

## Nutrition and Dietetics (4 years /240 ECTS, BSc)

**Table 2: Course Distribution Per Semester**

A/A	Course Type	Course Name	Course Code	Periods per week	Period duration	Number of weeks/ Academic semester	Total periods/ Academic semester	Number of ECTS
<b>A' Semester</b>								
1.	Required	General Biology I (Γενική Βιολογία I)	BIOL-101G	5	50'	13	39	6
2.	Required	Introduction To Organic and Biological Chemistry (Εισαγωγή Στην Οργανική και Βιολογική Χημεία)	CHEM-104G	3	50'	13	39	6
3.	Required	Introduction to Human Nutrition and Health (Εισαγωγή στη Διατροφή του Ανθρώπου και της Υγείας)	NUTR-110G	3	50'	13	39	6
4.	Required	English Composition (Έκθεση Αγγλικών)	ENGL-101	3	50'	13	39	6
5.	Required	Microcomputer Applications (Εφαρμογή Μικρο-Υπολογιστών)	COMP-150GA	3	50'	13	39	6
6.	Required** (BIOL-100G)	Elements of Biology (Στοιχεία της Βιολογίας)	BIOL-100G	3	50'	13	39	6

	given only to those with no prerequisites for BIOL-101G)							
<b>B' Semester</b>								
1.	Required	General Biology II (Γενική Βιολογία II)	BIOL-102G	5	50'	13	39	6
2.	Required	Food Microbiology and Lab (Μικροβιολογία Τροφίμων και Εργαστήριο)	FDSC-200G	3	50'	13	39	6
3.	Required	Food Chemistry and Lab (Χημεία Τροφίμων και Εργαστήριο)	FDSC-250G	3	50'	13	39	6
4.	Required	General Psychology I (Γενική Ψυχολογία I)	PSY-110G	3	50'	13	39	6
5.	Elective	Elective In Humanities και Social Sciences (Επιλογής Ανθρωπιστικών και Κοινωνικών Επιστημών)		3	50'	13	39	6

C Semester								
1.								
2.	Required	Human Anatomy and Physiology I (Ανατομία και Φυσιολογία Του Ανθρώπου I)	BIOL-205G	5	50'	13	39	6
3.	Required	Principles of Nutritional Biochemistry and Metabolism I (Αρχές της Βιοχημείας της Διατροφής και του Μεταβολισμού I)	NUTR-250G	3	50'	13	39	6
4.	Required	Biostatistics (Βιοστατιστική) or Statistics I (Στατιστική I)	BIOL-231G or MATH 221G	3	50'	13	39	6
5.	Required	Public Health and Community Nutrition (Δημόσια Υγεία και Διατροφή της Κοινωνίας)	NUTR-260G	3	50'	13	39	6
6.	Required	Food Science and Management Principles and Lab (Επιστήμη Τροφίμων και Αρχές Διαχείρισης και Εργαστήριο)	FDSC-260G	5	50'	13	39	6

D' Semester								
1.	Required	Principles of Nutritional Biochemistry and Metabolism II and Lab  (Αρχές της Βιοχημείας της Διατροφής και του Μεταβολισμού II και Εργαστήριο)	NUTR-255G	5	50'	13	39	6
2.	Required	Nutrition Behavioral Management (Διατροφική Συμβουλευτική Συμπεριφορά)	NUTR-280G	3	50'	13	39	6
3.	Required	Nutritional Assessment and Management  (Διατροφική Αξιολόγηση και Διαχείριση)	NUTR-290G	3	50'	13	39	6
4.	Required	Technical Writing and Research (Τεχνική Συγγραφή και Έρευνα)  or  Business Communication (Επικοινωνία Επιχείρησης)	BADM-332 or BADM-231	3	50'	13	39	6
5.	Required	Human Anatomy And Physiology II (Ανατομία και Φυσιολογία Του Ανθρώπου II)	BIOL-206G	5	50'	13	39	6

E' Semester								
1.	Required	Food Service Systems Management and Lab (Συστήματα Διαχείρισης Εστίασης και Εργαστήριο)	FDSC-316G	3	50'	13	39	6
2.	Required	Nutrition Through Life Cycle (Διατροφή στα Στάδια Ζωής)	NUTR-320G	3	50'	13	39	6
3.	Required	Dietetics and Nutrition – Theory and Practice (Διαιτολογία και Διατροφή – Θεωρία και Πρακτική)	NUTR-330G	3	50'	13	39	6
4.	Required	Phyto-Chemicals, Functional Foods and Supplements (Φυτο-Χημικά, Λειτουργικά Τρόφιμα και Συμπληρώματα)	NUTR-340G	3	50'	13	39	6
5.	Elective	Elective Business Management (Επιλογής Διοίκησης Επιχειρήσεων)		3	50'	13	39	6

F <sup>th</sup> Semester								
1.	Required	Experimental Food and Lab (Πειραματικά Τρόφιμα και Εργαστήριο)	NUTR-360G	5	50'	13	39	6
2.	Required	Communications Skills and Nutritional Counselling (Επικοινωνιακές Δεξιότητες Και Διατροφική Συμβουλευτική)	NUTR-370G	3	50'	13	39	6
3.	Required	Medical Nutrition Therapy and Dietetics I (Ιατρική Θεραπεία Διατροφής και Διατολογίας I)	NUTR-380G	3	50'	13	39	6
4.	Required	Sports and Exercise Nutrition (Αθλητισμός και Διατροφή στην Άσκηση)	NUTR-315G	3	50'	13	39	6
5.	Required	Food And Drug Interactions (Αλληλεπιδράσεις Τροφίμων και Φαρμάκων)	NUTR-355G	3	50'	13	39	6

<b>G<sup>o</sup> Semester</b>								
1.	Required	Medical Nutrition Therapy and Dietetics (Ιατρική Θεραπεία Διατροφής και Διαιτολογίας II)	NUTR-481G	3	50'	13	39	6
2.	Required	Contemporary Issues in Food and Nutrition (Σύγχρονα Θέματα Τροφίμων Και Διατροφής)	NUTR-460G	3	50'	13	39	6
3.	Required	Research Methods in Dietetics (Μεθοδολογία Έρευνας στη Διαιτολογία)	NUTR-490G	3	50'	13	39	6
4.	Required	Dietetic Placement (Πρακτική Άσκηση)	Nutr-496PG	3	50'	13	39	6
5.	Elective	XXX-XXX Βασικά Επιλογής		3	50'	13	39	6

H' Semester								
1.	Required	Medical Nutrition Therapy and Dietetics III and Lab (Ιατρική Θεραπεία Διατροφής και Διαιτολογίας III και Εργαστήριο)	NUTR-482G	3	50'	13	39	6
2.	Required	Research Project (Πτυχιακή Εργασία)	NUTR-495G	0	50'	13	39	12
3.	Elective	General Electives XXX-XXX Βασικά Επιλογής		3	50'	13	39	6
4.	Elective	General Electives XXX-XXX Βασικά Επιλογής		3	50'	13	39	6