

Όνοματεπώνυμο εκπαιδευτικού	ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
Κλάδος/Ειδικότητα	ΠΕ03
Μάθημα	Άλγεβρα - Γεωμετρία
Αριθμός ωρών ανά εβδομάδα	2 διδακτικές ώρες των 45'
Τάξη που απευθύνεται το τμήμα ενισχυτικής	Β' Λυκείου
Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα	<ul style="list-style-type: none"> • Εξοικείωση με τις διδασκόμενες μαθηματικές έννοιες • Ευχέρεια σε επίπεδο χρήσης αποδεικτικών διαδικασιών • Ενδυνάμωση των μαθητών σε επίπεδο εφαρμογής συγκεκριμένων τεχνικών επίλυσης προβλήματος • Ανάδειξη της σημασίας διαχείρισης συγκεκριμένων εννοιών διαμέσου εφαρμογών τους σε άλλα γνωστικά αντικείμενα.
Διδακτική μεθοδολογία	<ul style="list-style-type: none"> • Διαλέξεις διδάσκοντος στη βάση συγκεκριμένων αποριών σχετιζομένων με τη θεωρία • Ομαδοσυνεργατική διδασκαλία (κυρίως σε επίπεδο επίλυσης προβλημάτων) • Στρατηγικές επίλυσης προβλήματος (Polya's problem solving methods)
Διδακτικό υλικό (έντυπο και ηλεκτρονικό) – Διδακτικά μέσα	<ul style="list-style-type: none"> • Σχολικό εγχειρίδιο • Εκπαιδευτικό λογισμικό (Geometer's Sketchpad/Geogebra) • Τράπεζα θεμάτων • Προβλήματα ανάδειξης των στρατηγικών επίλυσης (επιλεγμένα από έγκυρα διεθνή problem-solving περιοδικά) • Θέματα ελληνικών και διεθνών μαθηματικών διαγωνισμών
Προτεινόμενο ωρολόγιο πρόγραμμα τμήματος (ημέρα/ώρα έναρξης/ώρα λήξης)	<p>Ημέρα : Δευτέρα</p> <p>Ώρα : 14:15 – 15:45</p>
Τόπος διεξαγωγής	Πρότυπο Λύκειο Χαλκίδας
Τρόπος αξιολόγησης των προσδοκώμενων μαθησιακών αποτελεσμάτων	<ul style="list-style-type: none"> • Φύλλα αξιολόγησης από τους μαθητές για τη λειτουργία του τμήματος και της επίτευξης των στόχων • Ενημέρωση του συλλόγου διδασκόντων για τη λειτουργία του τμήματος
Παραδοτέα	<ul style="list-style-type: none"> • Έκθεση πεπραγμένων – αυτοαξιολόγησης • Βιβλίο Ύλης • Βιβλίο Παρουσιών • Κατάσταση των μαθητών που ολοκλήρωσαν επιτυχώς την φοίτησή τους στο τμήμα ενισχυτικής διδασκαλίας και κατάσταση των μαθητών που δεν ολοκλήρωσαν επιτυχώς την φοίτησή τους .