

PharmD new curriculum

- Year 1**

Level 1:

#	Course Code	Course Title	اسم المقرر	Credit Units	Contact Hours	Prerequisites
1	ENGL 101	General English Language 1	اللغة الإنجليزية العامة 1	4	16	
2	BIOL 102	Biology	1أحياء	3	4	
3	PHYS 104	Physics	فيزياء	3	4	
4	COMP 111	Computer Skills	مهارات الحاسب الآلي	3	4	
5	ISLM 181	Creed and Family in Islam	العقيدة والأسرة في الإسلام	2	2	

Level 2:

#	Course Code	Course Title	اسم المقرر	Credit Units	Contact Hours	Prerequisites
1	ENGL 102	General English Language 2	اللغة الإنجليزية العامة 2	3	10	ENGL 101
2	ENGL 103	English for Academic and Specific Purpose	اللغة الإنجليزية للأغراض الأكاديمية والتخصصية	3	6	
3	BIOL 103	Biology	2أحياء	3	4	
4	CHEM 103	Chemistry	كيمياء	3	4	
5	LRSK 141	Learning & communication Skills	مهارات التعلم والاتصال	2	2	
6	ARAB 182	Arabic Language Skills	مهارات اللغة العربية	2	2	

- **Year 2**

Level: 3

#	Course Code	Course Title	اسم المقرر	Credit Units	Contact Hours	Prerequisites
1	PHCH 201	Pharmaceutical organic chemistry 1	الكيمياء العضوية الصيدلانية 1	3	5	
2	PHCY 202	Foundation of health care and pharmacy practice	أسس الرعاية الصحية وممارسة الصيدلانية	2	2	
3	ANAT 203	Anatomy and histology	علم التشريح والأنسجة	3	5	
4	BIOCH 204	Biochemistry 1	الكيمياء الحيوية 1	2	2	
5	PHYL 205	Physiology 1	علم وظائف الأعضاء 1	2	2	
6	PHCT 206	Physical pharmacy	الصيدلة الفيزيائية	3	5	
7	HIST 281	History and civilization of KSA	تاريخ وحضارة المملكة	2	2	

Level 4:

#	Course Code	Course Title	اسم المقرر	Credit Units	Contact Hours	Prerequisites
1	PHYL 208	Physiology 2	علم وظائف الأعضاء 2	2	2	PHYL 205
2	BIOCH 209	Biochemistry 2	الكيمياء الحيوية 2	2	2	BIOCH 204
3	PHCT 210	Pharmaceutical calculations	الحسابات الصيدلانية	2	3	
4	PHCH 211	Pharmaceutical Analytical Chemistry	الكيمياء التحليلية الصيدلانية	3	4	
5	PHCT 212	Pharmaceutical Dosage Forms	أشكال الجرعات الصيدلانية	3	5	

6	PHCH 213	Pharmaceutical organic chemistry 2	الكيمياء العضوية الصيدلانية 2	2	2	PHCH 201
7	NAPT 214	Fundamentals of natural products	أساسيات النواتج الطبيعية	3	4	
8	ISLAM 282	Islamic ethics and values	الأخلاق والقيم في الإسلام	2	2	