔΙΔΑΚΤΩΡ ΦΥΣΙΚΗΣ, ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΣ	https://www.linkedin.com/in/hiotelis-ioannis-18a3b973?trk=nav_responsive_tab_profile_pic	Ερευνητική μεθοδολογία	Αχαΐα, Ηλεία, Αιτωλοακαρνανία	johnchiotelis@yahoo.gr
Χριστοφιλόπουλος Αθανάσιος	Καθηγητής Φυσικής στο 4ο Γυμνάσιο	Αποφοίτησα από το τμήμα Φυσικής του Πανεπιστημίου του Κλουζ (Ρουμανία) το 1982. Το	Ειδική Θεωρία Σχετικότητας, Κβαντική Μηχανική, CERN.	Αθήνα	ath.christophil@hotmail.com
Ψυχάρης Σαράντος	Καθηγητής ΑΣΠΑΙΤΕ	Ο Σαράντος Ψυχάρης υπηρετεί ως Καθηγητής στην Ανωτάτη Σχολή Παιδαγωγικής και	Θέματα έρευνας της Φυσικής και η επιστημονική μεθοδολογία	ΑΤΤΙΚΗΣ	spsycharis@gmail.com