

شئون التخطيط والجودة

نموذج أ

توصيف مساق

أولاً: معلومات عامة

اسم المساق	إنتاج أبقار الحليب واللحم
رقم المساق	AGAP3301
الكلية	
القسم	
نوع المتطلب	تخصص
المستوى الدراسي	3
الساعات المعتمدة نظري	3
الساعات المعتمدة عملي	0
المتطلبات	

ثانياً : أهداف المساق

1 - أن يتمكن من العمل في مجال إنتاج الحليب علمياً وعملياً
2 - أن يتمكن من وضع سياسات تنفيذية لتأسيس مزارع أبقار الحليب
3 - أن يتعرف على نظم الإنتاج المختلفة في مزارع الألبان
4 - أن يتعرف على أهم العوامل الوراثية والبيئية والفسولوجية التي تؤثر على إنتاج الحليب
5 - التعريف بمبادئ تغذية حيوانات الحليب واللحم والاحتياجات الغذائية وتكوين العلائق
6 - أن يتمكن من وضع سياسات تنفيذية لتحسين صفات الإنتاجية والتناسلية للأبقار

ثالثا :المهارات المستهدفة من تدريس المساق

مهارات المعرفة والمفاهيم	* أن يتعرف على إمكانيات الأبقار المنتجة للحليب في العالم الخارجي وفلسطين * أن يتعرف على أهم العوامل الوراثية والبيئية التي تؤثر على إنتاج الحليب * تفهم الأسس العامة لتغذية حيوانات الحليب واللحم * أن يفهم كيفية تحسين الصفات الإنتاجية والتناسلية لأبقار الحليب * تفهم أفضل طرق خلط وتكوين العلائق اقتصاديا لأبقار الحليب واللحم * أن يتمكن من التعامل مع الأجهزة والمعدات الحديثة المستخدمة في مزارع ابقار الحليب واللحم * أن يقدر على تطوير نظم الإنتاج بما يتناسب مع ظروف البيئة المحلية * القدرة على تكوين العلائق لتغطية الاحتياجات في مراحل الإنتاج المختلفة * أن يتمكن من تطوير وتحسين نظم الرعاية للأبقار المحلية والمستوردة * أن يفكر في كيفية تطوير نظم استهلاك الألبان بما يتناسب واحتياجات المستهلك
المهارات الذهنية	* أن يتمكن من التعامل مع مزارع أبقار الحليب واللحم * القدرة على تكوين العلائق المتزنة لأبقار الحليب واللحم * تطبيق التقنيات الحديثة في مجال تغذية أبقار الحليب واللحم
المهارات المهنية الخاصة بالمساق	* التألف مع أبقار الحليب واللحم والعلائق المناسبة لها * أن يعمل في مجال إنتاج الحليب واللحم * أن يؤسس ويخطط لإنتاج مزارع أبقار الحليب واللحم الحديثة * أن يعمل في مجال إدارة مزارع الإنتاج الحيواني ومسك السجلات
المهارات العامة	

رابعا : محتوى المساق

1 - دراسة أهم سلالات أبقار الحليب واللحم العالمية والمحلية
2 - تخطيط وإنشاء مزارع أبقار الحليب واللحم
3 - تأسيس قطيع أبقار الحليب والعمليات المزرعية
4 - الاحتياجات الغذائية وتكوين العلائق لأبقار الحليب واللحم
5 - التناسل والخصوبة لماشية الحليب واللحم
6 - إنتاج الحليب واللحم والعوامل التي تؤثر عليها وعمليات الحلاية

خامسا :اساليب التعليم وتعلم المساق

1 - المحاضرات النظرية والعملية
2 - الزيارات الميدانية
3 - التدريبات العملية في مزارع الإنتاج الحيواني
4 - التقارير

تقويم الطلبة

الأساليب المستخدمة	التوقيت	توزيع الدرجات
امتحان النصف الاول	بعد 4 اسابيع	20
امتحان النصف الثاني	بعد 8 اسابيع	20
حضور		5
تقارير او ابحاث		5
اختبار نهاية الفصل		50

الكتب الدراسية والمراجع

مذكرات	مايكتبه الطالب أثناء المحاضرات
كتب ملزمة	أبقار الحليب في الوطن العربي د.عادل سيد احمد البربري
كتب مقترحة	مزارع الإنتاج الحيواني (إنتاجية-غذائية-علاجية) د.عادل سيد احمد البربري
	إنتاج اللبن (الحيوان-المزرعة-التجهيزات) أ.د سمير حسن الخشاب

