



Curriculum for the Department of Therapeutic Nutrition Techniques

First Year / First Semester					
No.	Module Title		TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Principles of General Nutrition	مبادئ التغذية العامة	2	3	3
2	General Chemistry	الكيمياء العامة	2	3	3
3	General Biology	علم الاحياء العام	2	3	3
4	General Histology	علم الانسجة العام	2	3	3
5	Medical Terminology	مصطلحات طبية	2	-	2
6	Computer Principles (Skills)	مبادئ الحاسوب	1	2	2
7	English Language	اللغة الانكليزية	2	-	2
8	Democracy and Human Rights	الديمقراطية و حقوق الانسان	2	-	2
9	Sports	رياضة	2	-	2
TOTAL			17	14	22

First Year / Second Semester					
No.	Module Title		TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Biochemistry	الكيمياء الحيوية	2	2	3
2	General Anatomy	تشريح عام	2	3	3
3	Human Biology	علم الاحياء البشري	2	3	3
4	Human Physiology	علم الفسلجة البشرية	2	3	3
5	Arabic Language	اللغة العربية	2	-	2
6	Computer Applications	تطبيقات الحاسوب	1	2	2
7	English Language	اللغة الانكليزية	2	-	2
TOTAL			13	13	18



Second Year / First Semester

No.	Module Title	TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Public Health Nutrition	2	4	4
2	Medical Microbiology	2	3	3
3	Metabolism	2	2	3
4	Medical Psychology	2	-	2
5	Pathophysiology	2	3	3
6		2	-	2
TOTAL		12	12	17

Second Year / Second Semester

No.	Module Title	TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Biostatistics	2	2	3
2	Basic Immunology	2	3	3
3	Metabolic Disorders	2	3	3
4	Advanced Public Health Nutrition	2	4	4
5	Nutritional Epidemiology	2	3	3
6	Food Preservation	2	3	3
TOTAL		12	18	19



Third Year / First Semester

No.	Module Title	TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Clinical Biochemistry	2	3	3
2	Laboratory Safety	2	3	3
3	Computer Applications	1	2	2
34	Drugs and Supplements	2	3	3
5	Maternal & Pediatric Nutrition	2	4	4
6			مستوفي	
7	Therapeutic Nutrition of Gastrointestinal Patients	2	4	4
	TOTAL	11	19	19

Third Year / Second Semester

No.	Module Title	TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Research Methods	2	-	3
2	Therapeutic Nutrition of Cardiovascular Patients	2	4	4
3	Endocrinology Disorders	2	4	4
4	Food Analysis	2	3	3
5	Clinical Nutrition	2	3	3
6	Computer Applications	1	2	2
	TOTAL	11	16	19



Fourth Year / First Semester					
No.	Module Title		TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Medical Nutrition Therapy Techniques	تقنيات التغذية العلاجية الطبية	2	3	3
2	Scientific Research Methodology	منهجية البحث العلمي	2	-	2
3	Professional Ethics	اخلاقيات المهنة	2	-	3
4	Preventive and Social Medicine or Serology & Vaccines	الطب الوقائي و الاجتماعي او علم الامصال و اللقاحات	2	-	2
5	Communication Skills	مهارات التواصل	2	2	3
6	Nutritional Assesment	التقييم الغذائي	2	3	3
7	Therapeutic Nutrition of Renal and CNS Patients	التغذية العلاجية لمرضى الجهاز البولي و العصبي	2	3	3
8	Nutritional Health Management	الادارة الصحية التغذوية	2	3	3
TOTAL			16	14	22

Fourth Year / Second Semester					
No.	Module Title		TH hr/w	Lab hr/w	Units
1	Scientific Research Methodology	منهجية البحث العلمي	2	-	2
2	Graduation Project	مشروع التخرج	-	-	4
3	Advanced Medical Nutrition Therapy Techniques	تقنيات التغذية العلاجية الطبية المتقدمة	2	3	3
4	Therapeutic Nutrition of Chronic Disease Patients	التغذية العلاجية لمرضى الامراض المزمنة	2	3	3
5	Antibiotics	المضادات الحيوية	2	3	3
6	Food Security	الامن الغذائي	2	3	3
7	Nutritional Counseling	الاستشارات التغذوية	2	-	2
8		التدريب الصيفي			مستوفي
TOTAL			12	12	20