

Τίτλος Μαθήματος	Αγγλικά για Τεχνικά Θέματα				
Κωδικός Μαθήματος	ΓΛΩ 104				
Τύπος μαθήματος	Υποχρεωτικό				
Επίπεδο	2 nd level (B1+)				
Έτος / Εξάμηνο φοίτησης	1 ^ο έτος / 2 ^ο εξάμηνο				
Όνομα Διδάσκοντα	--				
ECTS	5	Διαλέξεις / εβδομάδα	2 x 90 λεπτά	Εργαστήρια / εβδομάδα	-
Στόχοι Μαθήματος	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Βελτιώνει την ικανότητα των φοιτητών να επικοινωνούν στον τομέα της μηχανολογίας. ▪ Αναπτύσσει δεξιότητες ανάγνωσης, γραφής, ακρόασης και ομιλίας ▪ Επιτρέπει στους φοιτητές να κατανοούν και να συνοψίζουν κείμενα στον τομέα της μηχανολογίας με αποτελεσματικό τρόπο ▪ Επιτρέπει στους φοιτητές να συγγράφουν σύντομα σημειώματα ▪ Καθιστά τους φοιτητές γνώριμους με τη συγγραφή διαδικασιών βήμα προς βήμα ▪ Διευρύνει το εξειδικευμένο λεξιλόγιο των φοιτητών ▪ Επιτρέπει στους φοιτητές να προετοιμάσουν και να παρουσιάσουν προφορικές παρουσιάσεις μέσω PowerPoint σε θέματα σχετικά με τον τομέα σπουδών τους 				
Μαθησιακά Αποτελέσματα	<p>Ανάγνωση ενός εύρους αυθεντικών υλικών και αναγνώριση συγκεκριμένων τεχνικών συγγραφής για τεχνικά θέματα. Επιλογή σημαντικών πληροφοριών.</p> <p>Διαχωρισμός κύριων από δευτερεύουσες ιδέες, έκφραση/συζήτηση σκέψεων και ιδεών σε συντομία, εντοπισμός σχετικών πληροφοριών και αναθεώρηση κειμένων για συγκεκριμένες εργασίες στην τάξη.</p> <p>Επίδειξη αυξανόμενης επάρκειας στις τέσσερις βασικές δεξιότητες, χρήση συγκεκριμένων τεχνικών συγγραφής, εξάσκηση και χρήση τεχνικού λεξιλογίου σχετικού με τη μηχανολογία.</p> <p>Αξιολόγηση πηγών για καταλληλότητα και σχετικότητα, εντοπισμός συγκεκριμένων γλωσσικών μηχανισμών που χρησιμοποιούνται στη συγγραφή διαδικασιών, εντοπισμός βασικών ιδεών, εξέταση αναγνωστικού υλικού ώστε να γίνει διαχωρισμός ανάμεσα σε αποτελεσματική συγγραφή και συγγραφή πλατειασμού.</p> <p>Σύνθεση σύντομων σημειωμάτων, διαρρύθμιση και σύνθεση πληροφοριών, συγγραφή περιλήψεων, πρετοιμασία/προγραμματισμός και παραγωγή προφορικών εργασιών στην τάξη.</p>				

	Αξιολόγηση μεταξύ ατόμων καθώς και της προσωπικής επίδοσης. Κριτική γραπτών ή προφορικών δειγμάτων με βάση συγκεκριμένα κριτήρια.		
Προαπαιτούμενα	ΓΛΩ 100 ή αντίστοιχο	Συναπαιτούμενα	--
Περιεχόμενο Μαθήματος	<p>Το μάθημα στοχεύει στη βελτίωση των δεξιοτήτων των φοιτητών της μηχανολογίας στην ανάγνωση, γραφή, ομιλία και ακρόαση, με ιδιαίτερη έμφαση στην κατανόηση γραπτού υλικού. Έμφαση θα δοθεί επίσης στη συγγραφή περιλήψεων, διαδικασιών και σύντομων σημειωμάτων, επιπρόσθετα της επέκτασης λεξιλογίου σχετικού με τη μηχανολογία.</p> <p>Τα κείμενα που χρησιμοποιούνται στην τάξη αντλούνται από μηχανολογικά ή/και επιστημονικά περιοδικά ώστε οι φοιτητές να γνωρίσουν αυθεντικά υλικά και να βελτιώσουν την κατανόηση της σχετικής με τη μηχανολογία Αγγλικής βιβλιογραφίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ενθάρρυνση της συνεργασιακής μάθησης ώστε να επιτευχθούν τα επιθυμητά μαθησιακά αποτελέσματα και να υποβοηθηθεί η δόμηση γνώσης.</p>		
Μεθοδολογία Διδασκαλίας	<p>Διδασκαλία μέσω θεμάτων εργασίας, Επικοινωνιακή, Συνεργατική μάθηση.</p> <p>Κατά την πρώτη εβδομάδα του εξαμήνου δίνεται το Συμβόλαιο του μαθήματος από τον διδάσκοντα που περιλαμβάνει πληροφορίες για το περιεχόμενο του μαθήματος, αναμενόμενα μαθησιακά αποτελέσματα, την αξιολόγηση και τις ώρες γραφείου.</p>		
Βιβλιογραφία	Πακέτο σημειώσεων διδάσκοντα		
Αξιολόγηση	Ενδιάμεση εξέταση, τελική εξέταση, προφορικές παρουσιάσεις, εργασίες/διαγωνίσματα		
Γλώσσα	Αγγλική		