

## CHM 121 كيمياء عضوية (٣ ساعات معتمدة)

أساسيات الكيمياء العضوية ، الأهمية التطبيقية ، التركيب الكيميائي للمركبات العضوية ، تقسيمات الكيمياء العضوية ، الهيدروكربونات ، الألكانات ، الألكين ، المركبات متماثلة التسلسل ، الخواص الكيميائية والفيزيائية للمركبات الأروماتية ، المركبات الأوكسيجينية ، الألدهيدات والكيونات ، الأحماض الكربوكسيلية ، المركبات النيتروجينية ، الأمينات ، تقطير البترول وتطبيقاته.