

**«ΑΘΛΗΤΙΚΗ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ – ΚΙΝΗΣΙΟΛΟΓΙΑ ΚΑΙ ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ»
(Sport Biomechanics – Kinesiology and Ergonomy)**

Α' Εξάμηνο

Κωδικός	Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές ώρες	ECTS
BA 500	Ερευνητική Μεθοδολογία Ι	3	7
BA 501	Στατιστική ΦΑΑ Ι	3	7
BA 502	Θεωρία της Επιστήμης	3	6
BA 511 ή BA 514	Προχωρημένη Αθλητική Βιομηχανική ή εναλλακτικά Προχωρημένη Κινησιολογία	5	10
	Σύνολο	14	30

Β' Εξάμηνο

Κωδικός	Μαθήματα Υποχρεωτικά	Διδακτικές ώρες	ECTS
BA 503	Ερευνητική Μεθοδολογία ΙΙ	3	7
BA 504	Στατιστική ΦΑΑ ΙΙ	3	7
	Μαθήματα Επιλογής		
BA 525 ή BA 539	Πειραματική Αθλητική Βιομηχανική ή εναλλακτικά Πειραματική Κινησιολογία ή αντίστοιχο μάθημα άλλης Ειδίκευσης	5	9
BA543 ή BA545	Ειδικά θέματα Κινησιολογίας ή εναλλακτικά Ειδικά θέματα Εργονομίας ή αντίστοιχο μάθημα άλλης Ειδίκευσης	3	7
	Σύνολο	14	30

Γ' Εξάμηνο

Κωδικός	Μαθήματα Επιλογής	Διδακτικές ώρες	ECTS
BA 526	Σεμινάριο Αθλητικής Βιομηχανικής	3	7
BA 540	Σεμινάριο Κινησιολογίας	3	7
BA 541 ή BA 542	Ανάλυση Κινησιο-Βιολογικών Σημάτων ή εναλλακτικά Σεμινάριο Εργονομίας	3	8
BA 528	Καθοδηγούμενη Μελέτη Αθλητικής Βιομηχανικής / Κινησιολογίας / Εργονομίας (ένα μάθημα/κωδικός)	3	8
	Σύνολο	12	30

Δ' Εξάμηνο

Κωδικός	Μαθήματα Επιλογής	Διδακτικές ώρες	ECTS
BA 600	Σχεδιασμός, και Εποπτεία Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		16
BA 601	Υποστήριξη Μεταπτυχιακής Διπλωματικής Εργασίας		14
	Σύνολο		30