

**Study Program of Master's degree in Pharmaceutics
&Pharmaceutical Technology**

First Level (First Semester)

No.	Course Code	Course Title	Credit Hours	إسم المقرر
1	PC 601	Physical Chemistry	2	كيمياء فيزيائية
2	PP 602	Pharmaceutical Nanotechnology	2	تقنية النانو الصيدلانية
3	PM 601	Molecular Biology & Genetics	2	البيولوجيا الجزيئية و الوراثة
4	PM 602	Bioinformatics	1	المعلوماتية الحيوية

First Level (Second Semester)

No.	Course Code	Course Title	Credit Hours	إسم المقرر
1	PC 602	Analytical & Instrumental Methods	2	طرق تحليلية و آلية
2	PL 601	Molecular Basis of Drug Action	2	الأسس الجزيئية لتأثير العقاقير
3	PP 601	&Research Methods Experimental Design	2	طرق البحث و تصميم التجارب
4	PL 602	Statistics & Biostatistics	1	الإحصاء و الإحصاء الحيوي

Second Level (First Semester)

No.	Course Code	Course Title	Credit Hours	إسم المقرر
1	PP 703	Appraisal of Pharmaceutical Formulations	3	تقييم المستحضرات الصيدلانية
2	PP 704	Advanced Drug Delivery Systems	3	النظم المتقدمة للتوصيل الحيوى للدواء
3		Elective Course	2	مقرر اختياري

Second Level (Second Semester)

No.	Course Code	Course Title	Credit Hours	إسم المقرر
1	PP 705	Biopharmaceutics & Pharmacokinetics	2	الصيدلة الحيوية وحركية الدواء
2	PP 706	Advanced Industrial Pharmacy	2	الصيدلة الصناعية المتقدمة
3	PP 707	Seminars in Pharmaceutics	2	حلقات دراسية فى علم الصيدلانيات
4		Elective Course	2	مقرر اختياري

Thesis Research

No.	Course Code	Course Title	Credit Hours	إسم المقرر
1	PP 800	Thesis Research	8	بحث رسالة الماجستير