

Νέο Πρόγραμμα Προπτυχιακών Σπουδών στη ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ & Μεταβατικές Διατάξεις για Φοιτητές Εισαγωγής Ακαδ. Έτους 2021-22 & Παλαιότερα

Οι φοιτητές που εισήχθησαν στο Τμήμα Βιομηχανικής Διοίκησης και Τεχνολογίας το ακαδ. έτος 2021-22 ή νωρίτερα έχουν ολοκληρώσει το πρόγραμμα σπουδών που παρουσιάζεται παρακάτω:

A	B	Γ	Δ	Ε	ΣΤ	Ζ	Η
Μαθηματικά I	Μαθηματικά II	Στατιστική	Επιχειρησιακή Έρευνα I	Επιχειρησιακή Έρευνα II	Τεχνολογική Οικονομική	Διασφάλιση & Έλεγχος Ποιότητας	Επιχειρησιακή Στρατηγική
Οικονομική I	Οικονομική II	Διοίκηση Βιομηχανικών Επιχειρήσεων	Σχεδιασμός Συστημάτων Παραγωγής	Προγραμματισμός & Έλεγχος Παραγωγής	Διοίκηση Έργων	Ενεργειακές Τεχνολογίες & Περιβάλλον	Έρευνα, Ανάπτυξη & Καινοτομία Προϊόντος
Χρηματοοικονομική Λογιστική	Στοιχεία Τεχνικής Μηχανικής	Στοιχεία Μηχανικής των Υλικών	Διαχείριση Δεδομένων & Γλώσσες Προγραμματισμού	Πληροφοριακά Συστήματα	Συστήματα Αναμονής & Προσομοίωση	Σχεδιασμός Προϊόντων με Η/Υ	Παραγωγή Προϊόντων με Η/Υ
Στοιχεία Φυσικών Επιστημών	Βιομηχανικές Διεργασίες I	Βιομηχανικές Διεργασίες II	Λογιστική Κόστους	Χρηματοοικονομική Διοίκηση I	Διοίκηση Προμηθειών & Εφοδιασμού	1/12 Ελεύθερης Επιλογής	1/12 Ελεύθερης Επιλογής
Εισαγωγή στους Η/Υ	Ηλεκτρονικό Επιχειρείν- Πολυμέσα	Βιομηχανικοί Κλάδοι I	Βιομηχανικοί Κλάδοι II	Διοίκηση Αλυσίδας Εφοδιασμού	Εργονομία	1/12 Ελεύθερης Επιλογής	1/12 Ελεύθερης Επιλογής
Εργαστήριο Πληροφορικής	Εργαστήριο Βιομηχανικής Τεχνολογίας	Ξένη Γλώσσα	Ξένη Γλώσσα	Ξένη Γλώσσα	Ξένη Γλώσσα	Μεθοδολογία Έρευνας	Σύγχρονα Θέματα Βιομηχανικής Διοίκησης & Τεχνολογίας

ΔΟΜΗ ΠΠΣ		ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ ΠΠΣ	
Μαθήματα 5,5 ECTS	Μαθήματα 2,5 ECTS	Μαθήματα Βιομηχανικής Διοίκησης	Μαθήματα Υποβάθρου (Βασικά)
Ιδρυματικά Προγράμματα / Μαθήματα		Μαθήματα Βιομηχανικής Τεχνολογίας	Μαθήματα Οικονομικών / Χρηματοοικονομικών
Μαθήματα του Τμήματος Ναυτιλιακών Σπουδών		Μαθήματα Πληροφορικής για Βιομηχανικές Εφαρμογές	Μαθήματα Έρευνας

Μαθήματα Επιλογής Ζ' εξαμήνου		Μαθήματα Επιλογής Η' εξαμήνου	
Πληροφοριακά Συστήματα Παγκοσμίου Ιστού	Διαχείριση Φυσικών Πόρων & Περιβάλλον	Ειδικά Κεφάλαια Σύγχρονων Τεχνολογιών Παραγωγής	Πρακτική II
Εισαγωγή στη Μοντελοποίηση, Προσομοίωση & Βελτιστοποίηση Συστημάτων	Επιλογή Υλικών στη Σχεδίαση Προϊόντων	Βιοτεχνολογία	Χρηματοοικονομική Διοίκηση II
Επιχειρησιακή Αναλυτική	Τεχνολογίες Προστασίας Περιβάλλοντος	Ανακύκλωση: Οικονομικά & Τεχνολογικά Θέματα	Διοίκηση Γνώσης & Οργανωσιακή Αλλαγή
Διοίκηση Ολικής Ποιότητας	Μάρκετινγκ	Υπολογιστικές Μέθοδοι / Εργαλεία Βιομηχανικής Διοίκησης	Ενεργειακή Μετάβαση & Βιωσιμότητα
Διαχείριση Κινδύνου σε Συστήματα Παραγωγής	Εργασία I	Τεχνητή Νοημοσύνη	Ειδικά Κεφάλαια Επιχειρησιακής Έρευνας
Ενεργειακή & Κλιματική Πολιτική	Πρακτική I	Εργασία II	Ειδικά Θέματα Διοίκησης Εφοδιασμού

Αντιστοίχιση Μαθημάτων & Μεταβατικές διατάξεις

Το ισχύον πρόγραμμα σπουδών ολοκληρώνεται στην επαναληπτική εξεταστική περίοδο Σεπτεμβρίου 2025. Από το νέο ακαδημαϊκό έτος (2025-26) θα εφαρμοστούν τα εξής:

Μάθημα στο Προηγούμενο Πρόγραμμα Σπουδών (ΕΞ / Τύπος)	Μάθημα στο Νέο Πρόγραμμα Σπουδών (ΕΞ / Τύπος)	Παρατηρήσεις & Μεταβατικές Διατάξεις
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I (Α' / Υ)	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ I (Α' / Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ I (Α' / Υ)	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ I (Α' / Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (Α' / Υ)	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ (Γ' / KEY)	Αντιστοιχεί πλήρως, αλλά το μάθημα δεν θα είναι διαθέσιμο στο Γ' εξάμηνο. Οι φοιτητές που δεν εξετάστηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Α' / Υ)		Καταργείται. Όσοι φοιτητές δεν εξετάστηκαν επιτυχώς, από το ακαδ. έτος 2025-26 και εφεξής θα εξετάζονται στο νέο μάθημα ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (Α' / Υ), το οποίο έχει συναφές αλλά σημαντικά τροποποιημένο περιεχόμενο.

ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ (Α'/Υ)	ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΟΥΣ Η/Υ (Α'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (Α'/Υ)		Καταργείται. Όσοι φοιτητές δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, από το ακαδ. έτος 2025-26 και εφεξής θα εξετάζονται στο νέο μάθημα ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ (Α'/Υ), το οποίο έχει σημαντικά τροποποιημένο περιεχόμενο.
ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ (Β'/Υ)	ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ ΙΙ (Β'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ (Β'/Υ)	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΙΙ (Β'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (Β'/Υ)	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ (Β'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ Ι (Β'/Υ)	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ (Β'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ-ΠΟΛΥΜΕΣΑ (Β'/Υ)	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΕΠΙΧΕΙΡΕΙΝ-ΠΟΛΥΜΕΣΑ (Β'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (Β'/Υ)	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (Β'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ (Γ'/Υ)	ΣΤΑΤΙΣΤΙΚΗ (Γ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (Γ'/Υ)	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ (Α'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως, αλλά μεταφέρθηκε στο Α' εξάμηνο. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (Γ'/Υ)	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (Γ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΕΣ ΔΙΕΡΓΑΣΙΕΣ ΙΙ (Γ'/Υ)	ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ & ΒΕΛΤΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΔΙΕΡΓΑΣΙΩΝ (Ε'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως, αλλά μεταφέρθηκε στο Ε' εξάμηνο. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ Ι (Γ'/Υ)	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ (Γ'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ Ι (Δ'/Υ)	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ Ι (Δ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ (Δ'/Υ)	ΛΟΓΙΣΤΙΚΗ ΚΟΣΤΟΥΣ (Δ'/ΕΕ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά την εαρινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Δ'/Υ)	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Δ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΙ ΚΛΑΔΟΙ ΙΙ (Δ'/Υ)	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΣΤΗ ΧΗΜΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΗ (Δ'/ΕΕ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά την εαρινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ & ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (Δ'/Υ)	ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ & ΓΛΩΣΣΕΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ (Δ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΙΙ (Ε'/Υ)	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΕΡΕΥΝΑ ΙΙ (Ε'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ Ι (Ε'/Υ)	ΧΡΗΜΑΤΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ Ι (Γ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως, αλλά μεταφέρθηκε στο Γ' εξάμηνο. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Ε'/Υ)	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΣ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ (Ε'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (Ε'/Υ)	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΑΛΥΣΙΔΑΣ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (Ε'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (Ε'/Υ)	ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ (Γ'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως, αλλά μεταφέρθηκε στο Γ' εξάμηνο. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά τη χειμερινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ & ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ (ΣΤ'/Υ)	ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ & ΠΡΟΣΟΜΟΙΩΣΗ (ΣΤ'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά την εαρινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (ΣΤ'/Υ)	ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ (ΣΤ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΡΓΩΝ (ΣΤ'/Υ)	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΕΡΓΩΝ (ΣΤ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (ΣΤ'/Υ)	ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ (ΣΤ'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά την εαρινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ (ΣΤ'/Υ)	ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ (Δ'/ΕΕ)	Αντιστοιχεί πλήρως, αλλά μεταφέρθηκε στο Δ' εξάμηνο. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά την εαρινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (Ζ'/Υ)	ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ & ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ (Ζ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (Ζ'/Υ)	ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ (Ζ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ Η/Υ (Ζ'/Υ)	ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ Η/Υ (Ζ'/ΚΕΥ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ (Ζ'/Υ)	ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΕΡΕΥΝΑΣ & ΔΕΟΝΤΟΛΟΓΙΑ (Ζ'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ (Η'/Υ)	ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΗ ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΗ (Η'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως
ΕΡΕΥΝΑ, ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ (Η'/Υ)	ΑΝΑΠΤΥΞΗ & ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ (Η'/ΕΕ)	Αντιστοιχεί πλήρως. Οι φοιτητές που δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, θα συνεχίζουν να εξετάζονται στο μάθημα κατά την εαρινή και επαναληπτική εξεταστική.
ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ Η/Υ (Η'/Υ)		Καταργείται. Όσοι φοιτητές δεν εξετάσθηκαν επιτυχώς, από το ακαδ. έτος 2025-26 και εφεξής θα

		εξετάζονται στο νέο μάθημα ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΕΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ - ΡΟΜΠΟΤΙΚΗ (Η'/Υ), το οποίο έχει συναφές περιεχόμενο.
ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (Η'/Υ)	ΣΥΓΧΡΟΝΑ ΘΕΜΑΤΑ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ & ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (Η'/Υ)	Αντιστοιχεί πλήρως

Τύπος: Υ – Υποχρεωτικό, ΚΕΥ – Κατ'Επιλογήν Υποχρεωτικό, ΕΕ – Ελεύθερης Επιλογής

Με εξαίρεση τα μαθήματα ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΦΥΣΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ (Εξ. Α'), ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ (Εξ. Α') και ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ ΜΕ Η/Υ (Εξ. Η'), όλα τα υπόλοιπα μαθήματα περιλαμβάνονται στο νέο Πρόγραμμα Σπουδών και θα προσφέρονται κανονικά στις εξεταστικές περιόδους του χειμερινού, του εαρινού εξαμήνου και του Σεπτεμβρίου.