



## Τρία εξάμηνα σπουδών

1<sup>ο</sup> Εξάμηνο (30 ECTS)

4 μαθήματα + 1 σεμινάριο

2<sup>ο</sup> Εξάμηνο (30 ECTS)

4 μαθήματα + 1 σεμινάριο

3<sup>ο</sup> Εξάμηνο (30 ECTS)

4 εργαστήρια + διπλωματική εργασία

### Θεματικές ενότητες και διδακτικές μονάδες

#### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

#### Α' Εξάμηνο - Θεματική Ενότητα Εργονομίας και Φυσιολογίας της Εργασίας

Κωδικός	Μαθήματα / Διδάσκοντες	ECTS	Εξάμηνο	Μέθοδος
MA01	Εργονομία και Φυσιολογία της Εργασίας (Π. Τσακλής, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	7	A	ΔΖ/ΕΑ
MA02	Περιβαλλοντική Φυσιολογία και εργασία (Α. Φλουρής, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	7	A	ΔΖ/ΕΑ
MA03	Εργονομική Ανάλυση (Θ. Κουκουλάκη, ΕΛΙΝΥΑΕ- Π. Τσακλής)	7	A	ΔΖ/ΕΑ
MA04	Ανθρώπινοι παράγοντες Human factors (Α. Ταργουτζίδης, ΕΛΙΝΥΑΕ)	7	A	ΔΖ/ΕΑ
ΣΕ01	Μεθοδολογία έρευνας και Στατιστικής (Α. Τσιόκανος, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	2	A	ΔΖ/ΕΑ



### ΧΕΙΜΕΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

#### Β' Εξάμηνο - Θεματική Ενότητα Υγείας και Ασφάλειας της Εργασίας

MB01	Γενικά θέματα ΥΑΕ - Θεσμικό πλαίσιο (Σ. Νάρης, ΕΛΙΝΥΑΕ)	7	B	ΔΖ/ΕΑ
MB02	Υγιεινή-Ιατρική της Εργασίας (Θ. Κωνσταντινίδης, Ιατρική ΔΠΘ)	7	B	ΔΖ/ΕΑ
MB03	Άσκηση και Ποιότητα ζωής των εργαζόμενων (Β. Γεροδήμος, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	7	B	ΔΖ/ΕΑ
MB04	Ασφάλεια της Εργασίας (Ε. Γεωργιάδου, ΕΛΙΝΥΑΕ)	7	B	ΔΖ/ΕΑ
ΣΕ02	Σεμινάριο συστηματικής ανασκόπησης και συγγραφής (Χ. Καρατζαφέρη, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	2	B	ΔΖ/ΕΑ

### ΕΑΡΙΝΟ ΕΞΑΜΗΝΟ

#### Γ' Εξάμηνο - Εργαστήρια & Διπλωματική εργασία

E01	Μέθοδοι ανάλυσης της στάσης και της κίνησης κατά την εργασία (Ι. Γιάκας, Α. Τσιόκανος, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	2	Γ	ΔΖ
E02	Μέθοδοι αξιολόγησης μυοσκελετικών καταπονήσεων κατά την εργασία (Π. Τσακλής, Χ. Καρατζαφέρη, ΤΕΦΑΑ)	2	Γ	ΔΖ
E03	Μέθοδοι υπολογισμού της δαπάνης ενέργειας και κόπωσης κατά την εργασία (Γ. Σακκάς, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	2	Γ	ΔΖ
E04	Σχεδιασμός, Εφαρμογή και Καθοδήγηση προγραμμάτων άσκησης στην εργασία (Κ. Καρατράντου, ΤΕΦΑΑ-ΠΘ)	2	Γ	ΔΖ
ΜΔ	Μεταπτυχιακή Διατριβή	22	Γ	-

(ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΙΔΑΣΚΑΛΙΑΣ) ΕΑ: εξ' αποστάσεως & ΔΖ: δια ζώσης