

ΠΡΟΤΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΗΣ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ	
Όνοματεπώνυμο εκπαιδευτικού	ΜΠΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
Κλάδος/Ειδικότητα	ΠΕ03
Μάθημα	Άλγεβρα - Γεωμετρία
Αριθμός ωρών ανά εβδομάδα	2 διδακτικές ώρες των 45'
Τάξη που απευθύνεται το τμήμα ενισχυτικής	Α' Λυκείου
Προσδοκώμενα μαθησιακά αποτελέσματα	<ul style="list-style-type: none"> • Αναγνώριση των βασικών μαθηματικών εννοιών • Σύνδεση αλγεβρικών εννοιών με τη γεωμετρική τους ερμηνεία • Ενδυνάμωση σε επίπεδο αποδεικτικών διαδικασιών • Μοντελοποίηση προβλημάτων • Χρησιμοποίηση των ιδιοτήτων μαθηματικών εννοιών • Εξοικείωση με συγκεκριμένες τεχνικές επίλυσης προβλήματος • Διερεύνηση των περιπτώσεων ενός μαθηματικού προβλήματος • Δημιουργία ασκήσεων και προβλημάτων πάνω στις διδαγμένες μαθηματικές έννοιες. • Επίλυση σύνθετων ασκήσεων
Διδακτική μεθοδολογία	Διαλέξεις εκπαιδευτικού- Διερευνητική διδασκαλία - Επίλυση προβλημάτων – Παρουσίαση λύσεων από μαθητές
Διδακτικό υλικό (έντυπο και ηλεκτρονικό) – Διδακτικά μέσα	<ul style="list-style-type: none"> • Σχολικά βιβλία • Σημειώσεις μαθήματος – Φύλλα εργασίας • Λογισμικό geogebra • Θέματα ελληνικών και διεθνών μαθηματικών διαγωνισμών παρελθόντων ετών • Ιστοσελίδες • Τράπεζα θεμάτων
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 • το «Βιβλίο Ύλης» • το «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 .