

كلية الزراعة
قسم التغذية والتصنيع الغذائي
الخطة الإرشادية الأكاديمية

السنة الأولى			
الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
21100	اللغة العربية	3	----
22100	اللغة الإنجليزية	3	----
51110	أساسيات علم النبات	3	----
51111	مختبر أساسيات علم النبات	1	+51110
43103	كيمياء عامة لطلبة الزراعة	3	---
43106	مختبر كيمياء عامة لطلبة الزراعة	1	---
-----	اختباري جامعة-1	3	---
المجموع		17	

الفصل الثاني:			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
45100	تطبيقات في الحاسوب	3	-----
52110	أساسيات علم الحيوان	3	-----
52111	مختبر أساسيات علم الحيوان	1	+52110
50106	المساحة والرسم الهندسي	3	---
54221	مبادئ التغذية	3	43103
22105	الإنجليزية للعلوم والتكنولوجيا	3	----
المجموع		16	

السنة الثانية			
الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
42103	فيزياء لطلبة الزراعة	3	---
54222	تغذية إنسان	3	54221
10100	الثقافة الإسلامية	3	----
52211	مبادئ الإنتاج الحيواني	3	52110
55211	مبادئ علم التربة	3	43103
55217	مختبر مبادئ علم التربة	1	+55211
المجموع		16	

الفصل الثاني			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
43213	كيمياء تحليلية لطلبة الزراعة	3	43103
43216	مختبر كيمياء تحليلية لطلبة الزراعة	1	+43213
41105	رياضيات عامة	3	---
54212	مبادئ التصنيع الغذائي	3	43103
51201	مبادئ الإنتاج النباتي	3	51110
-----	اختياري جامعة-2	3	---
المجموع		16	

السنة الثالثة			
الفصل الأول:			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
53211	مبادئ الاقتصاد الزراعي	3	41105
51202	مبادئ الوقاية النباتية	3	51110
43233	كيمياء عضوية لطلبة الأحياء	3	43103
23100	فلسطين الأرض والإنسان	3	---
54312*	حفظ وتصنيع الأغذية	3	54212
54313	مختبر حفظ وتصنيع الاغذية	1	+54312
المجموع		16	

الفصل الثاني			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
44351	كيمياء حيوية "1"	3	---
44352	مختبر كيمياء حيوية (1)	1	+ 44351
54323	التغذية خلال مراحل الحياة	3	54222
54214*	تصنيع ألبان	3	54212
54215	مختبر تصنيع ألبان	1	54214
-----	متطلب جامعة حر	3	---
-----	اختياري قسم 1-	3	---
المجموع		17	

السنة الرابعة			
الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
44337	أحياء دقيقة لطلبة الزراعة	3	52110 , 51110
44338	مختبر أحياء دقيقة لطلبة الزراعة	1	44337
54416	ضبط الجودة لأغذية	2	54312
54419	علم وتكنولوجيا اللحوم	3	54212
54422	المعالجة بالأغذية (1)	3	54222
-----	اختياري قسم-2	3	---
المجموع		15	

الفصل الثاني:			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
54324	تغذية مجتمع	2	54222
54331	علم الأحياء الدقيقة للأغذية	2	44337
54332	علم الأحياء الدقيقة للأغذية عملي	1	+54331
54333	كيمياء الأغذية	3	44351
54334	مختبر كيمياء الأغذية	1	+54333
54451	تصنيع الخبز والمعجنات	3	54212
-----	اختياري قسم-3	3	---
المجموع		15	

السنة الخامسة			
الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
54438*	هندسة معامل الأغذية	3	54312
54423	معالجة بالأغذية (2)	2	54422
54424	مختبر المعالجة بالأغذية	1	+54423
-----	اختياري قسم-4	3	---
-----	اختياري قسم-5	3	---
54439	ندوة في التغذية	1	---
المجموع		13	

الفصل الثاني:			
رقم المساق	اسم المساق	ساعة معتمدة	متطلب سابق
54536	تحليل أغذية	2	54333
54540	مختبر تحليل أغذية	1	+54536
-----	اختياري قسم-6	3	---
-----	اختياري قسم-7	3	---
54540	تطبيقات عملية	2	موافقة القسم
المجموع		11	