

University of Petra



جامعة البترا

25
جامعة البترا - خمسة وعشرون عاماً
University of Petra Anniversary

Medical Sciences

Pharmacy Program

Suggested Study Plan For a Master's Degree in:

Pharmaceutical Sciences

(2022/2021)

العلوم الصيدلانية

برنامج الصيدلة

الخطة الإسترشادية المقترحة لدرجة الماجستير في:

(Thesis Track) (مسار الرسالة)

الخطة الإسترشادية المقترحة لدرجة الماجستير في العلوم الصيدلانية (مسار الرسالة)

| المجموع | المتطلب السابق Prerequisite | عدد الساعات Credit Hours | عنوان المادة (باللغة الإنجليزية) Course Title (English) | عنوان المادة (باللغة العربية) Course Title (Arabic) | رقم المادة Course No. |
|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|--|--|-----------------------------|
| السنة الأولى (18 ساعة معتمدة) | | | | | |
| الفصل الأول | | | | | |
| | | 3 | Pharmaceutical Dosage Forms | الجرع الدوائية | 501706 |
| | | 3 | Pharmaceutical Microbiology | أحياء دقيقة صيدلانية | 501721 |
| | | 3 | Biopharmacy and Pharmacokinetics | صيدلة حيوية وحركية الدواء | 501727 |
| 9 | | 9 | المجموع | | |
| الفصل الثاني | | | | | |
| | | 3 | Analytical Techniques & Quality Control | التحاليل التقنية وضبط الجودة | 501722 |
| | | 3 | Medicinal Chemistry | كيمياء طبية | 501725 |
| | | 3 | Experimental Design & Data Analysis | تصميم التجارب وتحليل النتائج اختياري (1) | 501720 |
| | | 3 | Pharmacology | علم الأدوية | 501723 |
| 21 | | 12 | المجموع | | |
| السنة الثانية (15 ساعة معتمدة) | | | | | |
| الفصل الأول | | | | | |
| | | 3 | Thesis | رسالة | 501799 |
| | | 3 | Phytochemistry | كيمياء النواتج الطبيعية اختياري (2) | 501724 |
| 27 | | 6 | المجموع | | |
| الفصل الثاني | | | | | |
| | | 6 | Thesis | رسالة | 501799 |
| 33 | | 6 | المجموع | | |
| 33 | Total Credit Hours | | | | مجموع الساعات |