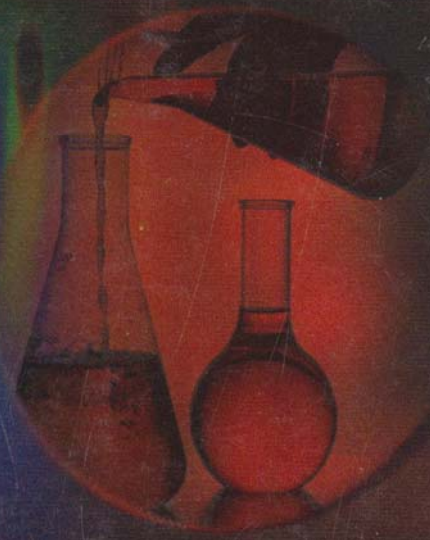


مبادئ الكيمياء الحيوية

الجزء الأول

أ.د/ إسماعيل عبد الله الحبشي



الكتبة الجامعية - خريان

الجمهورية اللبنانية

الدار العربية للنشر والتوزيع

جمهورية مصر العربية

مبادئ الكيمياء الحيوية

الجزء الأول



تأليف

الدكتور / إمام عبد الله الحبشي

قسم الكيمياء

كلية العلوم والآداب غريان

جامعة السابغ من إبريل

الطبعة الأولى

٢٠٠٢

الدار العربية للنشر والتوزيع

المحتويات

الصفحة

17	 الفصل الأول : مدخل إلى الكيمياء الحيوية
53	 الفصل الثاني : الكربوهيدرات
99	 الفصل الثالث : الدهون
137	 الفصل الرابع : الأحماض الأمينية والبروتينات
189	 الفصل الخامس : الأحماض النووية
227	 الفصل السادس : الإنزيمات
275	 الفصل السابع : الفيتامينات
301	 الفصل الثامن : الهرمونات
327	 الفهرست

كتب الدار العربية للنشر والتوزيع

* الكيمياء / الفيزياء / العلوم البحتة

- التحليل الطيفي للأنظمة الكيميائية ط ٢
 - الفيزياء العامة والحرارة
 - أساسيات الفيزياء العملية
 - فيزياء الحوامد
 - مبادئ الكيمياء التحليلية
 - الكيمياء الحيوية ج ١
 - الكيمياء الحيوية ج ٢
 - الكيمياء الحيوية ج ٣
 - أساسيات في الكيمياء الحيوية ج ١
 - أساسيات في الكيمياء الحيوية ج ٢
 - المعادن تحت المجهر
 - أسس ومبادئ الكيمياء ج ١
 - أسس ومبادئ الكيمياء ج ٢
- د. عبد المنعم الأعسر
د. طلعت ريحان
د. طلعت ريحان
د. عبد الفتاح أحمد
د. محمد يمن سمرة
د. سترابير
د. سترابير
د. سترابير
د. أحمد ثابت
د. أحمد ثابت
د. محمد بشادي
د. محمد بشير
د. محمد بشير

* العلوم الهندسية

- تكنولوجيا الإنتاج وأعمال الورش ج ١
 - تكنولوجيا الإنتاج وأعمال الورش ج ٢
 - تكنولوجيا الإنتاج وأعمال الورش ج ٣
 - تكنولوجيا الإنتاج وأعمال الورش ج ٤
 - انتقال الحرارة
 - انتقال الحرارة (حلول المسائل)
 - النظرية الأساسية في ميكانيكا الآلات
 - الديناميكا الحرارية ج ١
 - الديناميكا الحرارية ج ٢
- تشابمان
تشابمان
تشابمان
تشابمان
كارليكار
كارليكار
ج. حنا
فيبرجل مورينج
فيبرجل مورينج

* العلوم الطبية

- الديدان الشريطية
 - أطلس الأنسجة الطبيعية (بالألوان - حجم كبير)
 - مبادئ طب الفم والأسنان
 - فن وعلم العلاج التحفظي للأسنان ٣ ج (حجم كبير)
 - الدراسة العملية للبكتريا والفطريات الطبية (حجم كبير)
- د. زروق السنوسي
د. محمد الرخاوي
د. عبد الله الرابطي
ستردفانت
د. زروق السنوسي

لدار إصدارات أخرى في مجالات علوم التربة والأضى والحشرات والميكروبيولوجى والوراثة وعلوم تكنولوجيا الأغذية والعلوم الهندسية والبيئية والعلوم البحتة وغيرها.