

## المراجع

- 1- " الكيمياء العضوية " ج.م نيدر - أ. نيشفاتال - جون ويلى  
ترجمة : أ. د أحمد مدحت إسلام - 1978.
- 2- " الكيمياء العضوية " ب . بافلوف - أ. تيرينيتيف - دار مير للطباعة  
والنشر - 1979 .
- 3- " الكيمياء العضوية " د. جرهام سولومونز - ترجمة أ. د عادل احمد جرار - دار جون  
وايلى - 1980 .
- 4- " الكيمياء العضوية " هارت وشوتر ترجمة د. رعد اسماعيل عبد الله -  
د. اسماعيل بسيوني - د. فؤاد عثمان جامعة بغداد - 1980 .
- 5- " الكيمياء العضوية الارومانية " - د. محمد بن ابراهيم - د. سالم بن سالم - حمد بن  
عبد الله - جامعة الملك سعود - 1992 .
- 6- " الكيمياء العضوية الالفانية " د. عبد الله عبد الله حجازي - جامعة الملك سعود -  
1993 .
- 7- " أساسيات الكيمياء العضوية " د. محمد أحمد الخضر - دار الافاق - صنعاء - 1995 .
- 8- " أسس الكيمياء العضوية " د. سالم بن سالم الزياب جامعة الملك سعود - 1996 .
- 9- " الكيمياء العضوية " د. عبد الكريم عيد محمد ، د. حلمي حسن الحسيني ،  
د. مهدي مجيد الحلبي - د. محمد فرج الفلاح جامعة قار يونس - 1996.
- 10- " أسس الكيمياء العضوية " أ. د محمد مجدي واصل دار الفجر للنشر والتوزيع - 2005 .
- 11- " كيمياء المركبات العضوية الفلزية " أ. د محمد مجدي واصل - دار النشر للجامعات -  
2009 .

- 12- " Introduction to Organic Chemistry " Streitwieser, A.Jr and Heathcock, C. (2001) Macmillan Publishing Co.Inc, U.S.A .
- 13- " Organic Chemistry" Wingrove, A.S and Caret, R.L. (2001) Harper and Row, U.S.A .
- 14- " Organic Chemistry " Morrison, R.T and Boyd, R.V (2003) Allyn and Bacon Inc. U.S.A.
- 15- " Introduction of Organic Chemistry " Brown, W.H (2005) Willard Grant Press, U.S.A.
- 16- " Elements of Organic Chemistry " Zimmerman , H. and Zimmerman , I ,(2007) Benziges Bruce and Glenco Inc. U.S.A.