

جامعة الأزهر غزة الشؤون الاكاديمية

كلية الصيدلة صيدلة

خطة رقم 9242 عطة صيدلة 2020

المستوى 1

القصل فصل أول

|            |            |            |         |             |     | ريسين المساق                         |       |                       |          |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|--------------------------------------|-------|-----------------------|----------|
| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي                          | توقيع | اسم المادة            | الرمز    |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 1   | Medical & Pharmaceutical Terminology |       | مفردات طبية وصيدلانية | PHPT1105 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 1   | General Chemistry Lab                |       | كيمياء عامة عملي      | CHCH1103 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 1   | General Chemistry Lab                |       | كيمياء عامة عملي      | PHCH1103 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 3   | General Chemistry                    |       | كيمياء عامة           | PHCH1301 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 1   | Holy Quran (1)                       |       | قرآن كريم (1)         | ISLM1101 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 3   | Computer Science (1)                 |       | علوم حاسوب (1)        |          |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 3   | Mathematics for Health Sciences      |       | رياضيات للعلوم الصحية | MATH1303 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 3   | Cell Biology                         |       | بيولوجي الخلية        | PHPT1301 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 1   | Cell Biology lab                     |       | بيولوجي الخلية عملي   | PHPT1102 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 2   | Arabic Language (1)                  |       | اللغة العربية (1)     | ARAB1201 |

مجموع الساعات 19 الفصل فصل ثاتي

| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي               | توقيع | اسم المادة           | الرمز    |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|---------------------------|-------|----------------------|----------|
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Organic Chemistry Lab.    |       | كيمياء عضوية عملي    | PHCH2107 |
|            |            | PHCH18     | إجباري  | تخصص        | 3   | Organic Chemistry(1)      |       | كيمياء عضوية 1       | PHCH1303 |
|            |            | PHCH18     | إجباري  | تخصص        | 2   | Analytical Chemistry 1    |       | كيمياء تحليلية(1)    | PHCH1201 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Analytical Chemistry lab. |       | كيمياء تحليلة عملي   | PHCH2106 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 2   | Physical Pharmacy 1       |       | فيزياء صيدلانية(1)   | PHTC1201 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 2   | Jurisprudence             |       | در اسات في الفقه     | ISLM1201 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 2   | Human Anatomy & Histology |       | تشريح وأنسجة بشرية   | PHPT1203 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 2   | English Language (1)      |       | اللغة الإنجليزية (1) | ENGL1201 |



جامعة الأزهر غزة الشؤون الاكاديمية

الصيدلة

صيدلة 2020 9242 خطة رقم

المستوى

كلية

الفصل

PHTC2307 صيدلانيات 1

PHTC2108 صيدلانيات 1 عملي

فصل أو ل الفصل

|            |            |            |         |             |     |  |       | 0,70-                          |          |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|--|-------|--------------------------------|----------|
| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي                                | توقيع | اسم المادة                     | الرمز    |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Pharmaceutical Microbiology& Parasitology  |       | ميكروبيولوجي وطفيليات عملي     | PHTC2106 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 3   | Pharmaceutical microbiology & parasitology |       | ميكروبيولوجي وطفيليات صيدلانية | PHTC2305 |
|            |            | PHCH18     | إجباري  | تخصص        | 3   | Organic Chemistry(2)                       |       | كيمياء عضوية 2                 | PHCH2306 |
|            |            | PHCH18     | إجباري  | تخصص        | 3   | Analytical Chemistry II                    |       | كيمياء تحليلة 2                | PHCH2304 |
|            |            | PHTC22     | إجباري  | تخصص        | 1   | Physical Pharmacy Lab                      |       | فيزياء صيدلانية عملي           | PHTC2105 |
|            |            | PHTC12     | إجباري  | تخصص        | 2   | Physical Pharmacy 2                        |       | فيزياء صيدلانية 2              | PHTC2203 |
|            |            | PHPT12     | إجباري  | تخصص        | 3   | Human Physiology (1)                       |       | فسيولوجيا الانسان 1            | PHPT2306 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 2   | Studies in Prophetic Tradition             |       | در اسات في الحديث و علومه      | ISLM2201 |

18 مجموع الساعات

فصل ثاني

متطلب سابق متطلب سابق متطلب سابق التصنيف النوع اسم المادة س م اسم انجليزي توقيع الرمز Medicinal plant and pharmacognosy lab PHCG2103 نباتات طبية و عقاقير عملي 1 إجباري Pharmaceutical Botany PHCG2201 نباتات صيدلانية إجباري Biochemistry 1 PHCH2207 كيمياء حيوية 1 PHCH23 2 إجباري Holy Quran (2) ISLM2105 فرآن كريم (2) متطلب جامعة إجباري Human Physiology Lab PHPT3108 فسيولوجيا الانسان عملي إجباري Human Physiology (2) PHPT3307 فسيولوجيا الانسان 2 PHPT12 إجباري

Pharmaceutics I

Pharmaceutics I Lab

3

14 مجموع الساعات

PHTC22

إجباري



جامعة الأزهر غزة الشؤون الاكاديمية

كلية الصيدلة صيدلة

خطة رقم 9242 عطة صيدلة 2020

المستوى 3

القصل فصل أول

|            |            |            |         |             |     |                          |       | عصن اون                      | ''       |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|--------------------------|-------|------------------------------|----------|
| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي              | توقيع | اسم المادة                   | الرمز    |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Biochemistry lab.        |       | كيمياء حيوية عملي            | PHCH3107 |
|            |            | PHCH22     | إجباري  | تخصص        | 2   | Biochemistry 2           |       | كيمياء حيوية 2               | PHCH3208 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 1   | Holy Quran (3)           |       | قرآن كريم (3)                | ISLM3107 |
|            |            | PHPT33     | إجباري  | تخصص        | 2   | Pathphysiology 1         |       | فسيولوجي الامراض 1           | PHPT3204 |
|            |            | PHCG22     | إجباري  | تخصص        | 2   | PHARMACOGNOSY            |       | عقاقير                       | PHCG3204 |
|            |            | PHTC23     | إجباري  | تخصص        | 2   | Pharmaceutics II         |       | صيدلانيات 2                  | PHTC3209 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Pharmaceutics II Lab     |       | صيدلانيات 2 عملي             | PHTC3110 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 2   | Studies in Islamic Faith |       | در اسات في العقيدة الاسلامية | ISLM2202 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 2   | Biostatistics            |       | احصاء حيوي                   | PHPT4214 |

مجموع الساعات 15

|            |            |            |         |             |     |                                       |       | فصل فصل ثان <i>ي</i>           | i)       |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|---------------------------------------|-------|--------------------------------|----------|
| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي                           | توقيع | اسم المادة                     | الرمز    |
|            |            | PHCG32     | إجباري  | تخصص        | 2   | Phytochemistry (1)                    |       | كيمياء العقاقير 1              | PHCG3208 |
|            |            | PHPT33     | إجباري  | تخصص        | 2   | Pathphysiology 2                      |       | فسيولوجي الامراض 2             | PHPT3207 |
|            |            | PHPT23     | إجباري  | تخصص        | 3   | Pharmacology (1)                      |       | علم الادوية 1                  | PHPT4310 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 2   | Biopharmaceutics & Pharmacokinetics 1 |       | صيدله حيوية وحركية الدواء(1)   | PHTC3213 |
|            |            | PHTC32     | إجباري  | تخصص        | 2   | Pharmaceutics III                     |       | صيدلانيات 3                    | PHTC3211 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Pharmaceutics III Lab                 |       | صيدلانيات 3 عملي               | PHTC3112 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 2   | Interpretation of Quran               |       | دراسات في التفسير وعلوم القرآن | ISLM3201 |
|            |            | PHCH23     | إجباري  | تخصص        | 3   | Technical instruments                 |       | اجهزة تقنية                    | PHCH2308 |
|            |            | PHCH23     | إجباري  | تخصص        | 1   | Technical Instruments Lab             |       | اجهزة تقنية عملي               | PHCH2109 |
|            |            |            |         |             |     |                                       |       |                                |          |



جامعة الأزهر غزة الشؤون الاكاديمية

كلية الصيدلة صيدلة

خطة رقم 9242 عطة صيدلة 2020

المستوى 4

القصل قصل أول

| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي                           | توقيع | اسم المادة                    | الرمز    |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|---------------------------------------|-------|-------------------------------|----------|
|            |            | PHCH23     | إجباري  | تخصص        | 2   | Pharmaceutical Chemistry (1)          |       | كيمياء صيدلانية 1             | PHCH4210 |
|            |            | PHCG32     | إجباري  | تخصص        | 2   | Phytochemistry (2)                    |       | كيمياء العقاقير 2             | PHCG4209 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Phytochemistry I Lab                  |       | كيمياء العقاقير 1 عملي        | PHCG4110 |
|            |            |            | إختياري | متطلب جامعة | 2   | Palestinian Land and Human            |       | فلسطين الأرض والإنسان         | PALS4212 |
|            |            |            | إختياري | متطلب جامعة | 2   | Environmental Sciences                |       | علوم البيئة                   | GEOL3203 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | PHARMACOLOGY LAB                      |       | علم الادوية عملي              | PHPT4114 |
|            |            | PHPT33     | إجباري  | تخصص        | 3   | Pharmacology (2)                      |       | علم الادوية 2                 | PHPT4312 |
|            |            | PHTC32     | إجباري  | تخصص        | 3   | Biopharmaceutics & Pharmacokinetics 2 |       | صيدلة حيوية وحركية الدواء (2) | PHTC4314 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Pharmaceutical law & History          |       | تاریخ و تشریعات صیدلانیة      | PHTC4111 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب كلية  | 1   | First Aid                             |       |                               | PHPT5122 |
| -          | 1          | 1          | 1       |             |     | l                                     |       | l                             |          |

مجموع الساعات 18 القصل فصل ثاني

| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع       | س م | اسم انجليزي                           | توقيع | اسم المادة              | الرمز    |
|------------|------------|------------|---------|-------------|-----|---------------------------------------|-------|-------------------------|----------|
|            |            | PHCH42     | إجباري  | تخصص        | 2   | Pharmaceutical Chemistry (2)          |       | كيمياء صيدلانية 2       | PHCH4211 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Pharmaceutical Chemistry Lab 1        |       | كيمياء صيدلانية 1 عملي  | PHCH4112 |
|            |            | PHCG32     | إجباري  | تخصص        | 2   | Phytochemistry (3)                    |       | كيمياء العقاقير 3       | PHCG4211 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   | Phytochemistry II Lab                 |       | كيمياء العقاقير 2 عملي  | PHCG4108 |
|            |            |            | إجباري  | متطلب جامعة | 1   | Holy Quran (4)                        |       | قرآن كريم (4)           | ISLM4113 |
|            |            | PHPT32     | إجباري  | تخصص        | 3   | Pharmacology (3)                      |       | علم الادوية 3           | PHPT5315 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 2   | Industrial Pharmacy 1                 |       | صيدلة صناعية (1)        | PHTC4215 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   |                                       |       | العناية الصيدلانية عملي | PHPT4115 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 2   | Public Health & Preventative Medicine |       | الصحة العامة والوقائية  | PHPT5221 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص        | 1   |                                       |       | أدوية بدون وصفة         | PHPT4124 |

مجموع الساعات 16

 القصل ميغي
 القصل ميغي
 الرمز
 النصنيف قصل صيغي
 اسم المادة
 اسم المادة
 اسم المادة
 اسم المادة
 اسم المادة
 النوع التصنيف متطلب سابق متطلب سابق متطلب سابق متطلب سابق متطلب سابق المحادة
 PHTC4218
 PHTC4218
 PHTC4218
 PHTC4218
 المحادة
 PHTC4218
 <t



جامعة الأزهر غزة الشؤون الاكاديمية

كلية الصيدلة صيدلة

خطة رقم 9242 عطة صيدلة 2020

المستوى 5

القصل فصل أول

|            |            |            |         |       |     |                                     |       | عصن اون                 | ''       |
|------------|------------|------------|---------|-------|-----|-------------------------------------|-------|-------------------------|----------|
| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع | س م | اسم انجليزي                         | توقيع | اسم المادة              | الرمز    |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Research Methodology                |       | مناهج البحث العمي       | PHPT5225 |
|            |            |            | إجباري  | تخصص  | 1   | PHARMACEUTICAL CHEMISTRY II LAB     |       | كيمياء صيدلانية(2) عملي | PHCH5114 |
|            |            | PHCH42     | إجباري  | تخصص  | 2   | Pharmaceutical & Med. chemistry (3) |       | كيمياء صيدلانية 3       | PHCH4213 |
|            |            | PHTC23     | إجباري  | تخصص  | 3   | INDUSTRIAL PHARMACY 2               |       | (صيدلة صناعية (2        | PHTC5316 |
|            |            | PHPT53     | إجباري  | تخصص  | 2   | Clinical Pharmacy                   |       | صيدلة سريرية            | PHPT5220 |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Drug Interactions                   |       | تداخلات دوائية          | PHPT5223 |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Food Supplements                    |       | المكملات الغذائية       | PHCG5210 |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Immunotherapy                       |       | العلاج المناعي          | PHPT5218 |
|            |            | PHPT53     | إجباري  | تخصص  | 3   | Pharmacotherapeutics1               |       | أدوية علاجية(1)         | PHPT5317 |

مجموع الساعات 19

|            |            |            |         |       |     |  |       | فصل فصل ثاني                       | 7)       |
|------------|------------|------------|---------|-------|-----|--|-------|------------------------------------|----------|
| متطلب سابق | متطلب سابق | متطلب سابق | التصنيف | النوع | س م | اسم انجليزي                              | توقيع | اسم المادة                         | الرمز    |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Selected Topics In Medicinal Chemistry   |       | مواضيع مختارة في الكيمياء الدوائية | PHCH5219 |
|            |            | PHCH42     | إجباري  | تخصص  | 2   | Pharmaceutical Chemistry 4               |       | كيمياء صيدلانية 4                  | PHCH5217 |
|            |            | PHCH32     | إجباري  | تخصص  | 2   | Clinical Biochemisty                     |       | كيمياء حيوية سريرية                | PHCH5218 |
|            |            | PHPT43     | إجباري  | تخصص  | 2   | TOXICOLOGY                               |       | علم السموم                         | PHPT5219 |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Official Methods Drugs Analysis          |       | طرق التحليل الدواني                | PHCH5216 |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Nanotechnology of Pharmaceutical dosage  |       | تكنولوجيا الجسيمات الدقيقة للاشكال | PHTC5218 |
|            |            |            |         |       |     | Forms                                    |       | الصيدلانية                         |          |
|            |            |            | إجباري  | تخصص  | 2   | CLINICAL NUTRITION                       |       | تغذية سريرية                       | PHPT5224 |
|            |            |            | إختياري | تخصص  | 2   | Pharmaceutical Economics and  Management |       | اقتصاديات وإدارة الدواء            | PHPT5226 |
|            |            | PHPT53     | إجباري  | تخصص  | 3   | Pharmacotherapeutics 2                   |       | أدوية علاجية (2)                   | PHPT5318 |