

جامعة مؤتة

كلية الزراعة

قسم التغذية والصناعات الغذائية

الخطة الدراسية الاسترشادية

الخطة الدراسية الاسترشادية لدرجة بكالوريوس في التغذية والصناعات الغذائية (138) ساعة معتمدة (س.م.) موزعة على ثمانية فصول دراسية اعتيادية وفصل صيفي واحد .

ملاحظات هامة:-

الطالب الذي لا يستطيع تسجيل مواد التدريب العملي في الفصل الصيفي الأول أو الثاني الذي يلي الفصل الدراسي الاعتيادي السادس يمكنه تسجيلها في الفصل الدراسي الاعتيادي السابع الذي يليه.

الطلبة الراغبين بالدراسة في الفصول الصيفية يمكنهم اعتماد الخطة الاسترشادية رقم (2)

السنة الأولى / فصل أول							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
0301101	تفاضل وتكامل	3	-	3	-	-	-
0303101	كيمياء عامة 1	3	-	3	-	-	-
0303105	كيمياء عامة عملية 1	-	3	1	0303101	-	أو يرافق
0305101	علوم حياتية 1	3	-	3	0303105	-	-
0305105	علوم حياتية عملية 1	-	3	1	0305101	-	أو يرافق
	متطلبات جامعة	3	-	3	-	-	-
المجموع		12	6	14	-	-	-

السنة الأولى / فصل ثاني							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
0302101	فيزياء عامة 1	3	-	3	-	-	-
0303213	الكيمياء التحليلية/1	3	-	3	0305106	0305105	-
0303215	الكيمياء التحليلية العملية	-	3	1	0303213	-	أو يرافق
0303233	كيمياء عضوية للأحياء	2	3	3	0303215	-	أو يرافق
	متطلبات جامعة	6	-	6	-	-	-
المجموع		16	6	18	-	-	-

السنة الثانية/ فصل أول							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
1103200	الأحياء الدقيقة العامة	2	3	3	0302101	0303233	-
1101201	مبادئ الإنتاج النباتي	2	-	2	0305101	-	-
1104201	مبادئ وقاية النبات	2	-	2	مبادئ الإنتاج النباتي	-	-
1102201	مبادئ الإنتاج الحيواني	2	-	2	0305101	-	-
1103202	مبادئ علم الغذاء	2	-	2	1102201	-	-
1103203	مبادئ علم التغذية	2	-	2	1103202	-	-
1101206	إحصاء زراعي	2	-	2	0301101	-	-
المجموع		14	3	15	-	-	-

السنة الثانية / فصل ثاني							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
1103203	فسيولوجيا	3	-	3	1103202	1103203	
1103201	كيمياء حيوية للمغذيات	3	-	3	11032202	1103203	
1103211	الأحياء الدقيقة للغذاء	2	3	3	1103200	1103203	
1103212	كيمياء الغذاء	3	-	3	1103202	-	
1103213	تحليل الغذاء	1	3	2	1103212	أو يرافق	
1101210	مبادئ الاقتصاد الزراعي	2	-	2	1101206	-	
المجموع		14	6	16			

السنة الثالثة / فصل أول							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
1103331	تصنيع خضار وفاكهه	2	3	3	1103207	1103214	
1103334	تصنيع حبوب	2	3	3	1103207	1103214	
1103335	تصنيع البان/ 1	2	3	3	1103207	1103214	
1103321	تغذية انسان	3	-	3	1103204	1103205	
1103337	تقييم الوضع التغذوي	2	3	3	1103321	أو يرافق	
1103338	التغذية خلال مراحل الحياة (1)	3	-	3	1103337	أو يرافق	
المجموع		14	12	18			

السنة الثالثة / فصل ثاني							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
1103340	تصنيع لحوم	2	3	3	1103207	1103214	
1103371	صحة وسلامة الغذاء	3	-	3	1103211	1103213	
1103372	تقييم حسي للغذاء	-	3	1	1103331	-	
1103373	إدارة وضبط جودة الغذاء	3	-	3	1103331	-	
1103342	تخطيط وجبات الطعام	-	3	1	1103338	-	
1103343	التغذية العلاجية/1	2	3	3	1103342	أو يرافق	
1103344	التثقيف والإرشاد التغذوي	3	-	3	1103343	أو يرافق	
المجموع		13	12	17			

السنة الثالثة / فصل صيفي							
رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة		
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2	
1103481	تدريب عملي في الغذاء /1	-	3	1	1103340	-	
1103482	تدريب عملي في الغذاء / 2	-	6	2	1103481	او يرافق	
1103484	تدريب عملي في التغذية /1	-	3	1	1103343	-	
1103486	تدريب عملي في التغذية / 2	-	6	2	1103484	او يرافق	

السنة الرابعة / فصل أول

رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة	
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2
1103450	تقنيات حيوية للغذاء	2	3	3	1103371	-
1103474	تطوير المنتجات الغذائية	2	-	2	1103373	-
1103445	التغذية العلاجية/ 2	2	3	3	1103443	-
1103470	ندوة في الغذاء والتغذية	1	-	1	1103331	1103343
	متطلبات قسم اختيارية (*)	9	-	9	-	-
	المجموع	16	6	18		

السنة الرابعة / فصل ثاني

رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة	
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2
	متطلبات جامعة	18	-	18	-	-
	المجموع	18	-	18		

(\* يختار الطالب (3) مقررات دراسية (9 س.) من قائمة متطلبات التخصص الاختيارية وينصح الطالب بمايلي :-

أولاً : من كانت رغبته في مجال علم وتصنيع الغذاء يختار (3) مقررات دراسية من بين المقررات الدراسية المدرجة في القائمة التالية :-

رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة	
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2
1103352	أغذية وظيفية	3	-	3	1103207	1103214
1103353	إدارة مؤسسات الغذاء والتغذية	3	-	3	1103207	1103214
1103355	هندسة معامل الغذاء	3	-	3	1103207	1103214
1103436	تصنيع أغذية/ 1	3	-	3	1103331	-
1103437	تصنيع أغذية/ 2	3	-	3	1103331	-
1103438	تصنيع ألبان/ 2	3	-	3	1103335	-

ثانياً : من كانت رغبته في مجال علم التغذية يختار (3) مقررات دراسية من بين المقررات الدراسية المدرجة في القائمة التالية :-

رقم المادة	اسم المادة	توزيع الساعات الأسبوعية			متطلبات سابقة	
		نظري	عملي	س.م.	متطلب 1	متطلب 2
1103322	الفيتامينات والمعادن في التغذية	3	-	3	1103204	1103205
1103323	ايض الغذاء	3	-	3	1103204	1103205
1103362	تغذية الرياضيين	3	-	3	1103204	1103205
1103463	التغذية خلال مراحل الحياة/ 2	3	-	3	1103307	-
1103464	تغذية مجتمع	3	-	3	1103307	-
1103352	أغذية وظيفية	3	-	3	1103207	1103214
1103353	إدارة مؤسسات الغذاء والتغذية	3	-	3	1103207	1103204