



جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جهاز الاشراف والتقويم العلمي

الجامعة : المثنى
الكلية : الزراعة
القسم : الثروة الحيوانية
المرحلة : الرابعة
اسم المحاضر الثلاثي : م. ابراهيم فاضل بيدي
اللقب العلمي : مدرس
المؤهل العلمي : ماجستير
مكان العمل : كلية الزراعة/ جامعة المثنى

جدول الدروس الاسبوعي

ابراهيم فاضل بيدي	الاسم
ibrahimalzamili@yahoo.com	البريد الالكتروني
تفقيس وادارة مفقسات	اسم المادة
فصلي	مقرر الفصل
تعريف الطالب على التفقيس وادارة المفقسات	اهداف المادة
معرفة عن عملية التفقيس وتاريخ تطويرها وطرق التفقيس ، الطبيعي ، الصناعي	التفاصيل الاساسية للمادة
تفقيس وادارة مفقسات	الكتب المنهجية
Poultry hatchery	المصادر الخارجية
الفصل الدراسي	تقديرات الفصل
المختبر	
الامتحانات اليومية	
المشروع	
الامتحان النهائي	
٣٠%	
١٥%	
٥%	
-	
٥٠%	
	معلومات اضافية

جمهورية العراق
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جهاز الاشراف والتقويم العلمي



الجامعة : المثنى
الكلية : الزراعة
القسم : الثروة الحيوانية
المرحلة : الرابعة
اسم المحاضر الثالثي : م. ابراهيم فاضل بيدي
اللقب العلمي : مدرس
المؤهل العلمي : ماجستير
مكان العمل : كلية الزراعة/ جامعة المثنى

جدول الدروس الاسبوعي

الاسبوع	التاريخ	المادة النظرية	المادة العلمية	الملاحظات
١	٢٠١٤/٩/٢٥	نبذة عن عملية التفقيس وتاريخ تطويرها	التعرف على أجزاء المفقس	
٢	٢٠١٤/١٠/٢	طرق التفقيس ، الطبيعي ، الصناعي	زيارة إلى أحد المفاقس الإنتاجية النموذجية في المحافظة	
٣	٢٠١٤/١٠/٩	ماكنات التفقيس ومواصفات المفقس النموذجي	إجراء عملية التنظيف والتعقيم والتبخير المفقس	
٤	٢٠١٤/١٠/١٦	آلية عمل منظومة التبريد والرطوبة والتهوية والتقليب داخل الحاضنة	التعرف على جهاز الفحص الضوئي (Candling) وكيفية عمله	
٥	٢٠١٤/١٠/٢٣	الشروط الواجب توفرها في البيض المعد للتفقيس	إجراء عملية التدريج وفحص البيض المعد للتفقيس	
٦	٢٠١٤/١٠/٣٠	العناية ببيض التفقيس في حقول الأمهات وأثناء النقل وفي المفقس	وضع البيض في ماكنة التفقيس وملاحظة تطور الأجنة خلال الساعات الأولى	
٧	٢٠١٤/١١/٦	ظروف واتجاه وضع بيض التفقيس ومدة خزن البيض المعد للتفقيس	وضع البيض في ماكنة التفقيس وملاحظة تطور الأجنة خلال أيام	
٨	٢٠١٤/١١/١٣	مقومات التفقيس من درجة حرارة ، رطوبة نسبية ، تهوية ...	وضع البيض في ماكنة التفقيس وملاحظة تطور الأجنة خلال أسابيع	
٩	٢٠١٤/١١/٢٠	توفير O ₂ للبيض داخل الحاضنة	التعامل مع الأفراخ الفاقسة (العزل ، الهلاكات ، النقل)	
١٠	٢٠١٤/١١/٢٧	مراحل التطور الجنيني اليومي	التعامل مع الأفراخ الفاقسة قص المنقار ، التلقيح ، التجنيس	
١١	٢٠١٤/١٢/٤	الأغشية الجنينية الخارجية ومراحل وهلاكات الأجنة أثناء التفقيس	حسابات نسبة الإخصاب ونسبة الفقس والكفاءة الإنتاجية	
١٢	٢٠١٤/١٢/١١	وظائف وأعراض نقص العناصر الغذائية في نمو الأجنة	زيارة إلى احد حقول أمهات بيض التفقيس	
١٣	٢٠١٤/١٢/١٨	أسباب انخفاض نسبة الفقس	مناقشة تقارير الطلبة حول عملية التفقيس المجراة من قبلهم	
١٤	٢٠١٤/١٢/٢٥	الإخصاب ، العوامل المؤثرة على نسبة الإخصاب في البيض المعد للتفقيس	مناقشة تقارير الطلبة حول عملية التفقيس المجراة من قبلهم	
١٥	٢٠١٥/١/٨	التقنيات الحديثة لتطوير عملية التفقيس	مناقشة تقارير الطلبة حول عملية التفقيس المجراة من قبلهم	

امتحان نهاية الفصل

توقيع العميد :

توقيع الاستاذ :