

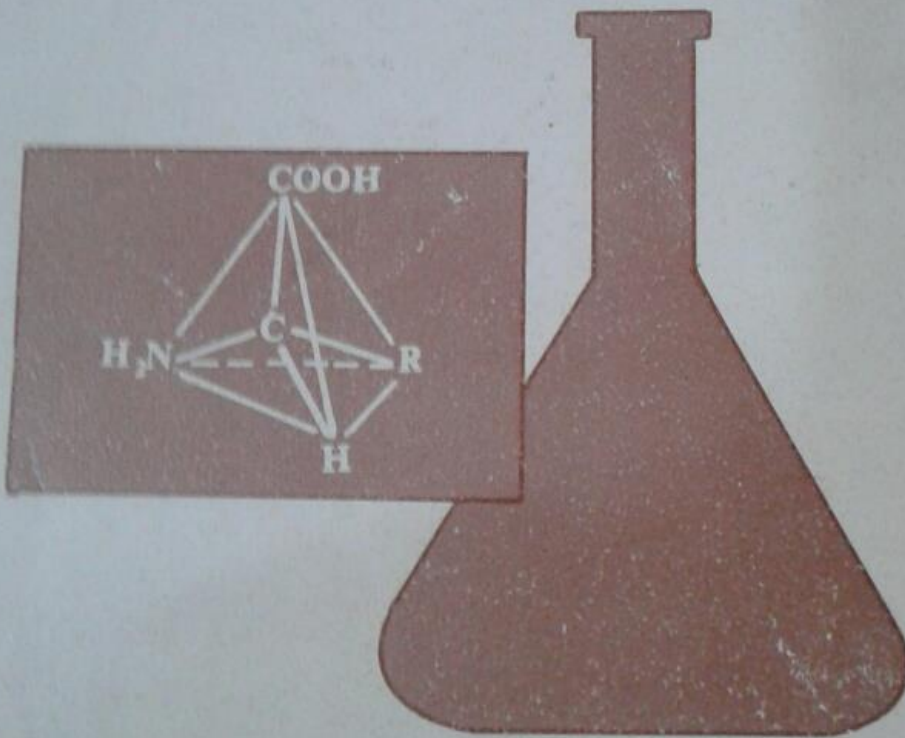


وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة بغداد – كلية الزراعة مدرس المادة
قسم معلومات الأغذية رقم المحاضرة :
المرحلة العام الدراسي :. 2017/2016

المحاضرات النظرية

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي
جامعة الموصل

كِيمياءُ الأَعْدِيَّةِ



تأليف

الأستاذ الدكتور ياسر كامل السلافي الدكتور كامل سموي الرقابلي

تقديم

الأستاذ الدكتور ياسر كامل السلافي

طبعة منقحة ١٩٨٨

مفردات الخاصة بمنهاج كيمياء الاغذية / الجزء النظري خلال الكورس الخريفي
والمخصص لطلبة المرحلة الثالثة لقسم علوم الاغذية

مدرسة المادة / أ.م.د. ابتهاج مصطفى حكيم

المفردة	الاسبوع
الماء /خواص الماء / انواعه/تركيب الماء / ارتباط الهيدروجين بالماء / الحالة السائلة والحالة البلورية والحالة الغازية / قابلية ذوبان المواد البايولوجية في الماء	الاسبوع الاول
الماء /غليان الماء والضغط البخاري ودرجة الغليان /الحرارة النوعية والحرارة الكامنة / الماء عامل ناقل للحرارة / الماء عامل تنظيف / الماء العسر ونوع ودرجة العسرة /تنقية الماء	الاسبوع الثاني
المحاليل / خواصها والصفات الفيزيائية والكيميائية للمحاليل / المحاليل المنظمة/ الغرويات /خواصها وانواعها	الاسبوع الثالث
السكريات / الاحادية والثنائية والمتعددة / الكرملة/التبلور /النشاء المحور / الكلايوجين / السليلوز والهيمي سيليلوز / البننوزانات / المواد البكتينيةوالاصماغ	الاسبوع الرابع والخامس
امتحان الشهر الاول	الاسبوع السادس
الدهون	الاسبوع السابع والثامن
البروتينات	الاسبوع التاسع والعاشر
امتحان الشهر الثاني	الاسبوع الاحد عشر
الانزيمات	الاسبوع الاثنى عشر والثلاثة عشر