

1^ο Ταχύρρυθμο σεμινάριο διάρκειας 40 ωρών για μαθηματικούς στο 2^ο ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών

Στο 2ο ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών οργανώνεται «Ταχύρρυθμο Επιμορφωτικό Σεμινάριο 40 ωρών για εκπαιδευτικούς κλ. ΠΕ3». Το εν λόγω πρόγραμμα πραγματοποιείται σε συνεργασία με το Τμήμα ΕΠΚ ΔΕ της Περιφερειακής Διεύθυνσης Αττικής και το 2^ο ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών, με την υποστήριξη και συνεργασία των εκπαιδευτικών κλ. ΠΕ3 του 2^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών και τελεί υπό την αιγίδα του ΕΠΕΣ του εν λόγω σχολικού οργανισμού. Το περιεχόμενο του σεμιναρίου εστιάζει στα Μαθηματικά και τη σύγχρονη διδασκαλία τους στη Δευτεροβάθμια Εκπαίδευση. Συνδυάζει την ενδοεπιμόρφωση με τη διάχυση καλών εκπαιδευτικών πρακτικών στις σχολικές μονάδες της ευρύτερης γεωγραφικής περιοχής και αναμένεται να συμβάλλει στην επαγγελματική ανάπτυξη των συμμετεχόντων. Το πρόγραμμα του 1^{ου} επιμορφωτικού σεμιναρίου είναι το ακόλουθο.

	ΕΙΣΗΓΗΤΗΣ	ΘΕΜΑ:	ΧΡΟΝΟΣ
1Α.	Βασίλης Πολύδωρος Προϊστάμενος τμήματος ΕΠΚ ΔΕ ΠΔ Αττικής, Σχολικός Σύμβουλος ΠΕ14	<i>Παρουσίαση του προγράμματος – Σχολικές καινοτομικές δραστηριότητες και Μαθηματικά</i>	ΔΕΥΤΕΡΑ 29-9-2014 16:00-17:30
1Β.	Γιώργος Κόσουβας Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών Α΄ Αθήνας	<i>Σύγχρονες προσεγγίσεις στη μάθηση και τη διδασκαλία της Άλγεβρας</i>	ΔΕΥΤΕΡΑ 29-9-2014 18:00-19:30
2.	Κώστας Στουραϊτής Εκπαιδευτικός κλ. ΠΕ3 Β/θμιας Εκ/σης, Med Διδακτικής Μαθηματικών	<i>Σχεδιασμός της διδασκαλίας των Μαθηματικών στο Γυμνάσιο και το Λύκειο</i>	ΤΕΤΑΡΤΗ 1-10-2014 16:00-19:30
3.	Βασίλης Κατσαργύρης Εκπαιδευτικός κλ. ΠΕ3 Β/θμιας Εκ/σης, MSc Μαθηματικών	<i>Η διδασκαλία της Ανάλυσης στο Λύκειο</i>	ΔΕΥΤΕΡΑ 6-10-2014 16:00-19:30
4.	Μιχάλης Κασκαντάμης Εκπαιδευτικός κλ. ΠΕ3 ΠΠ Ζαννείου Γυμνασίου Πειραιά, Med Διδακτικής Μαθηματικών	<i>Διδασκαλία Στατιστικής - Πιθανοτήτων στο Γυμνάσιο και το Λύκειο</i>	ΤΕΤΑΡΤΗ 8-10-2014 16:00-19:30
5.	Σωτήρης Ζωιτσάκος Μαθηματικός Βαρβακείου ΓΕΛ Αθηνών, Med Διδακτικής Μαθηματικών	<i>Η διερευνητική προσέγγιση της μάθησης και της διδασκαλίας των μαθηματικών μέσα από τη μελέτη διδακτικών σεναρίων</i>	ΔΕΥΤΕΡΑ 13-10-2014 16:00-19:30
6.	Αντώνης Κυριακόπουλος Μαθηματικός, συγγραφέας	<i>Μέθοδοι απόδειξης και εύρεσης στα Μαθηματικά</i>	ΤΕΤΑΡΤΗ 15-10-2014 16:00-19:30
7.	Κώστας Γαβρίλης Σχολικός Σύμβουλος Μαθηματικών Δ΄ Αθήνας	<i>Σχεδιασμός και ανάπτυξη ψηφιακών περιβαλλόντων μάθησης των Μαθηματικών της Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης</i>	ΔΕΥΤΕΡΑ 20-10-2014 16:00-19:30
8.	Ζήνων Λυγάτσικας Εκπαιδευτικός κλ. ΠΕ3 Βαρβακείου ΓΕΛ Αθηνών, Δρ Μαθηματικών	<i>Ευκλείδεια Γεωμετρία με τα συστήματα αυτόματης απόδειξης</i>	ΤΕΤΑΡΤΗ 22-10-2014 16:00-19:30
9.	Κυριάκος Καμπούκος Εκπαιδευτικός κλ. ΠΕ3 2 ^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών, Δρ Μαθηματικών	<i>Ο δρόμος προς το ολοκλήρωμα (μέθοδος της εξάντλησης των Αρχιμήδη-Ευδόξου, ολοκλήρωμα Riemann)</i>	ΔΕΥΤΕΡΑ 27-10-2014 16:00-19:30
10.	Ηλίας Ανδριανός Εκπαιδευτικός κλ. ΠΕ3 2 ^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών, Med Διδακτικής Μαθηματικών	<i>Η αξιοποίηση των ιστορικών σημειωμάτων στη διδασκαλία των Μαθηματικών: η περίπτωση των μιγαδικών αριθμών</i>	ΤΕΤΑΡΤΗ 29-10-2014 16:00-19:30

Όλοι οι εισηγητές του προγράμματος είναι εθελοντές και τους ευχαριστούμε για τη θερμή αποδοχή στην πρόσκλησή μας να προσφέρουν τις γνώσεις τους στους συναδέλφους. Οι επιμορφωτικές συναντήσεις θα διεξαχθούν στη Βιβλιοθήκη του 2^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθηνών.

Οργανωτική Επιτροπή

Βασίλης Πολύδωρος, Προϊστάμενος ΕΠΚ ΔΕ της Περιφερειακής Διεύθυνσης Αττικής,

Γιώργος Κόσουβας, Σχ. Σύμβουλος ΠΕ3 Α΄ Αθήνας, μέλος ΕΠΕΣ 2^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθήνας,

Θεοδόσης Παπανικολάου, Σχ. Σύμβουλος ΠΕ3 Α΄ Αθήνας, μέλος ΕΠΕΣ ΠΠ Ζαννείου Γυμνασίου Πειραιά,

Μαρία Νέζη, Διευθύντρια και μέλος ΕΠΕΣ 2^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθήνας, μέλος ΕΠΕΣ 2^{ου} ΠΠ ΓΕΛ Αθήνας.