

PIANO DI STUDI

Scienza della Nutrizione

PRIMO ANNO

Nome insegnamento	SSD	CFU
Abilità Informatiche	INF/01	3
Biologia cellulare e Anatomia umana		12
Unità didattica: Biologia cellulare	BIO/13	6
Unità didattica: Anatomia umana	BIO/16	6
Biologia e fisiologia vegetale	BIO/04	6
Chimica generale ed inorganica		8
Unità didattica: Chimica generale ed inorganica – Modulo A	CHIM/03	6
Unità didattica: Chimica generale ed inorganica – Modulo B	CHIM/03	2
Microbiologia generale e Igiene generale		9
Unità didattica: Microbiologia generale	BIO/19	4
Unità didattica: Igiene generale	MED/42	5
Statistica medica con elementi di matematica	MED/01	6
Chimica organica	CHIM/06	6
Fisica	FIS/01	6
Lingua Inglese – Livello B1	L-LIN/12	4

SECONDO ANNO

Nome insegnamento	SSD	CFU
Biologia molecolare	BIO/11	6
Chimica degli alimenti	CHIM/10	6
Biochimica	BIO/10	8
Chimica analitica con laboratorio	CHIM/01	8
Botanica farmaceutica delle piante alimentari	BIO/15	6
Elementi di farmacologia e farmacognosia	BIO/14	6
Microbiologia alimentare applicata	BIO/19	6
Attività a scelta dello studente		12
Tirocinio		5

PIANO DI STUDI

Scienza della Nutrizione

TERZO ANNO

Nome insegnamento	SSD	CFU
Tecnologia e Legislazione dei prodotti alimentari e Chimica e Formulazione dei prodotti nutraceutici		12
Unità didattica: Tecnologia e Legislazione dei prodotti alimentari	CHIM/09	6
Unità didattica: Chimica e Formulazione dei prodotti nutraceutici	CHIM/08	6
Fisiologia	BIO/09	6
Preparazione estrattiva e Controllo di qualità dei prodotti dietetici e alimentari		14
Unità didattica: Preparazione estrattiva	CHIM/08	6
Unità didattica: Controllo di qualità dei prodotti dietetici e alimentari	CHIM/08	8
Principi di biochimica della nutrizione e Scienza dell'alimentazione		10
Unità didattica: Principi di biochimica della nutrizione	BIO/10	4
Unità didattica: Scienza dell'alimentazione	BIO/10	6
Tossicologia e Igiene degli alimenti		11
Unità didattica: Tossicologia	BIO/14	6
Unità didattica: Igiene degli alimenti	MED/42	5
Prova finale		4