

## Study Plan:

### Level 1

#### Term 1

No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	1-1	ARAB200	Arabic Language and Literature	اللغة العربية	2	2			
2	1-1	CULT150	National Culture	ثقافة وطنية	2	2			
3	1-1	CHEM150	Basic Chemistry	الكيمياء الأساسية	3	3			ELC103
4	1-1	BIOL150	Basic Biology	الاحياء الأساسية	3	3			ELC103
<b>Total</b>					<b>10</b>				

#### Term 2

No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	1-2	ENGL150	English Composition & Rhetoric	البلاغة الإنجليزية	3	3			ELC103
2	1-2	CHEM200	General Chemistry	كيمياء عامة	3	3			BIOL200
3	1-2	CHEM200L	General Chemistry lab	كيمياء عامة عملي	1			1	BIOL200L
4	1-2	BIOL200	General Biology	احياء عامة	3	3			CHEM200
5	1-2	BIOL200L	General Biology Lab	احياء عامة عملي	1			1	CHEM200L
<b>Total</b>					<b>11</b>				

#### Term 3

No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	1-3	CULT200	Introduction to Arab - Islamic Civilization	ثقافة إسلامية	2	2			
2	1-3	CHEM255	Basic Organic chemistry	كيمياء عضوية	3	3			CHEM200 CHEM255L

3	1-3	CHEM 255L	Basic organic chemistry lab	كيمياء عضوية عملي	1			1	CHEM200/ CHEM255
4	1-3	NUTR 295	Basic human physiology	فسيولوجيا الانسان	3	3			BIOL200/ NUTR295L
5	1-3	NUTR 295L	Basic human physiology lab	فسيولوجيا الانسان عملي	1			1	BIOL200/ NUTR295
<b>Total</b>					<b>10</b>				

## Level 2

Term 1									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	2-1	POLS 440	The Arab Israeli Conflict	الصراع العربي الإسرائيلي	2	2			--
2	2-1	NUTR 310	Biochemistry for nutrition	كيمياء حيوية للتغذية	4	4			CHEM255- BIOL200
3	2-1	NUTR 250	Basic nutrition	تغذية اساسية	3	3			BIOL200
4	2-1	FDSC 300	Technology of food products	تكنولوجيا الاغذية	3	3			ELC103
<b>Total</b>					<b>12</b>				

Term 2									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	2-2	ENGL2 00	Advanced English Composition & Rhetoric	اللغة الإنجليزية المتقدمة	3	3			ENGL150
2	2-2	FDSC 345	Food microbiology	علم الاحياء الدقيقة الغذائي	3	3			BIOL200/ FDSC345L
3	2-2	FDSC 345L	Food microbiology lab	علم الاحياء الدقيقة الغذائي عملي	1			1	BIOL200/ FDSC345
4	2-2	FDSC 370	Food chemistry	كيمياء الغذاء	3	3			CHEM255/ FDSC370L
5	2-2	FDSC 370L	Food chemistry lab	كيمياء الغذاء عملي	1			1	FDSC370
<b>Total</b>					<b>11</b>				

Term 3									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites

1	2-3	ENGL207	English Reading skill	مهارات القراءة باللغة الانجليزية	3	3			
2	2-3	FDSC420	Food processing	تصنيع الغذاء	3	3			FDSC370- FDSC300- FDSC420L
3	2-3	FDSC420L	Food processing lab	تصنيع الغذاء عملي	1			1	FDSC420
4	2-3	NUTR300	Human nutrition	تغذية انسان	4	4			NUTR 295
5	2-3	MATH245	Statistics for health sciences	إحصاء للعلوم الصحية	3	3			
<b>Total</b>					<b>14</b>				

### Level 3

Term 1									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	3-1	CSCI100	Basic Computing Skills	مهارات الحاسوب الاساسية	3	3			ELC103/ ENGL150
2	3-1	NUTR360	Pathological basis of disease	علم الامراض	3	3			NUTR295/ NUTR295L
3	3-1	NUTR350	Nutritional assessment and counseling	تقييم الحالة التغذوية	3	3			NUTR300
4	3-1	FDSC460	Food service management	إدارة الخدمات الغذائية	3	3			NUTR300
<b>Total</b>					<b>12</b>				

Term 2									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	3-2	ENGL250	Technical writing	كتابة تقنية للغة الانجليزية	3	3			ENGL200
2	3-2	NUTR400	Nutrition through life span	التغذية خلال مراحل الحياة	3	3			NUTR300
3	3-2	NUTR475	Inborn errors of metabolism	خلل التمثيل الغذائي في مراحل الطفولة	3	3			NUTR310 / NUTR475L
4	3-2	NUTR475	Inborn errors of metabolism lab	خلل التمثيل الغذائي في مراحل الطفولة عملي	1			1	NUTR475
<b>Total</b>					<b>10</b>				

Term 3									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	3-3	ENGL350	English Communication Skills	مهارات التواصل باللغة الانجليزية	3	3			ENGL200
2	3-3	NUTR410	Therapeutic nutrition	التغذية العلاجية	3	3			NUTR350/ NUTR410L
3	3-3	NUTR410L	Therapeutic Nutrition lab	التغذية العلاجية عملي	1			1	NUTR350/ NUTR410
4	3-3	NUTR440	Obesity and regulation of body weight	السمنة وتنظيم وزن الجسم	3	3			
5	3-3	NUTR460	Sport nutrition	تغذية الرياضيين	3	3			
<b>Total</b>					<b>13</b>				

#### Level 4

Term 1									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	4-1	COMM105	Essentials of Mass Communications	اساسيات التواصل	2	1	1		ELC103
2	4-1	NUTR480	Tutorial in nutrition	برامج تعليمية في التغذية	2	2			
3	4-1	CLNC400	Clinical training	التدريب الاكلينيكي	1			1	
4	4-1	NUTR450	Community nutrition	تغذية مجتمع	3	3			NUTR300
5	4-1		Elective	مادة اختيارية	3	3			
<b>Total</b>					<b>11</b>				

Term 2									
No.	Level-Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co-requisites
1	4-2	ENTR200	Innovation and Entrepreneurship	الابتكار وريادة الاعمال	2	2			ENGL350
2	4-2	NUTR465	Nutrient drug interactions	تداخل الدواء بالغذاء	3	3			

3	4-2	NUTR 490	Nutrition seminar	ندوة للتغذية	1		1		
4	4-2	NUTR 500	Clinical training and practice I	التدريب السريري 1	3			3	NUTR300- NUTR350- NUTR410- NUTR480- NUTR400
<b>Total</b>					<b>9</b>				

Term 3									
No.	Level- Sem.	Course Code	Course Name	اسم المقرر	Cr. Hrs.	L	T	P	Prerequisites, Co- requisites
1	4-3	NUTR 550	Clinical training and practice II	التدريب السريري 2	3			3	NUTR300- NUTR350- NUTR410- NUTR480- NUTR400- NUTR500
2	4-3	NUTR 495	Nutrition senior project	مشروع التخرج للتغذية	3		3		
<b>Total</b>					<b>6</b>				