



دليل طلاب الدراسات العليا  
العام الجامعي 2025-2026



## المحتوى

م	العنوان	الصفحة
1	كلمة رئيس الجامعة	5-4
2	كلمة عميد الكلية	7-6
3	الرؤية والرسالة ونبذة عن تاريخ الكلية	8
4	أهداف الكلية	9
5	مقر الكلية	10
6	اقسام الكلية	11
7	الأحكام العامة	12
8	القواعد العامة للقيّد والتسجيل	13
9	قواعد خاصة بالمقررات الدراسية	16
10	قواعد خاصة بالرسائل العلمية	23
11	دبلوم الدراسات العليا	27
12	درجة دكتور في الصيدلة الاكلينيكية	29
13	درجة الماجستير في العلوم الصيدلانية	34
14	درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الصيدلانية	37
15	التعليم المستمر	41
16	الأحكام الانتقالية	41
17	الملاحق	42
18	مقررات برنامج الدبلوم	51
19	مقررات برنامج دكتور في الصيدلة الاكلينيكية	67
20	مقررات برنامج الماجستير	72
21	مقررات برنامج دكتوراه الفلسفة	83
22	أوائل الخريجين	93
23	أعداد الطلاب بالبرامج المختلفة خلال الأعوام السابقة	95



24	نسب النجاح بالبرامج المختلفة خلال الأعوام السابقة	97
25	البرامج المفصلة للطلاب من الخارج	99
26	البرامج المستحدثة للعام الجامعي 2025/2024	101
27	التعلم الهجين	103
30	الإتصال بالكلية	106



السيد الأستاذ الدكتور / إسماعيل إسماعيل إبراهيم

رئيس الجامعة

## كلمة

السيد الأستاذ الدكتور / عبد الرازق يوسف عبد العزيز دسوقي  
رئيس الجامعة

أبنائي وبناتي الطلاب والطالبات ...

يسعدني أن أرحب بكم وأحييكم لانضمامكم لأسرة جامعة كفر الشيخ التي تسعد باستقبالكم ،  
ويراودني الشعور بالاعتزاز بكم وبوجودكم بيننا ، فبكم تتجدد الحياة وتواصل الأجيال لتستمر  
مسيرة البناء والتطوير لما فيه خير وخير وطننا الحبيب .  
وجامعة كفر الشيخ هي إحدى الجامعات الحكومية وتسعى للقيام بدورها ومسئوليتها المجتمعية  
في تحقيق التنمية الشاملة ، وتكرس جهودها لتكون جامعة عصرية تواكب التغيرات المحلية  
والعالمية ، وتضطلع بدورها الأساسي في الوقوف أمام كل التحديات لتحسن جودة الخريجين  
، والتجاوب مع متغيرات سوق العمل والأوضاع الاقتصادية ، لتخريج كوادر قادرة على  
المنافسة في سوق العمل داخليا وخارجيا . وسوف تجدون في الجامعة كل ما هو جديد ومفيد  
، وقد هيننا لكم الفرص للتعلم والتدريب والبحث واكتساب المهارات ووفرنا لكم الراحة  
والبيئة الجامعية المحفزة للإبداع والتميز ، وسوف تتمتعون بحرية التفكير والتعبير والحوار  
والمشاركة ، وسوف تلتقون بأعضاء هيئة التدريس وجهاز إداري هدفهم خدمتكم وتزويدكم  
بالمعرفة والعلوم لبناء شخصياتكم ورسم معالم الطريق نحو مستقبل مشرق لكم ولوطنكم .  
وأوصيكم بالولاء والانتماء والحفاظ على هذه الجامعة وتعزيز القيم الإيجابية والإلتزام بالقيم  
الأخلاقية والقيم الجمالية وقيم المسؤولية والرقابة الذاتية .  
وتأمل الجامعة منكم الاطلاع على هذا الدليل والتعرف على محتوياته ، فهو مرشدكم للتعرف على  
حياتكم الجامعية وبخاصة الخطط الدراسية والأنظمة والتعليمات المنظمة لمراحل الدراسة  
وحياتكم الجامعية ، ويبصركم بما لكم من حقوق وعليكم من واجبات . وإذا تعذر عليكم فهم  
أى من مكوناته ، فإن شئون الطلاب هي مرجعكم للمساعدة في توضيح تلك الأمور .  
وأوصيكم باستغلال أوقاتكم في التحصيل العلمي والمشاركة في الأنشطة الطلابية المختلفة .

والسلام عليكم ورحمة الله وبركاته ، وتمنيتي بحياة جامعية سعيدة



السيد الأستاذ الدكتور / رمضان أحمد الدوماني  
عميد الكلية



## كلمة

### السيد الأستاذ الدكتور / رمضان أحمد الدوماني عميد الكلية

#### أبنائي الأعزاء

أرحب بكم في كلية الصيدلة، وأرجو أن يكون التحاقكم بكلية الصيدلة جامعة كفر الشيخ إستمراراً لمسيرة الجهد والاجتهاد لتحقيق طمحاتكم وتكونوا طاقات خلقة .  
وحتى تحققوا ما تطمحون اليه فعليكم الإلتزام بالتقاليد الجامعية والاجتهاد في طلب العلم .  
وإننا في كلية الصيدلة نضع كافة إمكانياتنا لتحقيق رسالة الجامعة في إعداد أجيال تتسم بالقدرة على التجديد والابداع والتعامل مع الأساليب التكنولوجية المعاصرة في مختلف المجالات الصيدلانية والرعاية الصحية .  
وقد نالت كليتنا نصيباً وافراً من التطوير والتحديث التي شهدته جامعة كفر الشيخ ويتمثل في مبنى ومنشآت وتجهيزات ومعامل لتصنيع الدواء ومصنع تعليمي ومكتبة وقاعات للمحاضرات ووسائل التكنولوجيا المعاصرة إضافة لما وفرته الكلية لأبنائها الطلاب.

#### أبنائي الأعزاء

لقد هيأت لكم الكلية كل الوسائل والأساليب التي تفتح أمامكم أفقاً جديدة تحقق طمحاتكم فعليكم أن تستثمروا هذه الإمكانيات المتاحة أمامكم لتحقيق لوطننا ما ننشده من رخاء وإزدهار .

وفقكم الله وسدد خطاكم ،،



## الرؤية

تتطلع كلية الصيدلة جامعة كفر الشيخ إلي أن تصبح رائدة في مجال التعليم الصيدلي والبحث العلمي وخدمة المجتمع علي المستوي القومي والإقليمي والدولي.

## الرسالة

تلتزم كلية الصيدلة جامعة كفر الشيخ بتخريج صيدلي يلبي إحتياجات سوق العمل المحلي والاقليمي وقادر علي إجراء أبحاث علمية وتطبيقية وتقديم خدمات مجتمعية في مختلف المجالات الصيدلية ؛ وتحرص الكلية علي تقديم خدمات التعليم الصيدلي المستمر وكذلك الإستشارات والتدريبات في إطار القيم الأخلاقية.

## نبذة عن تاريخ الكلية

- أنشئت كلية الصيدلة بالقرار الجمهوري رقم (52) لسنة (2013 م) .
- أشرف على إنشاء الكلية وتجهيزها وتأسيسها الأستاذ الدكتور/ ماجد عبد التواب القمري رئيس الجامعة وتولى إعداد دراسة الجدوى الإقتصادية والاجتماعية.
- وافق المجلس الأعلى للجامعات بجلسته رقم 573 بتاريخ 2012/7/7 على بدء الدراسة بكلية الصيدلة بجامعة كفر الشيخ في العام الجامعي 2013/2012م عن طريق تحويل الطلاب الجدد من الكليات المناظرة بالجامعات الحكومية المصرية.
- تم تخصيص مبنى مكون من ستة طوابق داخل حرم الجامعة بجوار كلية التربية (مبنى كلية العلوم سابقا) كمقر مؤقت لكلية الصيدلة.
- تم تجهيز معامل الكلية بالمنشآت المعملية طبقا للمواصفات القياسية العالمية والأجهزة والخامات وإعداد قاعات الدراسة .
- تم تصميم مبنى جديد للكلية طبقا للمواصفات القياسية العالمية .
- تم تكليف الأستاذ الدكتور/ نبيل محي قائم بعمل عميد للكلية في الفترة من 2012/8/13 وحتى 2014/8/1م .
- تم تكليف السيد الأستاذ الدكتور / السيد محمد حجازي نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث الإشرافية بالإشراف العام على كلية الصيدلة اعتبارا من 2014/8/1م .
- تم تكليف الأستاذ الدكتور/ رمضان أحمد الدومانى عميد للكلية في الفترة من 2015/2/1 حتى الان .





## الأهداف

يمكن تلخيص أهداف الكلية في الآتي:

- تخريج صيادلة ذوي قدرة على تطبيق المعلومات والمهارات والقيم الأخلاقية أثناء ممارستهم للمهنة بغرض تعظيم الاستفادة في مجال الرعاية الصحية.
- تخريج صيادلة متخصصين وعلى مستوى عالٍ من المهارة في مجالات علوم الصيدلة المختلفة، (كالرعاية الصيدلانية الصحية والتصنيع الدوائي والتحليل والرقابة).
- تحديث وتطوير ممارسة علم الصيدلة والقيام بالأبحاث في المجالات الصيدلانية المختلفة.
- تخريج متخصصين في مجال التصنيع الدوائي وتصنيع المواد الفعالة.
- يساهم في التقدم الصناعي والازدهار الاقتصادي.
- دعم شركات القطاع العام عن طريق تقديم الخطط والسياسيات التي سوف يساندها الصيادلة لدعم اقتصاد مصر ولتقدم صناعة الدواء ذات الجودة العالية للسوق المحلي والتصدير.
- تطوير البرامج الدراسية للنهوض بالتعليم الصيدلي وتحقيق مزايا غير مسبقة في خريجي الكلية.
- تشجيع البحث العلمي بأقسام الكلية المختلفة وفيما بينها وبين المعاهد العلمية القومية والعالمية.
- تطوير المهارات المهنية من خلال إتاحة برامج تدريب متخصصة تساهم في التطور الذاتي والمهني للطلاب والخريجين.
- تأكيد الالتزام بالمشاركة المجتمعية من خلال إمداد المجتمع بالخبراء والخدمات للعاملين في مجال المهنة والمجالات العلمية الأخرى وللعمامة.
- دعم مفهوم حماية البيئة وتطويرها في الكلية وعلى المستويات المحلية والقومية والعالمية.



## مقر الكلية

- تم إستلام مبنى جديد للكلية بموقع حرم الجامعة بجوار كلية العلوم وكلية طب الفم والأسنان وتتكون الكلية من خمسة طوابق حيث ارتكز التكوين العام للمبنى على وجود جناحين للمبنى مع وجود اتصال مباشر بينهم بمبنى أوسط مع الحركة الأفقية والرأسية، مع الاهتمام بالفصل التام بين مداخل أعضاء هيئة التدريس عن مداخل الطلبة لإعطاء خصوصية وظيفية لكل جناح.
- تحتوى الكلية على 60 معمل طلابى و10 معمل بحثى ومصنع تعليمى وصيدلية تعليمية.
- تحتوى الكلية على 5 مدرجات طلابية على النحو التالى : الفرقة الاعدادية الدور الارضى الجانب الايمن الفرقة الاولى الدور الارضى الجانب الايسر الفرقة الثانية الدور الاول الجانب الايمن الفرقة الثالثة الدور الاول الجانب الايمن الفرقة الرابعة الدور الثانى الجانب الايمن.
- تحتوى الكلية على 4 قاعات تدريس مخصصين لطلبة برنامج الصيدلة الاكلينيكية.
- يوجد بالكلية قاعة للسمينار واخرى للمؤتمرات.
- الهيكل الادارى بالكلية (شئون الطلاب-رعاية الشباب-الخزينة-مدير الكلية) موجود بالدور الارضى بالكلية.



## أقسام الكلية

القسام	Code
التكنولوجيا الصيدلانية	1
العقاقير	2
الأدوية والسموم	3
الميكروبيولوجيا والمناعة	4
الكيمياء الصيدلانية	5
الكيمياء التحليلية	6
الكيمياء الحيوية	7
الصيدلة الإكلينيكية	8



## الأحكام العامة

مادة [1] : تمنح جامعة كفر الشيخ بناءً على طلب مجلس كلية الصيدلة والتصنيع الدوائى الدبلومات والدرجات العلمية والمهنية العليا الآتية:

أ- دبلومات الدراسات العليا ( التخصصية ) Postgraduate Diplomas

ب - درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية Pharm D

ج- درجة الماجستير فى الصيدلة ( فى مجال التخصص )

Master in Pharmacy (M.Pharm)

د- درجة دكتوراة الفلسفة فى الصيدلة ( فى مجال التخصص )

Doctor of Philosophy in pharmacy (Ph.D.)

مادة [2] : تعريف الدرجات العلمية

1- دبلوم الدراسات العليا:

تهدف هذه الدراسة إلى رفع الكفاءة التعليمية فى المجالات التطبيقية للتخصصات الدقيقة فى مختلف العلوم الصيدلانية من خلال دراسة مقررات تطبيقية متقدمة والمشاركة فى فرق عمل لاعداد مشروعات تطبيقية.

2- درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية:

ويهدف هذا البرنامج إلى: إعداد صيادلته قادرين على تقديم خدمه صيدليه اكلينيكيه متميزه تساعد على تطور المستشفيات والهيئات الصحيه التى يعملون بها. مساهمة الصيدلي الفعالة فى خدمة المريض والفريق الطبى الذى يعمل معه وتنمية المهارات اللازمه لذلك من خلال الدراسه والتدريب الاكلينيكى بالمستشفيات لمدة عامين متتاليين بعد الحصول على درجة بكالوريوس الصيدلة.

### 3- درجة الماجستير فى الصيدلة:

ويهدف هذا البرنامج إلى تنمية القدرات البحثية والتفكير العلمى والتطوير فى الفرع والمجال والموضوع الذى يختاره الطالب من واقع الخطه البحثيه للكلية وذلك باستخدام التقنيات والأساليب العلميه الحديثه من خلال دراسته عدد من المقررات الأكاديميه المتقدمه وأيضاً إجراء بحث أكاديمى وتطبيقى من خلال رساله الماجستير التى يقدمها الدارس.

### 4- درجة دكتوراه الفلسفه فى الصيدلة:

تهدف هذه الدراسه إلى تنمية الفكر المستقل والقدرة على الابتكار والتطوير ومن ثم إضافة الجديد للعلم فى الفرع والمجال والموضوع الذى يختاره الطالب وذلك باتباع الأصول العلميه التقنيه والبحثيه المتخصصة تخصصاً دقيقاً وتعميق القدرات البحثيه التى تمت تنميتها فى مرحلة الماجستير عن طريق إجراء بحوث علميه وتطبيقيه.

**مادة [3] :** يجوز لمجلس الكلية بعد موافقة مجالس الأقسام ولجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية استحداث تخصصات جديدة للدبلومات ولدرجتى الماجستير ودكتوراه الفلسفه فى مجال الصيدلة طبقاً للظروف المُستحدثة وذلك بعد الحصول على موافقة مجلس الجامعة والمجلس الأعلى للجامعات على إقرار هذه التخصصات الجديدة .

### القواعد العامة للقيّد والتسجيل

### مادة [4] : العام الأكاديمى

يبدأ العام الأكاديمى للدراسات العليا فى شهر أكتوبر ويستمر لمدة سنة دراسية، وتكون الدراسة على فصلين دراسيين مدة كلا منهما خمسة عشر أسبوعاً يبدأ أولهما خلال شهر أكتوبر والثانى خلال شهر مارس من العام التالى، ويعقب نهاية امتحانات كل فصل دراسى عطلة دراسية يحددها مجلس الكلية، ويجوز بعد موافقة مجلس الجامعة بناءً على اقتراح مجلس الكلية تنظيم



فصل دراسي صيفي خلال الأجازة الصيفية وفقاً للقواعد والشروط التي يحددها مجلس الكلية، ويكون الفصل الدراسي الصيفي اختياري ومدته ثمانية أسابيع مع مضاعفة عدد ساعات التدريس بما في ذلك أيام الامتحانات ووفقاً لما تقرره الجامعة في هذا الشأن .

#### مادة [5] : مواعيد القبول

تُقدم طلبات الالتحاق للدبلومات ولدرجتى دكتور في الصيدلة الإكلينيكية والماجستير لإدارة الدراسات العليا بالكلية مرة كل عام خلال شهر اغسطس وتُعلن نتيجة القبول في شهر سبتمبر بعد استيفاء جميع المستندات وسداد الرسوم .

#### مادة [6] : متطلبات القيد

أ- بالإضافة إلى الشروط الخاصة بالقيد والتسجيل بالدبلومات والدرجات العلمية والمهنية العليا طبقاً للمواد [22] ، [30] ، [37] ، [44] يتم قيد الطالب بعد استيفاء المتطلبات العامة الآتية:-

- 1- الحصول على موافقة مجلس القسم المختص .
- 2- استكمال جميع المستندات المطلوبة من إدارة الدراسات العليا بالكلية .
- ( شهادة البكالوريوس - شهادة التقديرات - الموقف من التجنيد ( ذكور فقط ) - شهادة الميلاد ) .
- 3- موافقة جهة العمل على دراسة الطالب في الدبلوم أو الدرجة العلمية المتقدم لها مع إعطائه التفريغ اللازم للدراسة.
- 4- تقديم إقرار من الطالب بتوفير المكان الخاص لعمل الأبحاث العلمية العملية لطلاب الماجستير والدكتوراة و ينطبق هذا في حال التقدم للدرجة من الخارج و ليس المعيدان او المدرسين المساعدين بنفس الكلية.
- 5- يجوز لمجلس القسم المختص بعد موافقة لجنة الدراسات العليا ومجلس الكلية أن يضيف متطلبات أخرى يراها ضرورية لقبول الطلاب الجدد واقتراح عدد الطلاب المقبولين حسب الإمكانيات المتاحة بالقسم والكلية.



6- لا يجوز لطالب الدراسات العليا أن يقيد إسمه في أكثر من دبلوم أو درجة علمية عليا في ذات الوقت سواء داخل الجامعة أو خارجها .

#### مادة [7] : إيقاف القيد/ التسجيل .

أ- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية أن يوقف قيد / تسجيل الطالب بالدراسات العليا .

ب- لا تزيد فترة إيقاف القيد أو التسجيل في مجموعها عن 36 شهر بشرط أن يكون إيقاف القيد سنوياً وفي المدة الأساسية للبرنامج وليس في فترات المدد .

ج- يكون إيقاف القيد في حالات التجنيد والسفر للخارج في مهمة رسمية والمرض والوضع ورعاية الطفل وحالات أخرى تقبلها لجنة الدراسات العليا والبحوث ويعتمدها مجلس الكلية وعلى الطالب أن يتقدم بطلب لرفع إيقاف القيد .

د- لا تُحسب مدة الإيقاف ضمن المدد المنصوص عليها بالبرنامج.

#### مادة [8] : إلغاء القيد/ التسجيل

يجوز لمجلس الكلية بناءً على موافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس القسم المختص أن يوافق على إلغاء قيد / تسجيل الطالب طبقاً للمواد [24] ، [42] ، [49].

#### مادة [9] : إعادة القيد

أ- إذا تم إلغاء قيد الطالب لأحد الأسباب المذكورة في المواد [7]، [24] ، [42] ، [49] باللائحة يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث الموافقة على إعادة القيد وذلك بعد مرور عام على الأقل من إلغاء القيد ويراعى أن تُطبق عليه القواعد والشروط الخاصة بالقيد لكل درجة علمية والمبينة بالمادة [6].

ب- يجوز أن يُعفى الطالب الذي أعيد قيده من بعض مقررات السنة التمهيدية لدرجة الماجستير إذا لم يكن قد مضى على نجاحه فيها أكثر من خمس سنوات وبناءً على موافقة القسم المختص ومجلس الكلية.



### قواعد خاصة بالمقررات الدراسية

#### مادة [10] : المقررات الدراسية ومحتواها العلمى

- أ- تتبع الكلية نظام الساعات المُعتمدة .
- ب- تتولى مجالس الأقسام إعداد قوائم بالمقررات الدراسية التى تقوم بتدريسها لطلاب الدراسات العليا مع توصيفها وتخصيص الساعات المُعتمدة لها ويتم اعتمادها من لجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية
- ج - تُوزع المقررات الدراسية على الفصول الدراسية كما هو مبين فى كل برنامج .
- د- لمجلس القسم الحق فى تعديل المقررات الدراسية أو إضافة مقررات جديدة بعد موافقة مجلس الكلية - مجلس الجامعة - المجلس الأعلى للجامعات وذلك فى حدود الساعات المقررة لكل برنامج .

#### مادة [11] : النظام الكودى للمقررات

- أ- تصنف مقررات الدراسات العليا إلى ثلاث مستويات بإتباع نظام كودى من أربع أرقام:
- 1- مقررات ( كود 1000 ) وتدرس أساساً لطلاب الدبلوم .
  - 2- مقررات ( كود 2000 ) وتدرس أساساً لطلاب دكتور فى الصيدلة الإكلينيكية .
  - 3- مقررات ( كود 3000 ) وتدرس أساساً لطلاب الماجستير .
  - 4- مقررات ( كود 4000 ) وتدرس أساساً لطلاب دكتوراة الفلسفة.
- ب- تُكود المقررات المتخصصة بوضع الرقم الدال على مستوى المقرر فى خانة الآلاف يليه الرقم الكودى للقسم فى خانة المئات ثم رقم المقرر فى خانتي الأحاد والعشرات ويضاف الرمز [R] إلى مقررات التدريب الإكلينيكى الميدانى.
- ج- تكود المقررات العامة من متطلبات الكلية لطلاب الماجستير بوضع الرقم [3] فى خانة الآلاف يليه رقم المقرر فى خانتي الأحاد والعشرات ويمثل هنا عدد المئات بصفر.





د- يجوز تدريس بعض مقررات كود [3000] لطلاب الدبلوم وطلاب دكتور في الصيدلة الإكلينيكية.

#### مادة [12] : الساعات المعتمدة

أ- الساعة الدراسية المعتمدة { الوحدة } تُعادل محاضرة نظرية مدتها ساعة واحدة في الأسبوع أو تدريبات معملية أو تطبيقية مدتها ساعتان في الأسبوع أو فترة تدريبات تطبيقية إكلينيكية ميدانية مدتها ثلاث ساعات في الأسبوع طوال الفصل الدراسي.

ب-يخصص لكل ساعه معتمده ساعه على الاقل للامتحان التحريري بحيث لا يقل زمن الامتحان عن ساعه ولا يزيد عن ثلاثة ساعات.

ج- يخصص لتقييم كل مقرر مائة درجة ثم تحدد نتيجة اى مقرر بواسطة النقاط كما هو مبين فى المادة رقم [14] بهذه اللائحة.

د- و يكون عدد الساعات المعتمدة الفعلية كما يلى :

1- الدبلوما : 15 ساعة للتيرم الأول و 15 ساعة للتيرم الثانى .

2- الماجستير : 10 ساعة للتيرم الأول ( تتكون من 8 ساعات متطلبات عامة + 2 ساعة فى التخصص ) و 10 ساعة للتيرم الثانى كلها فى التخصص.

3- دكتوراه الفلسفة : 6 ساعة للتيرم الأول و 6 ساعة للتيرم الثانى.

#### مادة [13] : معادلة المقررات

يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث احتساب عدد من الساعات المعتمدة لمقررات الدبلوم ، دكتور في الصيدلة الإكلينيكية أو الماجستير سبق للطلاب دراستها بالكلية أو فى أى معهد علمى معترف به من المجلس الأعلى للجامعات والنجاح فيها خلال الخمس سنوات السابقة لقيده وذلك بحد اقصى 50% من المواد المقرره لكل مرحله.

**مادة [14] تسجيل المقررات**

- أ- يسجل الطالب المقررات الدراسية المطلوبة في البرنامج الذي التحق به قبل نهاية الأسبوع الثاني من بدء الفصل الدراسي.
- ب- يجوز للطالب إضافة / حذف أى مقرر قبل نهاية الأسبوع الرابع من بداية الفصل الدراسي وعلى الطالب مراعاة تسجيل عدد من المقررات لا يقل مجموع ساعاتها المعتمدة عن ثلثي الساعات المطروحة في الفصل الدراسي.
- ج- يسمح للطالب بالانسحاب من أى مقرر دراسي قبل بداية الامتحانات بأربعة أسابيع على الأقل ولا تحتسب له ساعات هذا المقرر المعتمدة في متوسط نقاط الدرجات GPA ويرمز للدرجة في الشهادة بحرف [W] بشرط ان يقدم الطالب عذرا مقبولا.
- د- يمنح الطالب فرصتين لإعادة التسجيل في أى مقرر سبق له النجاح فيه بغرض تحسين التقدير، ويتم احتساب الدرجات التي حصل عليها في امتحانات هذا المقرر في حساب متوسط نقاط الدرجات التراكمي CGPA.
- هـ- يمنح الطالب فرصتين للتسجيل في أى مقرر سبق الرسوب فيه بغرض النجاح، ويتم احتساب الدرجات التي حصل عليها في امتحانات هذا المقرر في حساب متوسط نقاط الدرجات التراكمي CGPA.
- و- يجوز للطالب التسجيل في مقررات دراسية خارج القسم أو الكلية أو الجامعة على أن تكون من بين برنامجه الدراسي وذلك بعد موافقة مجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم وتدخل هذه المقررات في حساب المتوسط التراكمي للدرجات.
- ي- يجبر الطالب على الانسحاب من أى مقرر دراسي لم يحقق فيه نسبة حضور تصل إلى 75% ويكون ذلك بناء على تقرير من منسق المادة مع إحاطة مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث و مجلس الكلية ويخطر الطالب بذلك عن طريق الكلية وفي هذه الحالة يعتبر الطالب راسباً في هذا المقرر ويشار للدرجة في الشهادة برمز [FW].



### مادة [15] : الامتحانات ونظام التقييم

- أ- تكون الدراسة على فصلين دراسيين مدة كلا منهما خمسة عشر اسبوعاً على أن تعقد امتحانات الفصل الدراسي الأول للمقررات الدراسية خلال شهر فبراير والفصل الدراسي الثاني في أوائل شهر يوليو ودون الإخلال بالمادة رقم [4] باللائحة.
- ب- يجوز لمجلس القسم قبول اعتذار الطالب عن دخول الامتحان لمرة واحدة فقط خلال دراسته إذا تقدم بطلب قبل بدء الامتحان مدعماً بعذر تقبله لجنة الدراسات العليا والبحوث ويعتمده مجلس الكلية ولا تحتسب للطالب ساعات هذا المقرر المعتمدة في متوسط نقاط الدرجات [GPA] ويُرمز للتقدير في الشهادة (I) ويشترط لنجاح الطالب في أي مقرر حصوله على 30% على الأقل من الدرجة المخصصة للامتحان التحريري لهذا المقرر ويكون الحد الأدنى للنجاح في أي مقرر هو الحصول على 60% من إجمالي الدرجة المخصصة له.
- ج- لا يحسب للطالب المقرر ضمن الساعات المطلوبة للحصول على الدرجة إذا حصل فيه على تقدير أقل من D ويجب عليه إعادة دراسة المقرر إذا كان إجبارياً ويحق للطالب دراسة مقرر بديل إذا كان اختيارياً وتدخل الدرجات الحاصل عليها في محاولاته في حساب المتوسط التراكمي للدرجات ( CGPA ) في جميع الفصول الدراسية .
- د- يعتبر الطالب المتغيب بدون عذر مقبول عن أداء الامتحان النهائي في أي مقرر راسب ويُرمز للتقدير في الشهادة بـ ABS.
- هـ- في حالة رسوب الطالب في أي مقرر إجباري فعليه إعادة تسجيل المقرر و دراسته وامتحانه.
- و- في حالة رسوب الطالب في مقرر اختياري واستبداله بمقرر آخر يتم احتساب درجة المقرر الجديد والقديم في حساب متوسط نقاط الدرجات [GPA].
- ز- تعرف نقاط الدرجات بأنها وحدة رقمية تستخدم لتقييم مستوى تحصيل الطالب في المقرر والمشار إليها بالدرجات وبذلك تحدد نتيجة كل مقرر بواسطة النقاط .



ح- يعتمد نظام تقييم المقررات على احتساب النقاط بواقع 4 نقاط كنهاية عظمى لكل ساعة معتمدة كما هو موضح بالجدول التالي:

( مقياس نقاط الدرجات )

الرمز	التقدير	عدد النقاط	النسبة
ممتاز	A <sup>+</sup>	3.7125 لأقل من 4	100-95
	A	3.425 لأقل من 3.7125	90 لأقل من 95
جيد جداً	B <sup>+</sup>	3.1375 لأقل من 3.425	85 لأقل من 90
	B	2.85 لأقل من 3.1375	80 لأقل من 85
جيد	C <sup>+</sup>	2.5625 لأقل من 2.85	75 لأقل من 80
	C	2.275 لأقل من 2.5625	70 لأقل من 75
مقبول	D <sup>+</sup>	1.9875 لأقل من 2.275	65 لأقل من 70
	D	1.7 لأقل من 1.9875	60 لأقل من 65
راسب	F	0 لأقل من 1.7	0 لأقل من 60

اما الرموز التي ليس لها نقاط ولا تدخل في حساب المعدل التراكمي فهي كالتالي:

الرمز	التقويم
W	Withdrawal يرصد للطالب المنسحب من مقرر
FW	Forced Withdrawal يرصد للطالب المنسحب إجبارياً من المقرر
I	Incomplete يرصد للطالب الذي لم يكمل متطلبات المقرر
IP	In Progress يرصد للطالب المسجل لساعات الرسالة العلمية ولم يكتمل بعد
S	Satisfactory يرصد للطالب عند مناقشة الرسالة العلمية بنجاح
U	Unsatisfactory يرصد للطالب عند رسوبه في مناقشة الرسالة العلمية
ABS	Absent يرصد للطالب المتغيب بدون عذر مقبول من المقرر



ط- يمثل متوسط نقاط الدرجات **GPA** للفصل الدراسي جميع المقررات التي تم دراستها في هذا الفصل ويتم احتسابه على النحو التالي:

إجمالي [نقاط كل مقرر X عدد الساعات المعتمدة الخاصة به]

$$\frac{\text{إجمالي الساعات المعتمدة في الفصل الدراسي}}{\text{متوسط نقاط الدرجات GPA}} =$$

• قيمة النقاط المناظرة للدرجة التي يحصل عليها الطالب في أي مقرر (CGP, Course Grade Point)

$$CGP = [(m-60) \times 0.0575] + 1.7$$

حيث أن (m) هي الدرجة التي حصل عليها الطالب في المقرر

ك- يمثل متوسط نقاط الدرجات التراكمي **CGPA** متوسط نقاط الدرجات الإجمالية التي حصل عليها الطالب خلال البرنامج الدراسي وتحسب بناتج قسمة مجموع نقاط تقدير جميع المقررات التي أكملها الطالب علي مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية المحتسبة.

مجموع نقاط تقدير جميع المقررات التي أكملها الطالب

$$\frac{\text{مجموع الساعات المعتمدة لكل المقررات الدراسية المحتسبة}}{\text{متوسط نقاط الدرجات الإجمالية CGPA}} =$$

ل- المقررات التي تم إعفاء الطالب منها لا يتم احتسابها ضمن متوسط نقاط الدرجات بينما يتم احتساب درجات المقررات التي تم معادلتها.، ويعتبر متوسط نقاط الدرجات الرسمي للكلية [2.00].

م- يتم تحذير الطالب عند حصوله على متوسط نقاط درجات [GPA] أقل من [2.00] في أي فصل دراسي وعلى الطالب أن يحسن من متوسط نقاط الدرجات التراكمي **CGPA** إلى [2.00] على الأقل خلال فصلين دراسيين ويتم فصله من البرنامج عند حصوله على متوسط نقاط درجات أقل من [1.00].



ن- تستخدم الرموز الآتية للدلالة على تقييم المقررات التي لا يتم احتسابها في متوسط نقاط الدرجات [GPA] أو متوسط النقاط التراكمي [CGPA] للطلاب:

1- [I] ومعناه [غير مكتمل]: ويرمز به للمقرر الذي تم السماح للطلاب بتأجيل الامتحان النهائي أو بعض المتطلبات اللازمة له.

2- [W] ومعناه [انسحاب مسموح به]: ويرمز به للمقرر الذي تم فيه السماح للطلاب بالانسحاب بدون احتساب الساعات المعتمدة .

3- [DFR] ومعناه [ مؤجل مؤقتاً]: ويُستخدم للدلالة على تقييم الساعات المعتمدة الخاصة بالبحوث التي تُجرى لإعداد الرسائل العلمية والتي تمتد لأكثر من فصل دراسي ويتحول في نهاية البرنامج إلى [S] بمعنى [ مرضٍ ] أو [U] بمعنى [غير مرضٍ].

#### مادة [16] : الإرشاد الأكاديمي

يحدد مجلس القسم لكل طالب مرشداً أكاديمياً من أعضاء هيئة التدريس لمتابعته وتوجيهه خلال السنة التمهيدية لدرجة الماجستير أو دكتوراة الفلسفة أو خلال دراسته للدبلوم أو درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية بالكلية ويُستبدل بالمشرف العلمى عند التسجيل لدرجتى الماجستير ودكتوراة الفلسفة.

## قواعد خاصة بالرسائل العلمية

## مادة [17] : الإشراف على الرسائل العلمية

## أ- تشكيل لجنة الإشراف

- يعين مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث مشرفاً رئيسياً من بين الأساتذة والأساتذة المساعدين للإشراف على الطالب وإعداد الرسالة ويعاونه في الإشراف من ذات التخصص أعضاء هيئة التدريس من الأساتذة أو الأساتذة المساعدين أو المدرسين.
- في حالة قيام الطالب بإجراء بحث خارج الجامعة يجوز بموافقة مجلس الكلية ان يشترك في الاشراف احد المتخصصين من حملة الدكتوراة .
- يحدد عدد المشرفين على رسالة الماجستير بثلاثة مشرفين كحد اقصى وللدكتوراة الفلسفة بأربعة مشرفين كحد اقصى ولا يجوز ان يزيد عدد المشرفين الذين يمكن الاستعانة بهم من خارج الجامعة عن عدد المشرفين من داخل الجامعة.
- عند اعارة احد المشرفين ولم يمض على اشرافه عام فلمجلس الكلية الحق ان يرفع اسمه من لجنة الإشراف بناءً على اقتراح مجلس القسم أما اذا مضى على اشرافه عام فعليه ان يقدم تقريراً علمياً عن مدى تقدم الطالب في البحث خلال مدة اشرافه على الرسالة موقعا عليه من باقى المشرفين مع الاحتفاظ بحقة فى نشر نتائج الرسالة واستمراره فى هيئه الاشراف.
- يحتفظ المشرف الذى يتوفى بعد اشتراكه فى لجنة الاشراف لفترة تزيد عن عام ميلادى بجميع حقوقه المادية والادبية و العلمية وفقا للفترة التى قضاها ويجوز بعد موافقة مجلس القسم المختص تعيين مشرف جديد.
- عدم جواز اشراف عضو هيئة التدريس على الرسائل العلمية المقدمة من أحد اقاربه حتى الدرجة الرابعة نسباً أو صهرًا مع تطبيق ذلك على لجنة المناقشة والحكم.



- لا يجوز اشتراك اكثر من عضو هيئة تدريس فى الاشراف بينهما قرابة الى الدرجة الأولى.

#### مادة [18] : تغيير موضوع البحث

يجوز لمجلس القسم بناءً على طلب المشرف الرئيسى تغيير موضوع البحث لمرة واحدة فقط خلال فترة تسجيل الطالب بالدراسات العليا وفى هذه الحالة يُعتبر قيد الطالب من تاريخ تغيير موضوع البحث اذا كان التغيير جوهرياً ويجوز أن يتم ذلك مع أو بدون تغيير المشرفين ويعتمد ذلك التعديل من لجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية و نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث .

#### مادة [19] : الرسالة العلمية

##### أ- متطلبات التسجيل :-

- يتقدم الطالب لتسجيل نقطة البحث بعد اجتياز جميع المقررات فى تمهيدى الماجستير أو الدكتوراة.
- يقدم الدارس شهادة **Toefl** او **IELTS** عند تسجيل نقطة البحث فى مرحلة الماجستير و الدكتوراة طبقاً للقواعد المعمول بها فى الجامعة .
- ملء الاستمارة الخاصة بتوافق النقطة البحثية مع الاخلاقيات العلمية واعتمادها من لجنة اخلاقيات البحث العلمي .
- ملء استمارة توافق النقطة البحثية مع الخطة البحثية واعتمادها من المشرف الرئيسى ورئيس القسم.
- على طالب التسجيل لرسالة الماجستير أو الدكتوراة التقدم لمجلس القسم المختص بطلب التسجيل موضحاً فيه عنوان بحث الرسالة مُوقعاً من السادة المشرفين بالموافقة على تسجيل نقطة البحث .



- يقدم الطالب خطة البحث المقترحة موضحاً فيها عنوان البحث باللغتين العربية والإنجليزية مع توضيح الهدف من البحث والطرق العلمية المزمع اتباعها وكذلك المراجع العلمية موقعاً عليها من الدارس ومُعتمدة من المشرف الرئيسى .
- يقوم الدارس بتقديم ندوة علمية مُوثقة فى موضوع الخطة المقترحة للبحث يتم الإعلان عنها فى القسم المختص، ويوضح فيها أهداف ومنهج البحث ثم يقوم المشرف الرئيسى بكتابة تقرير علمى عن الندوة يُقدم لمجلس القسم مع خطة البحث المقترحة .
- تُعرض خطة البحث وتقرير المشرف عن الندوة العلمية على مجلس القسم المختص لاعتمادها بعد الموافقة عليها، ثم تعرض على لجنة الدراسات العليا لتقديمها لمجلس الكلية للموافقة على التسجيل وتُحسب بداية مدة التسجيل من تاريخ موافقة نائب الدراسات العليا بالجامعة.
- يقوم الطالب بإجراء بحوث فى موضوع يقترحه مجلس القسم طبقاً للخطة البحثية للقسم والكلية ويقره مجلس الكلية ولمجلس الكلية بناءً على توصية المشرفين وبعد أخذ رأى مجلس القسم المختص ان يسمح للطلاب القيام بإجراء بعض بحوثه فى جهة بحثية معترف بها.
- ب- عند الإنتهاء من إعداد الرسالة وتهيئتها للمناقشة يتقدم المشرف الرئيسى بطلب يتضمن اقتراحاً بتشكيل لجنة الحكم على الرسالة وذلك تمهيداً للعرض على مجلس القسم ولجنة الدراسات العليا والبحوث ثم مجلس الكلية للموافقة ويكون مدعماً بالآتى:
- 1- تقرير عن مدى صلاحية الرسالة موقعاً من أعضاء لجنة الإشراف.
- 2- نسخة من الرسالة مكتوبة طبقاً للتعليمات الخاصة بكتابة الرسائل العلمية والمعمول بها بالكلية والجامعة.



ج - يشترط لتشكيل لجنة المناقشة والحكم للرسالة ان يقدم الطالب ما يفيد قبول نشر بحث واحد على الأقل من رسالة الماجستير أو الدكتوراة فى مجلة علمية دوليه مُحكمة فى مجال التخصص ذات معامل تأثير .

#### مادة [20] : لجنة الحكم على الرسالة

أ- يشكل مجلس الكلية لجنة الحكم على الرسالة من ثلاثة أعضاء بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث, وتتكون اللجنة من ثلاثة أعضاء أحدهم المشرف الرئيسى [أو جميع المشرفين بحد أقصى ثلاثة بصوت واحد من بين الأساتذة أو الأساتذة المساعدين المتخصصين]. ويتم اختيار العضوين الآخرين من بين الأساتذة أو الأساتذة المساعدين المتخصصين بالجامعات المصرية على أن يكون إحداهما على الأقل من خارج الكلية فى حالة رسائل الماجستير , أما فى حالة رسائل دكتوراة الفلسفة فيكون إحداهما على الأقل من خارج الجامعة.

ب- تكون مدة صلاحية اللجنة ثلاثة أشهر من تاريخ موافقة أ.د./ نائب رئيس الجامعة لشئون الدراسات العليا والبحوث ويمكن تجديد تشكيل لجنة الحكم مرة واحدة أو تشكيل لجنة أخرى.

ج- تتم مناقشة الرسالة علانية ويقدم كل عضو من أعضاء اللجنة تقريراً فردياً عن الرسالة وتقدم اللجنة تقريراً علمياً جماعياً عن الرسالة وتعرض هذه التقارير جميعها على مجلس القسم المختص ثم لجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية تمهيداً لعرضها على مجلس الجامعة.

د- لمجلس الكلية بناءً على اقتراح لجنة الحكم على الرسالة قبول الرسالة او ان يعيد الرسالة إلى الطالب لتصحيح الأخطاء واستكمال ما تراه اللجنة من نقص أو رفض الرسالة.



هـ- يقدم المشرف الرئيسى إلى مجلس القسم ما يفيد أن الطالب قد قام بإجراء التصويبات واستكمال ما طلب بواسطة لجنة الحكم والمناقشة.

و- يتحدد تاريخ منح درجة الدبلوم بتاريخ اعتماد مجلس الجامعة لنتيجة الامتحانات الخاصة بها أما تاريخ منح درجة الماجستير أو الدكتوراة فيتم تحديده بتاريخ اعتماد مجلس الجامعة لنتيجة قبول الرسالة الخاصة بالدرجة.

### دبلوم الدراسات العليا

#### مادة [21] : مجالات الدراسة

طبقاً للمادة [1] تمنح جامعة كفر الشيخ بناءً على اقتراح مجلس كلية الصيدلة دبلوم الدراسات العليا فى التخصصات التالية:

1- التكنولوجيا الصيدلانية	5- تصميم الأدوية
2- طب الأعشاب المكمل والبديل	6- رقابة الأدوية وتأكد الجودة
3- الأدوية والسموم	7- التحليل الكيميائى الحيوى
4- الميكروبيولوجيا ومناعة	8- الصيدلة الإكلينيكية

ويمنح الطالب شهادة مبيناً فيها مسمى الدبلوم ,المجموع التراكمى والتقدير العام.

#### مادة [22] : شروط القيد

يشترط لقيد الطالب لأى من دبلومات الدراسات العليا بالإضافة إلى الشروط العامة الواردة فى المادة [6].

أ- أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس فى العلوم الصيدلانية ( درجة البكالوريوس فى الصيدلة) من إحدى كليات الصيدلة بالجامعات المصرية أو ما يعادلها على أن يكون معترفاً بها من المجلس الأعلى للجامعات.



ب- يجوز قبول الطلاب المتقدمين للدبلوم الحاصلين على درجة البكالوريوس من بعض الكليات الأخرى بتقدير عام جيد على الأقل من إحدى الجامعات المصرية أو ما يعادلها من أى معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات وذلك فى التخصصات التى يحددها مجلس القسم المختص على الوجه التالى:

1. للدراسة بدبلوم الأدوية والسموم من كان حاصلاً على درجة البكالوريوس فى الطب والجراحة من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.

2. للدراسة بدبلوم الميكروبيولوجيا والمناعة من كان حاصلاً على درجة البكالوريوس فى الطب والجراحة أو درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية او العلوم تخصص ميكروبيولوجي من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.

3. للدراسة بدبلوم التحليل الكيميائي الحيوي من كان حاصلاً على درجة البكالوريوس فى الطب والجراحة أو درجة البكالوريوس فى العلوم الطبية البيطرية أو درجة البكالوريوس فى العلوم فى التخصصات الآتية: كيمياء حيوية أو كيمياء تغذية من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.

ج- أن يتفرغ الطالب للدراسة وذلك لمدة سنة ميلادية .

#### مادة [23] : نظام الدراسة

أ. فترة الدراسة بالدبلوم فصلين دراسيين بسنة دراسية واحدة والدراسة صباحية طبقاً للجدول التى تحددها إدارة الكلية.

ب. يقوم الطالب المقيد بدبلوم الدراسات العليا بدراسة مقررات دراسية بواقع 30 ساعة معتمدة على الأقل شاملة مقررات دراسية ومشروع بحثي بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص لكل دبلوم وموافقة مجلس الكلية.



ج. يدرس الطالب المقررات الدراسية من الكود [1000] ويجوز دراسة بعض المقررات من الكود [3000] الخاص بالماجستير.

د.. تقدر نتيجة الطالب في المقررات الدراسية كما هو مبين في المادة [15] من اللائحة.

#### مادة [24] : إلغاء القيد

يقوم مجلس الكلية بإلغاء قيد طالب الدبلوم في الحالات الآتية:

أ- إذا لم يحصل على الدبلوم في خلال ثلاث سنوات من تاريخ قيده شاملة الأعذار المقبولة.

ب- إذا لم يتم بسداد الرسوم الدراسية المقررة للبرنامج.

ج- إذا تقدم بطلب الانسحاب طبقاً للمادة [7]

#### درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية

#### مادة [25] : مجالات التخصص

طبقاً للمادة (1) من اللائحة تمنح جامعة كفرالشيخ بناء على اقتراح مجلس كلية الصيدلة درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية وهي درجة مهنية لا تؤهل للتسجيل لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الصيدلانية.

#### مادة [26] : برنامج الدراسة

أ. مدة الدراسة لنيل درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية عامين دراسيين وعدد الساعات المعتمدة المخصصة للبرنامج لا تقل عن 40 ساعه معتمده.

ب. يشمل البرنامج الدراسة لمدة عامين على النحو التالي :

1- العام الأول: يدرس الطالب المقررات التخصصيه بواقع 22 ساعه معتمده من الكود(2000) وذلك على فصلين دراسيين كما هو موضح بالجدول بالباب الخامس لهذه اللائحه.



2- العام الثانى : يجتاز الطالب عدد 6 دورات تدريبية اكلينيكية (18ساعة معتمده) شامله 5 دورات اجباريه ودوره واحده اختياريه بواقع 3 ساعات معتمده لكل دوره.

ج. يقوم المشرف الاكاديمى الذى يقترحه مجلس قسم الصيدله الاكلينيكية ويعتمده مجلس الكليه بالاشراف على الطلاب اثناء الدراسه النظرية وفترة التدريبات العملية والاكلينيكية

د. يقدم الطالب في نهاية كل مرحلة تدريب عرضا لاحد الحالات المرضية امام احد المشرفين الاكاديميين.

هـ. الحد الادنى لمنح درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية هو سنتين دراسيتين والحد الاقصى هو ثلاث سنوات دراسية من تاريخ القيد (موافقة مجلس الكلية) مع مراعاة حالات وقف القيد.

#### مادة [27] : المقررات والمناهج التعليمية للبرنامج:

وهى المواد التى تدرس لجميع الطلاب: علاج دوائى متقدم 1 وحتى علاج دوائى متقدم 5 ،المعلومات الدوائية المتقدمة ، حركية الدواء الإكلينيكية المتقدمة.

#### مادة [28] : التعليم السريري المكون من البرنامج:

عبارة عن تناوب سريري في الأقسام المختلفة لإحدى المستشفيات التي يرى القسم المختص ملائمة للتدريب الإكلينيكي والذي يتم على فصلين، التناوب السريري يعطى الطلاب الفرصة لتطبيق ما اكتسبوه (خلال الفصول الدراسية النظرية) فى ممارسة الصيدلة في مختلف أماكن الرعاية الصحية للمريض، بالإضافة إلى صقل مهارات ممارسة الصيدلة المتقدمة، التدريب الإكلينيكي يحث الطلاب على اكتساب الثقة في تطبيق المبادئ القائمة على الأدلة لإتخاذ قرارات العلاج، التدريب الإكلينيكي عبارة عن تناوب فى التخصصات الأساسية: امراض الباطنة والكبد، أمراض القلب، الغدد الصماء، الامراض النفسية والعصبية والاورام وتستكمل السنة السريرية بدوره من الدورات الاختياريه التي يتم اختيارها من قبل الطالب وفقا للماده [29] حسب المتاح.

#### مادة [29] : المقررات والمناهج التعليمية لأختياريه للبرنامج:

يتم اختيار دوره واحده من الدورات الاختيارية الاتيه : الاطفال ,صيدله العناية الحرجه,امراض الكلى , والامراض الجلديه.

#### مادة (30) شروط القيد :

- ا. يشترط لقيد الطالب لدرجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس في الصيدلة (درجة البكالوريوس في العلوم الصيدلانية) من إحدى كليات الصيدلة بالجامعات المصرية أو مايعادلها على أن يكون معترفاً بها من المجلس الأعلى للجامعات بتقدير عام جيد على الأقل بالإضافة إلى حصوله على تقدير جيد جداً على الأقل في نصف مقررات التخصص (الصيدلة الإكلينيكية) التي يحددها مجلس القسم المختص.
- ب. في حالة ان الطالب لم يسبق له دراسته مقررات الصيدلة الإكلينيكية في مرحله البكالوريوس يشترط حصوله على دبلوم الصيدلة الإكلينيكية من إحدى كليات الصيدلة بالجامعات المصريه او ما يعادلها على أن يكون معترفاً بها من المجلس الأعلى للجامعات.
- ج . يشترط تفرغ الطالب لمدة يومين على الأقل خلال دراسته النظرية في السنة الأولى على أن يتفرغ بالكامل خلال فترة التدريب الإكلينيكي في السنة الثانية من البرنامج.

#### مادة (31) شروط القبول :

يتم تحديد عدد الطلاب المقبولين سنوياً بواسطة مجلس الكلية بناء على اقتراح لجنة الدراسات العليا ويتم الاختيار بناء على المجموع الكلي التراكمي للدرجات في مواد بكالوريوس الصيدلة (بكالوريوس العلوم الصيدلانية) وفي حالة التساوى يتم المفاضلة على حسب مجموع الدرجات في مواد التخصص وفي حالة التساوى يتم المفاضلة على حسب الخبرة العملية في ممارسة الصيدلة الإكلينيكية في إحدى المستشفيات.

#### مادة (32) إجراءات القبول و"القيد" :

يتقدم الطالب باستمارة القيد إلى الكلية ثم تعرض على مجلس القسم لابتداء الرأي ثم لجنة الدراسات العليا والبحوث في الكلية ويقوم مجلس الدراسات العليا بالجامعة بالبت في طلب القيد



بناء على اقتراح مجلس القسم ويعتبر تاريخ القيد من تاريخ موافقة مجلس الدراسات العليا بالجامعة.

**مادة (33) شروط منح الدرجة :**

يمنح مجلس الجامعة طبقاً لموافقة مجلس الكلية ولجنة الدراسات العليا والبحوث درجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية في حالة استيفاء الطالب للشروط الآتية:

أ. مرور سنتين ميلاديتين علي الأقل علي بدء القيد بالبرنامج ( موافقة مجلس الكلية).

ب. اجتياز الطالب بنجاح عدد 40 ساعة معتمدة علي الأقل.



**مادة (34) الامتحانات والتقييم :**

- أ. يتم تقييم الطالب خلال السنة الأولى طبقاً للمادة (15).
- ب. كما يتم تقييم الطالب خلال السنة الثانية في التدريب الإكلينيكي من خلال تكاليفات بحثيه وامتحانات قصيره وعرض حالات لمرضى خلال التدريب ذلك في اطار برنامج التقييم الذى يحدده مجلس القسم المختص ولا بد أن يحصل الطالب على درجة جيد على الأقل فى هذا التقييم.

**مادة (35) الغاء القيد:**

- يقوم مجلس الكلية بإلغاء قيد الطالب لدرجة دكتور في الصيدلة الإكلينيكية فى الحالات الآتية:
- أ - رسوب الطالب لحصوله على متوسط نقاط درجات تراكمى [CGPA] أقل من 2.00.
- ب- إنقطاع الطالب عن الدراسة أو الدورات التدريبية العملية وذلك بعد موافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث وبناءً على تقرير من المشرفين الأكاديميين.
- ج- إذا تقدم الطالب بطلب الإنسحاب طبقاً للمادة (7) من اللائحة.



### درجة الماجستير فى الصيدلة

#### مادة [36] : مجالات الدراسة

طبقاً للمادة [1] من اللائحة تمنح جامعة كفر الشيخ بناءً على اقتراح مجلس الكلية درجة الماجستير فى الصيدلة فى التخصصات التالية:

الكيمياء الصيدلانية	التكنولوجيا الصيدلانية
الكيمياء التحليلية الصيدلانية	العقاقير
الكيمياء الحيوية	الأدوية والسموم
الصيدلة الإكلينيكية	الميكروبيولوجيا والمناعة

وتمنح شهادة مبنياً بها مجال التخصص.

#### مادة [37] : شروط القيد

يشترط لقيد الطالب لدرجة الماجستير بالإضافة إلى الشروط الواردة فى المادة [6] الآتى:

أ- يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس فى الصيدلة (درجة البكالوريوس فى العلوم الصيدلانية) بتقدير عام جيد على الأقل من إحدى كليات الصيدلة بالجامعات المصرية أو أى معهد علمى آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات بالإضافة إلى حصول الطالب على تقدير جيد جداً على الأقل فى متوسط مقررات التخصص التى يحددها مجلس القسم المختص.

ب- يجوز لمجلس الكلية بناءً على توصية مجلس القسم المختص قبول قيد الطالب لدرجة الماجستير إذا كان حاصلاً على درجة البكالوريوس فى الصيدلة (درجة البكالوريوس فى العلوم الصيدلانية) بتقدير عام مقبول بشرط حصوله على إحدى دبلومات التخصص بتقدير عام جيد من إحدى كليات الصيدلة أو معهد علمى آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.

ج- أن يتفرغ الطالب للدراسة يومين على الأقل أسبوعياً وذلك لمدة سنتين.

**مادة [38] : مدة الدراسة**

- أ- الحد الأدنى لمنح درجة الماجستير هو عام ونصف العام [ ثمانى عشر شهر] من تاريخ موافقة مجلس الدراسات العليا بالجامعة على تسجيل نقطة البحث.
- ب- الحد الأقصى لمنح درجة الماجستير هو خمس سنوات من تاريخ التسجيل مع مراعاة حالات وقف القيد ويجوز مد القيد عام آخر بناء على طلب المشرف الرئيسى وموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية واعتماد مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة ويجوز المد حسب القواعد المنظمه بالجامعة لسبب تقبله الكليه وبعد موافقه مجلس الكليه بعد موافقه مجلس الدراسات العليا بالجامعة.
- ج- يشترط لتسجيل رسالة الماجستير عدم مرور أكثر من خمس سنوات على اجتياز الطالب إمتحانات مقررات السنة التمهيدية للماجستير تحسب من تاريخ إعتداد مجلس الكلية للنتيجة.

**مادة [39] : نظام الدراسة**

- أ- إجمالى عدد الساعات المعتمدة لنيل درجة الماجستير 50 ساعة مُعتمدة على الأقل شاملة مقررات دراسية ورسالة.
- ب- يقوم الطالب بدراسة مقررات بواقع 20 ساعة معتمدة على الأقل يحددها مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص من مقررات الدراسات العليا من الكود [3000] شاملة مقررات عامة إجبارية {8 ساعات معتمدة} من متطلبات الكلية ومقررات تخصصية إجبارية واختيارية بواقع 12 ساعة معتمدة.
- ج- يقوم الطالب بإجراء بحث فى موضوع يحدده له المشرف الرئيسى ويعتمد من مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية ويقدم الطالب رسالة وتقدر لها 30 ساعة معتمدة.

**مادة [40] : الإشراف**

- أ- بالإضافة إلى بنود المادة [17] يقدم السادة المشرفون تقريراً إلى مجلس القسم المختص عن مدى تقدم الطالب فى دراسته كل ستة اشهر .

ب- لمجلس الكلية أن يقوم بتعديل لجنة الإشراف بالرفع أو الإضافة أو بكليهما بناءً على اقتراح المشرف الرئيسي وموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث وذلك مع عدم التعارض مع المادة [17] من اللائحة.

ج- في حالة إغارة أو سفر أحد المشرفين إلى الخارج لمدة تزيد عن العام الميلادي فللمجلس الكلية أن يترك لجنة الإشراف كما هي أو يضيف عضواً إلى لجنة الإشراف أو يرفع إسم المشرف الذي أعير أو سافر إلى الخارج إذا لم يكن مضي على إشرافه على الرسالة عام على الأقل وذلك بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص وموافقة لجنة الدراسات العليا والبحوث وذلك مع عدم التعارض مع المادة [17] من اللائحة.

#### مادة [41] : شروط منح الدرجة

يمنح مجلس الجامعة طبقاً لموافقة مجلس الكلية بناءً على توصية مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث درجة الماجستير في حالة استيفاء الطالب الشروط الآتية:

أ- مرور عام ونصف العام [ ثمانى عشر شهر] على الأقل على بدء التسجيل { موافقة مجلس الدراسات العليا بالجامعة على التسجيل }.

ب- نجاح الطالب فى إمتحان جميع المقررات الدراسية على ألا يقل متوسط نقاط الدرجات التراكمى [CGPA] عن 2.00.

ج- قبول الرسالة من لجنة الحكم والتوصية بمنح الدرجة.

#### مادة [42] : إلغاء القيد/التسجيل

يقوم مجلس الكلية بإلغاء تسجيل الطالب لدرجة الماجستير فى حالة:

أ- تقدم الطالب بطلب لإلغاء التسجيل طبقاً للمادة [7].

ب- رسوب الطالب فى المقررات الدراسيه الخاصه بالبرنامج لحصوله على متوسط نقاط درجات تراكمى [CGPA] أقل من 2.00 فى المقررات الدراسية.



ج- إنقطاع الطالب عن الدراسة أو عدم جديته في البحث وذلك بموافقة مجلس القسم ولجنة الدراسات العليا والبحوث وبناءً على تقريرين متتاليين على الأقل من المشرفين على مدى 12 شهراً.

د- رفض لجنة الحكم للرسالة مرتين متتاليتين من قبل لجننتين مختلفتين.

هـ- عدم الحصول على الدرجة خلال المدد المنصوص عليها في الفقرتين أ، ب من المادة [38] من اللائحة.

و- عدم سداد الرسوم المقررة للبرنامج.



### درجة دكتوراه الفلسفة فى الصيدلة

#### مادة [43] : مجالات الدراسة

طبقاً للمادة [1] باللائحة تمنح جامعة كفر الشيخ بناءً على اقتراح مجلس الكلية درجة دكتوراه الفلسفة فى الصيدلة فى التخصصات التالية:

التكنولوجيا الصيدلانية	الكيمياء الصيدلانية
العقاقير	الكيمياء التحليلية الصيدلانية
الأدوية والسموم	الكيمياء الحيوية
الميكروبيولوجيا والمناعة	الصيدلة الإكلينيكية

وتمنح شهادة مبنياً بها مجال التخصص.

#### مادة [44] : شروط القيد

أ- يبدأ القيد لدرجة دكتوراه الفلسفة فى الصيدلة مع بدايه الفصل الدراسى الاول او الثانى طبقاً للمادة (4).

ب- يشترط لتسجيل طالب دكتوراه الفلسفة أن يكون حاصلاً على درجة الماجستير فى الصيدلة فى نفس التخصص من إحدى كليات الصيدلة بالجامعات المصرية أو أى درجة معادلة لها من معهد علمى آخر مُعترف به من المجلس الأعلى للجامعات.

#### مادة [45] : مدة الدراسة

أ- الحد الأدنى للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة هو سنتين من التسجيل { موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة }.

ب- الحد الأقصى للحصول على درجة دكتوراه الفلسفة هو خمس سنوات ميلادية من تاريخ التسجيل مع مراعاة حالات وقف القيد ويجوز مد التسجيل عام اخر بناءً على طلب المشرفين وموافقة مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية.

**مادة [46] : الإشراف**

طبقاً للبند الواردة في المادة [17] من اللائحة.

**مادة [47] : الخطة الدراسية للبرنامج**

- بالإضافة إلى المتطلبات العامة المذكورة في المادة [6] ، يشترط على طالب دكتوراه الفلسفة استيفاء الآتي:

أ - اجتياز امتحان اللغة الإنجليزية **Toefl** او **IELTS** طبقاً للقواعد المعمول بها في جامعه حتى لو تم اجتيازه في الماجستير يتم دخول الامتحان مرة أخرى في الدكتوراه.

ب- إجمالي عدد الساعات المعتمدة لنيل درجة الدكتوراه 60 ساعة معتمدة على الأقل شاملة مقررات دراسية ورسالة.

ج- يقوم الطالب بدراسة مقررات بواقع 12 ساعة معتمدة على الأقل يحددها مجلس الكلية بناءً على اقتراح مجلس القسم المختص من مقررات الدراسات العليا من الكود [4000] بواقع 6 ساعات معتمدة لكل فصل دراسي .

د- يقوم الطالب بإجراء بحث في موضوع يحدده له المشرف الرئيسي (طبقاً للخطة البحثية للقسم والكلية) ويعتمد من مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث ومجلس الكلية ويقدم الطالب رسالة وتقدر لها 48 ساعة معتمدة.

ز- يقدم الطالب رسالة بنتائج البحث بحيث تمثل إضافة جديدة في فرع التخصص وذلك مع مراعاة المدة الزمنية المنصوص عليها في الفقرة أ من المادة [45] من اللائحة.

**مادة [48] : شروط منح الدرجة**

يمنح مجلس الجامعة طبقاً لموافقة مجلس الكلية ولجنة الدراسات العليا والبحوث وبناءً على توصية مجلس القسم المختص درجة دكتوراه الفلسفة في مجال التخصص في حالة استيفاء الطالب الشروط الآتية:

أ- مرور سنتين على الأقل من تاريخ التسجيل { موافقة مجلس الدراسات العليا والبحوث بالجامعة }.



ب- نجاح الطالب فى إمتحان جميع المقررات الدراسية على ألا يقل متوسط نقاط الدرجات التراكمى [CGPA] عن 2.00.

ج- قبول الرسالة من لجنة الحكم والتوصية بمنح الدرجة.

#### مادة [49] : إلغاء التسجيل

يقوم مجلس الكلية بإلغاء تسجيل الطالب لدرجة دكتوراه الفلسفة فى الحالات الآتية:

أ- إنقطاع الطالب عن الدراسة أو عدم جديته فى البحث وذلك بموافقة مجلس القسم ولجنة الدراسات العليا والبحوث وبناءً على تقريرين متتاليين على الأقل من المشرفين على مدى 12 شهرا.

ب- رسوب الطالب لحصوله على متوسط نقاط درجات تراكمى [CGPA] أقل من 2.00 فى المقررات الدراسية.

ج- إذا رفضت لجنة الحكم الرسالة مرتين متتاليتين.

د- إذا لم يمنح الدرجة خلال المدة المنصوص عليها فى الفقرة {ب} من المادة [45] من اللائحة.

هـ- إذا لم يتم بسداد الرسوم الدراسية للبرنامج.

ف- تقدم الطالب بطلب لإلغاء تسجيله لدرجة دكتوراه الفلسفة وموافقة المشرفين على ذلك.

**مادة [50] :** توضح الجداول المرفقة ببرامج الدراسات العليا والمقررات الدراسية فى التخصصات المختلفة لدبلوم الدراسات العليا ولدرجة دكتور فى الصيدلة الإكلينيكية ودرجة الماجستير فى الصيدلة ودرجة دكتوراه الفلسفة فى الصيدلة وعدد الساعات المعتمدة لها والإختبارات التحريرية والشفوية والعملية لكل مقرر والنهائية العظمى للدرجات المخصصة لكل امتحان.





### التعليم المستمر

#### مادة [51] : الخطة الدراسية للبرنامج

أ- يجوز لمجلس الكلية بناءً على اقتراح مجالس الأقسام المختلفة الموافقة على عقد دورات تدريبية أو حلقات دراسية على مستوى الدراسات العليا تستهدف تحديث المستوى العلمي وكذلك تنشيط واستمرارية تعليم الصيادلة أو المتخصصين الحاصلين على الدرجات العلمية اللازمة والمُعترف بها.

ب- يجوز مشاركة الجمعيات العلمية القومية والأجنبية والمؤسسات والهيئات المعنية في تنظيم هذه الدورات والحلقات الدراسية.

ج- يجوز منح المشاركين في هذه الدورات أو الحلقات شهادة تفيد ذلك دون الحصول على درجة علمية.

### الأحكام الانتقالية

مادة [52]: تُطبق هذه اللائحة على طلاب الدراسات العليا الذين سيتقدموا بعد صدور القرار الوزاري باعتماد هذه اللائحة.

مادة [53]: الحالات التي لم يرد في شأنها نص أو التي تنشأ عند تطبيق هذه اللائحة تعرض على مجلس الكلية لاتخاذ القرار المناسب بخصوصها وتعرض على مجلس الجامعة للاعتماد.



# الملاحق



قسم التكنولوجيا الصيدلانية  
الرقم الكودى (1)

التخصصات	كود البرنامج	البرنامج
Pharmaceutical Technology التكنولوجيا الصيدلانية	1100	دبلوم [Diploma]
Pharmaceutical Technology التكنولوجيا الصيدلانية	3100	ماجستير [M.Pharm]
Pharmaceutical Technology التكنولوجيا الصيدلانية	4100	دكتوراه [Ph. D.]



قسم العقاقير  
الرقم الكودى (2)

التخصصات	كود البرنامج	البرنامج
طب الأعشاب المكمل والبديل Alternative and Complementary Herbal Medicine	1200	دبلوم [Diploma]
العقاقير Pharmacognosy	3200	ماجستير [M.Pharm]
العقاقير Pharmacognosy	4200	دكتوراه [Ph. D.]



قسم الأدوية والسموم  
الرقم الكودي (3)

البرنامج	كود البرنامج	التخصصات
دبلوم [Diploma]	1300	Pharmacology and Toxicology الأدوية والسموم
ماجستير [M.Pharm]	3300	Pharmacology and Toxicology الأدوية والسموم
دكتوراه [Ph.D.]	4300	Pharmacology and Toxicology الأدوية والسموم



## قسم الميكروبيولوجيا والمناعة

## الرقم الكودي (4)

البرنامج	كود البرنامج	التخصصات
دبلوم [Diploma]	1400	الميكروبيولوجيا و مناعة Microbiology and Immunology
ماجستير [M.Pharm]	3400	الميكروبيولوجيا و مناعة Microbiology and Immunology
دكتوراه [Ph. D.]	4400	الميكروبيولوجيا و مناعة Microbiology and Immunology



قسم الكيمياء الصيدلانية  
الرقم الكودى (5)

التخصصات	كود البرنامج	البرنامج
تصميم الادويه Drug Design	1500	دبلوم [Diploma]
الكيمياء الصيدلانية Pharmaceutical Chemistry	3500	ماجستير [M.Pharm]
الكيمياء الصيدلانية Pharmaceutical Chemistry	4500	دكتوراه [Ph. D.]



قسم الكيمياء التحليلية الصيدلانية  
الرقم الكودى (6)

البرنامج	كود البرنامج	التخصصات
دبلوم [Diploma]	1600	رقابة الأدوية وتأكد الجودة Drug Quality Control and Assurance
ماجستير [M.Pharm]	3600	الكيمياء التحليلية Analytical Chemistry
دكتوراه [Ph. D.]	4600	الكيمياء التحليلية Analytical Chemistry





قسم الكيمياء الحيوية  
الرقم الكودى (7)

البرنامج	كود البرنامج	التخصصات
دبلوم [Diploma]	1700	التحليل الكيميائى الحيوى Biochemical Analysis
ماجستير [M.Pharm]	3700	الكيمياء الحيوية Biochemistry
دكتوراه [Ph. D.]	4700	الكيمياء الحيوية Biochemistry



قسم الصيدلة الإكلينيكية  
الرقم الكودى (8)

البرنامج	كود البرنامج	التخصصات
دبلوم [Diploma]	1800	صيدلة إكلينيكية Clinical Pharmacy
دكتور في الصيدلة الإكلينيكية [Pharm. D.]	2800 R2800 [للتدريب الإكلينيكي]	دكتور في الصيدلة الإكلينيكية Pharm D
ماجستير [M.Pharm]	3800	صيدلة إكلينيكية Clinical Pharmacy
دكتوراه [Ph. D.]	4800	صيدلة إكلينيكية Clinical Pharmacy



# برنامج الدبلوم



## دبلوم التكنولوجيا الصيدلانية

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان			
					نظري	عملي	شفهي	إجمالي
الأول	3003	<b>Biostatistics</b> الإحصاء الحيوي	(0+2)	2	100	--	--	100
	1101	<b>Good Manufacturing practice</b> الاداء التصنيعي الجيد	(1+2)	2	60	30	10	100
	1102	<b>Physical Pharmacy</b> صيدلة طبيعية	(1+3)	3	60	30	10	100
	3103	<b>Advanced Drug Delivery Systems.</b> أنظمة توصيل أدوية متقدمة	(0+2)	2	80	--	20	100
	1103	<b>Liquid Dosage Forms</b> الشكل الصيدلي السائل	(1+3)	3	60	30	10	100
الثاني	3104	<b>Advanced Industrial Pharmacy</b> صيدلة صناعية متقدمة	(0+2)	2	80	--	20	100
	1104	<b>Parenterals and Sterile Area.</b> الحقن والمنطقة العقيمة.	(0+3)	3	80	--	20	100



100	20	--	80	3	(0+3)	Registration of Dosage Forms تسجيل المستحضرات الصيدلانية.	1105
100	10	30	60	3	(1+3)	Solid Dosage Forms الشكل الصيدلي الصلب	1106
100	--	--	100	--	(0+3)	seminar ندوة علمية	1107
					30	إجمالي الساعات المعتمدة	



### دبلوم طب الأعشاب المكمل والبديل

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان			إجمالي
					نظري	عملي	شفهي	
الأول	1201	<b>Introduction to Herbal Medicine and its worldwide Distribution.</b> مقدمة في طب الأعشاب وتوزيعها الجغرافي في العالم.	[0+2]	2	80	--	20	100
	1202	<b>Modern Methods Adopted for Cultivation and Propagation and conservation of Medicinal Plants</b> الطرق الحديثة المستخدمة في زراعة وإكثار النباتات والمحافظة عليها الطبية.	[2+2]	2	60	30	10	100
	1203	<b>Flora of Egypt: Proper Collection, Drying and Storage of Cultivated and Wild Medicinal Plants Prior Human Consumption.</b> نباتات مصر: التوزيع و الجمع والتجفيف والتخزين المناسب للنباتات الطبية المستزرعة و البرية قبل الاستخدام الأدمي.	[0+2]	2	80	--	20	100
	1204	<b>Chemistry and Bioactivity of Selected Phytoconstituents</b>	[1+3]	3	60	30	10	100



						الكيمياء والفاعليه الحيويه لبعض المكونات النباتية المختارة.		الثاني
100	10	30	60	2	[1+2]	<b>Aromatherapy and Chemistry of Volatile Oils.</b> التأثير العلاجي والتركيب الكيميائي للزيوت الطيارة.	1205	
100	10	30	60	2	[2+2]	<b>Biotechnology &amp; Use of natural products for production of chemicals and pharmaceuticals</b> التكنولوجيا الحيوية واستخدام المنتجات الطبيعية في انتاج الكيماويات والمواد الصيدلانية	1206	
100	10	30	60	3	[1+3]	<b>Chromatographic Techniques Applied for Identification and Quantification of Phytoconstituents</b> التقنيات الكروماتوجرافية المستخدمة للتعرف والتقويم الكمي للمكونات النباتية.	1207	
100	20	--	80	3	[0+3]	<b>Medicinal Plants Industrialization in Egypt</b> تصنيع النباتات الطبية في مصر.	1208	
100	20	--	80	1	[0+1]	<b>Traditional and Medicinal Applications of Herbs in The Civilized Countries.</b> التطبيقات التقليدية والطبية للأعشاب فى البلاد المتحضرة.	1209	
100	--	--	--	--	[0+3]	<b>Research Project</b>	1210	



						مشروع بحثي	
					30	إجمالي الساعات المعتمدة	

## دبلوم الأدوية والسموم

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الأمتحان			
					نظري	عملي	شفهي	إجمالي
الأول	1301	<b>Advanced Applied Pharmacology 1</b> علم الأدوية التطبيقى المتقدم 1	(2+3)	2	60	30	10	100
	3305	<b>Immuno-Pharmacology.</b> علم الأدوية المناعى.	(0+3)	2	80	--	20	100
	1302	<b>Bioassay</b> الإحصاء الحيوى	(2+3)	2	60	30	10	100
	3304	<b>Pathophysiology</b> التغيرات الوظيفية فى الأمراض	(0+2)	2	80	--	20	100
الثاني	1303	<b>Advanced Applied Pharmacology 2</b> علم الأدوية التطبيقى المتقدم 2	(2+3)	2	60	30	10	100
	1304	<b>Clinical Pharmacology</b> علم الأدوية الإكلينيكي	(1+3)	2	60	30	10	100
	1305	<b>Applied Toxicology and Addiction</b> علم السموم التطبيقى والادمان	(1+2)	2	60	30	10	100
	1306	<b>Drug-Drug</b>	(0+1)	1	100	--	--	100





						Interactions تداخلات الأدوية		
100	--	-	--	-	(0+2)	Research Project. مشروع بحثي.	1307	
30						إجمالي الساعات المعتمدة		

### دبلوم الميكروبيولوجيا والمناعة

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

درجات الإمتحان				ساعات الإمتحان	الساعات المعتمدة	عنوان المقرر	الرقم الكودي	الفصل الدراسي
إجمالي	شفهي	عملي	تحريري					
100	20	--	80	2	(0+2)	Advanced Microbiology ميكروبيولوجيا متقدمة	1401	الأول
100	20	--	80	1	(0+1)	Immunology (I): Basic Immunology. مناعة (I): أساسيات المناعة.	1402	
100	10	30	60	1	(1+1)	Sterilization and Microbiological Quality Control. التعقيم والرقابة الميكروبيولوجية	1403	
100	20	--	80	2	(0+2)	Antimicrobial Agents and Microbial Resistance. المضادات الميكروبية والمقاومة الميكروبية	1404	
100	10	30	60	3	(1+3)	Diagnostic Bacteriology (I).	1405	



						بكتريولوجيا تشخيصية (I)		
100	10	30	60	3	(1+3)	<b>Diagnostic Virology and Mycology.</b> علم الفيروسات والفطريات التشخيصي	1406	



100	20	--	80	2	(0+2)	<b>Immunology (II): Immunological Applications.</b> مناعة (II): التطبيقات المناعية	1407	الثاني
100	10	30	60	3	(1+3)	<b>Diagnostic Bacteriology (II).</b> بكتريولوجيا تشخيصية (II).	1408	
100	20	--	80	2	(0+2)	<b>Biotechnology Applications.</b> تطبيقات التكنولوجيا الحيوية.	1409	
100	10	30	60	2	(1+2)	<b>Evaluation of Antimicrobial Agents.</b> تقييم المضادات الميكروبية.	1410	
100	10	30	60	1	(1+1)	<b>Advanced Microbiological Techniques.</b> التقنيات الميكروبية المتقدمة.	1411	
100	-	-	--	-	(0+2)	<b>Research Project.</b> مشروع بحثي.	1412	
30						إجمالي الساعات المعتمدة		



## دبلوم تصميم الادوية

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات معتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان			
					تحريري	عملي	شفهي	اجمالي
الاول	3504	<b>Spectral Identification of Organic Compounds.</b> التعرف الطيفي للمركبات العضوية.	(0+2)	2	80	--	20	100
	1501	<b>Medicinal Chemistry I.</b> الكيمياء الطبية 1 .	(0+2)	2	80	--	20	100
	1502	<b>Drug Design I</b> تصميم الدواء 1	(1+2)	2	60	30	10	100
	1503	<b>Advanced Organic Chemistry I.</b> الكيمياء العضوية المتقدمة I	(1+3)	3	60	30	10	100
	1504	<b>Bioorganic Chemistry.</b> الكيمياء العضوية الحيوية.	(0+1)	1	80	--	20	100
	1505	<b>Advanced Heterocyclic Chemistry.</b> الكيمياء الغير متجانسة المتقدمة.	(0+1)	1	80	--	20	100
	1506	<b>Stereo Chemistry</b> الكيمياء الفراغية.	(0+2)	2	80	--	20	100
الثاني	1507	<b>Advanced Organic Chemistry II.</b> الكيمياء العضوية المتقدمة II.	(1+3)	3	60	30	10	100
	1508	<b>Relating Structure to chemical Reactivity.</b> علاقة التركيب البنائي بالنشاط الكيميائي.	(0+1)	1	80	--	20	100



100	20	--	80	1	(0+1)	<b>Nucleosides, Nucleotides and nucleic acids.</b> نيكلوسيدات ونيكلوتيدات والأحماض النووية.	1509	
100	---	--	---	-	(0+2)	<b>Research Project.</b> مشروع بحثي.	1510	
100	20	--	80	2	(0+2)	<b>Medicinal Chemistry II</b> كيمياء طبيه 2	1511	
100	-	--	-	2	(0+2)	<b>Selected Topics in Organic Chemistry.</b> موضوعات مختارة من الكيمياء العضوية.	1512	
100	10	30	60	2	(1+2)	<b>Drug Design II</b> تصميم الدواء 2	1513	
<b>30</b>						<b>إجمالي الساعات المعتمدة</b>		



## دبلوم رقابة الأدوية وتأكد الجودة

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان			
					تحريرى	عملى	شفوى	إجمالى
الأول	3001	<b>New Trends in Computer Science.</b> آفاق جديده فى الكمبيوتر وتطبيقاته.	(1+1)	1	60	30	10	100
	3003	<b>Biostatistics.</b> الإحصاء الحيوى.	(0+2)	2	100	--	--	100
	1601	<b>Advanced Instrumental Analysis (I).</b> التحليل الالى المتقدم (I).	(1+2)	2	60	30	10	100
	1602	<b>Stability Assay of pharmaceutical drugs.</b> الدراسة الثباتية للمستحضرات الصيدلانية.	(1+2)	2	60	30	10	100
	1211	<b>Structure Elucidation of Natural Products.</b> استنتاج التركيب الكيميائى للمركبات الطبيعية.	(1+1)	1	60	30	10	100
	1413	<b>Microbiology in Good Analytical Practice.</b> الميكروبيولوجيا فى التحليل الكيميائى الجيد.	(1+2)	2	60	30	10	100
الثاني	1308	<b>Bioanalysis of Hormones</b> التحليل الحيوى للهرمونات	(1+2)	2	60	30	10	100



100	10	30	60	2	(1+2)	<b>Advanced Instrumental Analysis (II).</b> التحليل الالى المتقدم (II).	1603
100	20	--	80	2	(0+2)	<b>Good Laboratory Practice (GLP).</b> الممارسة الجيدة فى التحليل.	1604
100	20	--	80	2	(0+2)	<b>Laboratory Audity for Quality</b> الرقابه المعملية للجوده	1605
100	10	30	60	2	(1+2)	<b>Good Manufacturing practice</b> الاداء التصنيعى الجيد	1101
100	--	--	--	-	(0+2)	<b>Research Project.</b> مشروع بحثى.	1606
					<b>30</b>	<b>إجمالى الساعات المعتمدة</b>	



## دبلوم التحليل الكيميائي الحيوي

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان			
					نظري	عملي	شفهي	إجمالي
الأول	1701	<b>Advanced Biochemistry</b> كيمياء حيوية متقدمة .	(0+2)	2	80	--	20	100
	1702	<b>Applied Molecular biology</b> البيولوجيا الجزيئية	(1+3)	3	60	30	10	100
	1703	<b>Diagnostic Enzymology</b> علم الانزيمات التشخيصية	(0+2)	2	80	--	20	100
	1704	<b>Hematology and tissue chemistry</b> علم الدم وكيمياء الأنسجة	(2+3)	3	60	30	10	100
	3702	<b>Diagnostic laboratory apparatus .</b> أجهزة معمل التحاليل التشخيصي	(1+1)	1	60	30	10	100
الثاني	1705	<b>Clinical Biochemistry.</b> كيمياء حيوية اكلينيكية	(1+3)	3	60	30	10	100
	1706	<b>Techniques of Molecular biology</b> تقنيات البيولوجيا الجزيئية	(1+3)	3	60	30	10	100
	1707	<b>Laboratory data interpretation</b> تفسير نتائج معامل التحاليل	(1+1)	1	80	--	20	100
	1708	<b>Immuno chemical investigations</b> الاختبارات الكيميائية المناعية	(0+2)	2	80	--	20	100
	1709	<b>Research project</b> مشروع بحثي	(0+ 3)	-	-	--	-	100
إجمالي الساعات المعتمدة			30					





## دبلوم الصيدلة الإكلينيكية

يدرس الطالب عدد 30 ساعة معتمدة بواقع 15 ساعة معتمدة لكل فصل دراسي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان			
					نظري	عملي	شفهي	إجمالي
الاول	1801	<b>Clinical Pharmacokinetics.</b> حركية الدواء الإكلينيكية.	(1+2)	2	60	30	10	100
	1802	<b>Pharmacotherapy I.</b> علاج دوائي 1.	(1+2)	2	60	30	10	100
	1803	<b>Drug Information And Communication Skills</b> المعلومات الدوائية ومهارات التواصل.	(1+2)	2	60	30	10	100
	1804	<b>Pharmacotherapy II.</b> علاج دوائي 2.	(1+2)	2	60	30	10	100
	1805	<b>Pharmacotherapy III.</b> علاج دوائي 3	(1+2)	2	60	30	10	100
الثاني	1806	<b>Pharmacotherapy IV.</b> علاج دوائي 4	(1+2)	2	60	30	10	100
	1807	<b>Pharmacotherapy V.</b> علاج دوائي 5.	(1+2)	2	60	30	10	100
	3805	<b>Clinical Interpretation of Laboratory Data</b> استيضاح التحاليل الطبية	(0+2)	2	80	--	20	100



100	-	--	--	-	(0+3)	<b>Seminar</b> موضوعات مختاره في التخصص	1808	
100	10	30	60	3	(1+3)	<b>Hospital Pharmacy</b> صيدله مستشفيات	1809	
					30	اجمالى الساعات المعتمده		



# برنامج دكتور في الصيدلة الإكلينيكية



### مقررات برنامج دكتور في الصيدلة الإكلينيكية

يدرس الطالب 40 ساعة معتمدة موزعة على أربعة فصول دراسية بالطريقة الآتية:

#### First Year (first semester)

درجات الإمتحان				ساعات الإمتحان	الساعات المعتمدة	عنوان المقرر	الرقم الكودى	الفصل الدراسى
إجمالى	شفهى	P/T	نظرى					
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Clinical Pharmacokinetics. حركية الدواء الإكلينيكية المتقدمة.	2801	الأول
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Pharmacotherapy I. علاج دوائى متقدم 1.	2802	
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Drug Information المعلومات الدوائيه المتقدمه.	2803	
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Pharmacotherapy II. علاج دوائى متقدم 2.	2804	
					12	إجمالى الساعات المعتمدة		


**First Year (second semester)**

درجات الإمتحان				ساعات الإمتحان	الساعات المعتمدة	عنوان المقرر	الرقم الكودى	الفصل الدراسى
إجمالى	شفهى	P/T	نظرى					
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Pharmacotherapy III. علاج دوائى متقدم 3.	2805	الطب
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Pharmacotherapy IV. علاج دوائى متقدم 4.	2806	
100	10	30	60	2	(1+2)	Advanced Pharmacotherapy V. علاج دوائى متقدم 5.	2807	
100	--	--	--	-	(0+1)	Seminar ندوة علميه	2808	
					10	إجمالى الساعات المعتمدة		



## Second Year

### Clerkship Rotations

#### Advanced Practice Experiences (18 Credit Hours)

This course contains 6 rotations (5 mandatory + 1 elective). Each rotation will stay for 5 weeks and each week will be equivalent to 3 credit hours and 9 contact hours. Collectively Each clinical rotation will provide 45 training hours (5 weeks x 9hrs/week). In all rotations the students will be under the supervision of a clinical staff who provides patient-oriented pharmaceutical services.

The required rotations include the following:

### Second Year (first semester)

First semester						
Rotation code [R2800]	Rotation Title (Mandatory Clinical Rotations)	Credit hours	Contact Hours	Exams/Marks		
				P/T	شفهي	Total
R2801	Clinical Rotation (CV) التدريب الاكلينيكي (امراض القلب)	3	45	60	40	100
R2802	Clinical Rotation (Endo) التدريب الاكلينيكي (الغدد الصماء)	3	45	60	40	100
R2803	Clinical Rotation (GIT, Hepatology) التدريب الاكلينيكي (امراض الباطنه والكبد)	3	45	60	40	100

### Second Year (second semester)

Second semester						
Rotation code [R2800]	Rotation Title (Mandatory Clinical Rotations)	Credit hours	Contact Hours	Exams/Marks		
				P/T	شفهي	Total
<b>R2800</b>						
R2804	Clinical Rotation (Neuro-Psych.) التدريب الاكلينيكي (امراض النفسيه والعصبيه)	3	45	60	40	100
R2805	Clinical Rotation (Oncology) التدريب الاكلينيكي (امراض الاورام)	3	45	60	40	100
	<b>Rotation Title (Elective Clinical Rotations) (1 rotation)</b>					
R2806	Clinical Rotation (Pediat.) التدريب الاكلينيكي (الاطفال)	3	45	60	40	100
R2807	Critical care pharmacy صيدله العنايه الحرجه	3	45	60	40	100
R2808	Clinical Rotation (urology.) التدريب الاكلينيكي (الكلى)	3	45	60	40	100
R2809	Clinical Rotation (Dermatology.) التدريب الاكلينيكي (الجلديه)	3	45	60	40	100

**Course Grade for Rotations**

Preceptors and site coordinators are responsible for the evaluation of the student on the rotation. The final course grade will be determined by the program coordinator. The course grade will be based on the followings:

- a) Site coordinator and preceptor evaluation.
- b) Attendance
- c) Completion of all assignments and/or projects pertaining to the rotation.

The grading for training rotation is pass/fail; a score that is not less than 60% being a passing grade.



## برنامج الماجستير





درجة ماجستير في الصيدلة  
(مقررات عامة – متطلبات كلية)

يدرس الطالب المقررات الإجبارية كما هو مبين بالجدول التالي في الفصل الدراسي الاول مع ماده التخصص المحدده لكل قسم.

الفصل الدراسي	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان			
					تحريرى	عملى	شفهى	إجمالى
الاول	3001	New Trends In Computer Science آفاق جديده فى الكمبيوتر وتطبيقاته.	(1+1)	1	60	30	10	100
	3002	Instrumental Analysis التحليل الألى	(1+2)	2	60	30	10	100
	3003	Biostatistics. الإحصاء الحيوى.	(0+2)	2	100	--	--	100
	3004	Scientific Writing. الكتابه العلميه.	(0+1)	1	80	--	20	100
إجمالى الساعات المعتمدة			8					



درجة ماجستير فى الصيدلة  
( التكنولوجيا الصيدلانية )

يدرس الطالب المقررات الآتية:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان		
					تحريرى	شفهى	مجموع
الاول	3101	Physical Pharmacy and Preformulation studies صيدلة فيزيائية و دراسات ما قبل الصياغة	(0+2)	2	80	20	100
الثانى	3102	Dosage Form Design1 تصميم الأشكال الصيدلانية 1	(0+2)	2	80	20	100
	3103	Advanced Drug Delivery Systems أنظمة توصيل أدوية متقدمة	(0+2)	2	80	20	100
	3104	Advanced Industrial Pharmacy صيدله صناعيه متقدمه	(0+2)	2	80	20	100
	3105	Quality Control And Stability of Pharmaceuticals الرقابه على الجوده ودراسه الثبات في المستحضرات الصيدلانية.	(0+2)	2	80	20	100
	3106	Selected topics in pharmaceutics موضوعات مختارة فى التخصص	(0+2)	--	--	--	100
اجمال الساعات المعتمدة			12				



## درجة ماجستير فى الصيدلة (العقاقير)

يدرس الطالب المقررات الآتية:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	الساعات المعتمدة	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان		
					مجموع	شفهى	تحريرى
الاول	3201	Chromatographic isolation and identification of natural products. استخدام الكروماتوجرافيا فى الفصل والتعرف على النواتج الطبيعية	(0+2)	2	100	20	80
الثانى	3202	Quality Control and Standardization of Herbal Products. رقابة وتقييم جودة المنتجات العشبية.	(0+2)	2	100	20	80
	3203	Biotransformation of Natural Products التحول الحيوى للنواتج الطبيعية	(0+3)	3	100	20	80
	3204	Application of Spectroscopy in Structure Elucidation of Natural Products تطبيقات الطرق الطيفية لاستنباط التركيب الكيميائى للنواتج الطبيعية .	(0+3)	3	100	20	80
	3205	Seminars on selected recent topics in pharmacognosy موضوعات مختارة فى التخصص	(0+2)	--	100	--	--
اجمالى الساعات المعتمده			12				



درجة ماجستير فى الصيدلة  
(الأدوية وسموم)

يدرس الطالب المقررات الآتية:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان		
					نظري	عملى	إجمالى
الاول	3301	Pharmacometrics القياسات الفارماكولوجية	(0+2)	2	80	---	20
الثانى	3302	Applied Toxicology and Toxicometrics علم السموم التطبيقى وقياسات السموم	(0+2)	2	80	---	20
	3303	Clinical Pharmacology علم الأدوية الأكلينيكي	(0+2)	2	80	---	20
	3304	Pathophysiology of Diseases التغيرات الفسيولوجية الوظيفية في الأمراض.	(0+2)	2	80	---	20
	3305	Immuno- Pharmacology علم الأدوية المناعى	(0+2)	2	80	---	20
	3306	Experimental Pharmacology علم الأدوية التجريبي	(2+0)	2	--	100	--
اجمالى الساعات المعتمدة				12			



درجة ماجستير في الصيدلة  
( الميكروبيولوجيا والمناعة )

يدرس الطالب المقررات الآتية:

درجات الإمتحان			ساعات الامتحان	الساعات المعتمدة	عنوان المقرر	الرقم الكودى	الفصل الدراسى
مجموع	شفهى	تحريرى					
100	20	80	2	(0+2)	Microbiology and Immunology ميكروبيولوجيا ومناعة	3401	الأول
100	20	80	2	(0+2)	Microbiology of infectious diseases ميكروبيولوجيا الامراض	3402	الثانى
100	20	80	2	(0+2)	Biotechnology تقنية حيوية	3403	
100	20	80	2	(0+2)	Pharmaceutical Microbiology. ميكروبيولوجيا صيدلية	3404	
100	20	80	2	(0+2)	Microbial genetics and gene technology. وراثة ميكروبية وتكنولوجيا الجينات	3405	
100	--	--	--	(0+2)	Selected Topics موضوعات مختارة في التخصص	3406	
				12	اجمالى الساعات المعتمدة		



درجة ماجستير فى الصيدلة  
( الكيمياء الصيدلانية )

يدرس الطالب المقررات الآتية:

درجات الإمتحان					المقرر	الرقم الكودى	الفصل الدراسى
مجموع	شفهى	عملي	تحريرى	ساعات الإمتحان	الساعات المعتمدة		
100	20		80	2	(0+2)	3501	الأول
					Advanced pharmaceutical organic chemistry I الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة 1		
100	20		80	3	(0+3)	3502	الثانى
					Advanced medicinal chemistry I الكيمياء الطبية المتقدمة 1		
100	10	30	60	1	(1+1)	3503	
					Advanced drug design تصميم الأدوية المتقدم		
100	20		80	2	(0+2)	3504	
					Spectral identification of organic compounds التعريف الطيفى للمركبات العضوية		
100	--		--	--	(0+3)	3505	
					Seminar ندوه علميه فى التخصص		
					12	إجمالى الساعات المعتمدة	



درجة ماجستير فى الصيدلة  
( الكيمياء التحليلية الصيدائية )

يدرس الطالب المقررات الآتية:

الرقم الكودى	المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان			
				تحريرى	شفهى	مجموع	
الاول	3601	Advanced Methods of Instrumental Analysis. طرائق التحليل الآلى المتقدمة.	(0+2)	2	80	20	100
الثانى	3602	Quality Control in Pharmaceutical Industry. رقابة الجودة فى الصناعة الصيدائية.	(0+1)	1	80	20	100
	3603	New Trends in analytical Chemistry. آفاق جديده فى الكيمياء التحليلية.	(0+1)	1	80	20	100
	3604	Separation Analysis Techniques. طرائق الفصل التحليلية.	(0+2)	2	80	20	100
	3605	Stability Indicating Methods of Analysis. طرائق تحليلية ثباتية.	(0+1)	1	80	20	100
	3606	Advanced electrochemical and thermal analysis. التحليل الكهروكيميائي والحراري المتطور.	(0+2)	2	80	20	100
	3607	Functional group analysis. التحليل من خلال المجموعات الوظيفية للمركبات	(0+1)	1	80	20	100
	3608	Advanced Analytical Chemistry I. كيمياء تحليلية متقدمه 1	(0+2)	2	80	20	100
اجمالى الساعات المعتمدة			12				



درجة ماجستير فى الصيدلة  
( الكيمياء الحيوية )

يدرس الطالب المقررات الآتية:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان	درجات الإمتحان		
					تحريرى	عملي	مجموع
الاول	3701	Biochemistry as a Research tool in Diseases.  الكيمياء الحيوية كأداة بحثية فى الامراض	(0+2)	2	80		100
الثانى	3702	Diagnostic laboratory apparatus.  أجهزة معمل التحاليل	(1+1)	1	60	30	100
	3703	Clinical Biochemistry and Human Genetics  الكيمياء الحيوية الأكلينيكية والوراثة	(0+2)	2	80		100
	3704	Molecular biological techniques.  طرق البيولوجيا الجزيئية	(0+2)	2	80		100
	3705	Selected topics for MSc students (seminars).  موضوعات مختارة لطلاب الماجستير لها علاقة بنقطة البحث.	(0+2)	-	--	--	100





100	20		80	2	(0+2)	Study of a common Disease دراسة لمرض شائع	3706	
					12	اجمالي الساعات المعتمدة		



درجة ماجستير في الصيدلة  
( الصيدلة الإكلينيكية )

يدرس الطالب المقررات الآتية:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان		
					مجموع	شفهي	تحريري
الاول	3801	Advanced Therapeutics I. علاجات متقدمة 1	(0+2)	2	100	20	80
الثاني	3802	Advanced Therapeutics II. علاجات متقدمة 2	(0+2)	2	100	20	80
	3803	Advanced Therapeutics III. علاجات متقدمة 3	(0+2)	2	100	20	80
	3804	Advanced Therapeutics IV. علاجات متقدمة 4	(0+2)	2	100	20	80
	3805	Clinical Interpretation of Laboratory Data استضياع التحاليل الطبية	(0+2)	2	100	20	80
	3806	Selected Topics (Seminars) موضوعات مختاره	(0+2)	--	100	--	--
اجمال الساعات المعتمده			12				



# برنامج دكتوراه الفلسفة



درجة الدكتوراة فى الصيدلة  
( التكنولوجيا الصيدليه )

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية كما هو مبين بالجدول التالى:

درجات الامتحان					عنوان المقرر	الرقم الكودى	الفصل الدراسى
إجمالى	شفهى	تحريرى	ساعات الامتحان	الساعات المعتمدة			
100	20	80	2	(0+2)	Dosage form Design 2 تصميم الاشكال الصيدليه 2.	4101	الاول
100	20	80	2	(0+2)	Advanced Biopharmaceutics and Pharmacokinetics الصيدلة الحيوية وحركية الدواء المتقدمه.	4102	
100	--	--	--	(0+2)	Selected topics in pharmaceutical technology موضوعات مختارة فى التخصص	4103	
100	20	80	2	(0+2)	Good Manufacturing practice and Quality Assurance الاداء التصنيعى الجيدوالمصادقية فى الصناعة الصيدلية	4104	الثانى
100	20	80	2	(0+2)	Radiopharmaceuticals. المواد الصيدلية المشعة.	4105	
100	--	--	--	(0+2)	Selected topics in pharmaceutical technology موضوعات مختارة فى التخصص	4106	
					12	اجمالى الساعات المعتمدة	



درجة الدكتوراة فى الصيدلة  
( العقاقير )

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية كما هو مبين بالجدول التالى:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الإمتحان		
					مجموع	شفهى	تحريرى
الأول	4201	Aromatherapy and its chemical structure. العلاج بالزيوت الطيارة و تركيبها الكيميائى.	(0+2)	2	100	20	80
	4202	Biotechnology for production of drug of natural origin التقنية الحيوية لإنتاج أدوية من مصادر طبيعية	(0+2)	2	100	20	80
	4203	Seminar سيمينار	(0+2)	--	100	-	-
الثانى	4204	Marine natural products النواتج البحرية الطبيعية	(0+2)	2	100	20	80
	4205	New Approaches in natural products آفاق جديده فى المنتجات الطبيعیه	(0+2)	2	100	20	80
	4206	Seminar سيمينار	(0+2)	--	100	-	-
إجمالى الساعات المعتمدة			12				



## درجة دكتوراة فى الصيدلة

## (الأدوية والسموم)

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية كما هو مبين بالجدول التالى:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الإمتحان		
					مجموع	شفهى	تحريرى
الأول	4301	Advanced Pharmacology علم الأدوية المتقدم.	(0+2)	2	80	20	100
	4302	Advanced applied and environmental toxicology. علم السموم التطبيقى والبيئى المتقدم	(0+2)	2	80	20	100
	4303	Seminars سeminارات متخصصة فى علم الادويه والسموم	(0+2)	--	-	-	100
الثانى	4304	Molecular pharmacology . علم الأدوية الجزيئى	(0+2)	2	80	20	100
	4305	Agents and Teratogenicity. المواد المسببة للتشوهات الخلقية	(0+2)	2	80	20	100
	4306	Seminars سeminارات متخصصة فى العلاجات	(0+2)	--	-	-	100
إجمالى الساعات المعتمدة			12				



## درجة الدكتوراة فى الصيدلة

## ( الميكروبيولوجيا والمناعة )

يدرس الطالب (6) ساعات فى كل فصل دراسى بموجب 4 ساعات مقررات (يختار مقرر من بين 3 مقررات)  
بالإضافة الى 2 ساعة سيمينار كما هو مبين بالجدول التالى:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الإمتحان		
					تحريرى	شفهى	إجمالى
الأول	4401	Immunology and immunological methods مناعة وطرق مناعية	(0+2)	2	80	20	100
	4402	Diagnostic Microbiology. ميكروبيولوجيا تشخيصية	(0+2)	2	80	20	100
	4403	Advanced techniques in Microbiology and Biotechnology الطرق المتقدمة فى الميكروبيولوجيا والتقنية الحيوية	(0+2)	2	80	20	100
	4404	Seminars سمينارات متخصصة فى الميكروبيولوجيا	(0+2)	--	-	-	100
الثانى	4405	Advanced virology علم الفيروسات المتقدم	(0+2)	2	80	20	100
	4406	Microbial Resistance مقاومة ميكروبية	(0+2)	2	80	20	100
	4407	Advanced techniques in Microbiology and Biotechnology الطرق المتقدمة فى	(0+2)	2	80	20	100



					الميكروبيولوجيا والتقنية الحيوية		
100	-	-	--	(0+2)	<b>Seminars</b> سمينارات متخصصة في الميكروبيولوجيا	4408	
				12	إجمالي الساعات المعتمدة		





درجة دكتوراه الفلسفة في الصيدلة  
( الكيمياء الصيدلانية )

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية كما هو مبين بالجدول التالي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الامتحان		
					تحريرى	شفهى	إجمالى
الأول	4501	Advanced pharmaceutical Organic Chemistry II. الكيمياء العضوية الصيدلانية المتقدمة 2	(0+2)	2	80	20	100
	4502	Advanced Medicinal Chemistry II. الكيمياء الطبية المتقدمة 2	(0+3)	2	80	20	100
	4503	Selected Topics in Pharmaceutical Chemistry موضوعات مختارة	(0+1)	--	--	--	100
الثانى	4504	Stereochemical Aspects of Drug Action الكيمياء الفراغية للمركبات الدوائية	(0+2)	2	80	20	100
	4505	Recent Advances in Drug Design التطبيقات الحديثة في تصميم الدواء	(0+2)	2	80	20	100
	4506	Selected Topics in Pharmaceutical Chemistry موضوعات مختارة	(0+2)	--	--	--	100
إجمالى الساعات المعتمدة				12			



درجة دكتوراه الفلسفة في الصيدلة  
( الكيمياء التحليلية الصيدلانية )

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية باجمالي 12 ساعة معتمدة بموجب 6 ساعات في كل فصل دراسي كما هو مبين بالجدول التالي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	اسم المقرر	درجات الإمتحان	
			الساعات المعتمدة	ساعات الإمتحان
الأول	4601	Advanced Analytical chemistry II كيمياء تحليلية متقدمه 2	(0+2)	2
	4602	Quality Control (chemical view) رقابة الجودة (الجانب الكيميائي).	(0+2)	2
	4603	Seminar I	(0+2)	--
الثاني	4604	Seminar II	(0+2)	--
	4605	Advanced separation techniques اتجاهات حديثة في طرق الفصل الكروماتوجرافي	(0+2)	2
	4606	Environmental Analysis. التحليل البيئي.	(0+2)	2
		اجمالي الساعات المعتمدة	12	



درجة الدكتوراة فى الصيدلة  
( الكيمياء الحيوية )

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية كما هو مبين بالجدول التالى:

الفصل الدراسى	الرقم الكودى	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الإمتحان		
					مجموع	شفهى	تحريرى
الأول	4701	Advanced cell biology بيولوجيا الخلية المتقدم	(0+2)	2	100	20	80
	4702	Diagnostic value of molecular and clinical markers القيمة التشخيصية للدلالات الجزيئية و الاكلينيكية	(0+2)	2	100	20	80
	4703	Seminars سمنارات متخصصة فى الكيمياء الحيوية و البيولوجيا الجزيئية	(0+2)	--	100	-	-
الثاني	4704	Epigenetics, structure and fuction of RNA علم التخلُّق (ما فوق الجينات) تركيب و وظيفة الحمض الريبوزي	(0+2)	2	100	20	80
	4705	Cancer Biology بيولوجيا الاورام	(0+2)	2	100	20	80
	4706	Seminars سيمينارات	(0+2)	--	100	-	-
إجمالى الساعات المعتمدة			12				



درجة دكتوراه الفلسفة في الصيدلة  
( الصيدلة الإكلينيكية )

يدرس الطالب (6) مقررات إجبارية كما هو مبين بالجدول التالي:

الفصل الدراسي	الرقم الكودي	عنوان المقرر	الساعات المعتمدة	ساعات الامتحان	درجات الإمتحان		
					مجموع	شفهي	تحريري
الأول	4801	Advanced Clinical pharmacy I صيدله اكلينيكيه متقدمه1	(0+2)	2	100	20	80
	4802	Advanced Clinical pharmacy II صيدله اكلينيكيه متقدمه2	(0+2)	2	100	20	80
	4803	Seminars سمنارات متخصصة في العلاجات	(0+2)	--	100	-	-
الثاني	4804	Advanced Clinical pharmacy III صيدله اكلينيكيه متقدمه3	(0+2)	2	100	20	80
	4805	Advanced Clinical pharmacy IV صيدله اكلينيكيه متقدمه4	(0+2)	2	100	20	80
	4806	Seminars سمنارات متخصصة في ممارسة الصيدلة	(2)	--	100	-	-
إجمالي الساعات المعتمدة			12				



# أوائل الخريجين



أوائل الخريجين لدرجة دبلوم الصيدلة الإكلينيكية للعام الجامعي 2024-2025م  
وفقاً للمعدل التراكمي:

م	الإسم	المعدل التراكمي	التقدير التراكمي
1	هند سمير محمد اسماعيل	3.498	A
2	ايمان محمد عطا	3.419	B+
3	بسمة خليل فرج	3.3	B+
4	يارا محمد رشاد	3.266	B+
5	حسن مرسى حسن	3.21	B+
6	الزهراء خيرى محمد	3.207	B+
7	ياسمينا طارق محمد	3.191	B+
8	عزيزة قطب خلاف	3.162	B+
9	سارة مجدي محمد	3.139	B+
10	شفاء ابراهيم احمد احمد	3.13	B+



أوائل الخريجين لدرجة دكتور في الصيدلة الاكلينيكية للعام الجامعي 2024-2025  
وفقاً للمعدل التراكمي:

م	الإسم	المعدل التراكمي	التقدير التراكمي
1	خلود رضا احمد حلمي	3.632	A
2	ايمان عماد محمد عبد الحميد	3.577	A
3	داليا ناجي محمد علي فايد	3.575	A
4	ياسمين احمد جابر	3.557	A
5	الاء احمدة عوض محمد النجار	3.55	A
6	علياء محمد طه	3.55	A
7	اسراء رضا عبدالواحد	3.523	A
8	يمني حسن محمد نجيب	3.518	A
9	اية ايهاب سعيد	3.513	A
10	حنين تامر محمد الشافعي	3.513	A



# أعداد الطلاب خلال الأعوام الثلاث الماضية





تطور أعداد الطلاب بالبرامج المختلفة خلال الأعوام الثلاث الماضية من الفترة  
2022 الي 2025

أعداد الطلاب المقيدين بالبرامج المختلفة				العام الجامعي
الدكتوراه	الماجستير	دكتور في الصيدلة الإكلينيكية	دبلوم الصيدلة الإكلينيكية	
1	3	67	204	2023/2022
6	11	93	123	2024/2023
7	11	65	94	2024/2025



# نسب النجاح خلال الأعوام الماضية



## نسب النجاح خلال الأعوام الثلاث الماضية للبرامج المختلفة

نسب النجاح بالبرامج المختلفة				العام الجامعي
الدكتوراه	الماجستير	دكتور في الصيدلة الكلينيكية	دبلوم الصيدلة الكلينيكية	
% 100	% 100	100%	100%	2021/2022
% 100	% 100	100%	% 100	2022/2023
% 100	% 100	97%	% 83.6	2023/2024



# برامج الدراسات العليا المفعلة للطلاب من الخارج



## أولاً: دبلومات الدراسات العليا ( التخصصية)

كود البرنامج	مسمى الدرجة
1800	دبلوم الصيدلة الإكلينيكية
1400	الميكروبيولوجيا والمناعة
1700	التحليل الكيميائي الحيوي

## ثانياً: دكتور في الصيدلة الإكلينيكية (Pharm D)

كود البرنامج	مسمى الدرجة
2800	دكتور في الصيدلة الإكلينيكية

## ثالثاً: درجة الماجستير

كود البرنامج	مسمى الدرجة
3100	1- التكنولوجيا الصيدلانية
3200	2- العقاقير
3300	3- الأدوية والسموم
3400	4- الميكروبيولوجيا والمناعة
3500	5- الكيمياء الصيدلانية
3600	6- الكيمياء التحليلية
3700	7- الكيمياء الحيوية
3800	8- الصيدلة الإكلينيكية



وطبقا للقرار الوزاري رقم (38) بتاريخ  
الموافقة علي تحويل دبلومات الدراسات العليا لكل من تخصصات ( التحليل الكيميائي –  
المكروبيولوجيا والمناعة ) والواردين باللائحة الداخلية ( مرحلة الدراسات العليا ) بنظام الساعات  
المعتمدة لكليلة صيدلة الصادرة بالقرار الوزاري رقم (407) بتاريخ 23/1/2017 من دبلومات  
دراسات عليا كبرامج مميزة بمصروفات في ضوء احتياج سوق العمل



**برامج الدراسات العليا**  
**المستحدثة بالكلية للعام**  
**الجامعي 2025-2024**



طبقا للقرار الوزاري رقم (38) بتاريخ (5/1/2025) فقد تمت الموافقة علي تحويل دبلومات الدراسات العليا لكل من تخصصات ( التحليل الكيميائي – الميكروبيولوجيا والمناعة ) والواردين باللائحة الداخلية ( مرحلة الدراسات العليا ) بنظام الساعات المعتمدة لكلية صيدلة الصادرة بالقرار الوزاري رقم (407) بتاريخ 23/1/2017 من دبلومات دراسات عليا كبرامج مميزة بمصروفات في ضوء احتياج سوق العمل.

تمت الموافقة على فتح التسجيل الخارجى لدرجة الماجستير أن يقتصر تسجيل درجة الدكتوراة على معاوني أعضاء هيئة التدريس بالكلية بداية من العام الجامعي 2025-2024





# التعلم الهجين



التعلم الهجين هو نموذج لتصميم المقرر الذي يخصص فيه جزء من الوقت في التعلم المعتاد وجها لوجه داخل قاعة الدراسة ، و جزء من الوقت مخصص للتعلم الإلكتروني خارج قاعات الدرس.

### يعتمد التعلم الهجين على عدة عوامل أبرزها:

- أهداف التعلم ونواتجه
- المهارة
- السياق المتعلمين
- المصادر

### وتقوم مرحلة التعلم الهجين على:

- تقسيم الطلبة إلى مجموعات تدريسية صغيرة.
- احتساب نسبة مشاركة كل من "التعلم وجها لوجه" و "التعلم عن بعد" في "التعليم الهجين" وفقاً للمحتوي المعرفي والمهاري المطلوب تحقيقه في المقررات للقطاعات والكليات المختلفة.
- استخدام تقنيات وعناصر التعلم الإلكتروني مع وضع آليات مرنة للجامعات.
- التنسيق مع وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات فيما يتعلق بالبنية التحتية.
- تدريب أعضاء هيئة التدريس.
- تقديم كافة أنواع الدعم المستمر للطلاب على كل من المستوى العلمي، والتقني، والإرشاد الأكاديمي.
- استخدام وسائل التعلم عن بعد المختلفة من خلال منصة التعليم الإلكتروني.
- إنتاج المقررات الإلكترونية بكل جامعة أو استخدام المقررات الإلكترونية المتاحة على نظام إدارة التعلم بالمركز القومي للتعليم الإلكتروني بالمجلس الأعلى للجامعات مجاناً والذي يحتوي على أكثر من 700 مقرر إلكتروني.



# الإتصال بالكلية



## الاتصال بالكلية

الموقع الخاص بالكلية :

<http://www.kfs.edu.eg/pharmacy/>

للاتصال بالسادة العاملين بالكلية :

م	الإسم	الوظيفة	المحمول
1	السيد / محمد فاروق أبو العمايم	أمين الكلية	01002042029
2	السيد/ عمر إسماعيل منتصر	مسئول المكتبة	

قسم شئون الطلاب

م	الإسم	الوظيفة	المحمول
3	السيدة / هيام طاهر سكران	رئيس قسم شئون الطلاب	01019412140
4	السيد / إبراهيم أبو اليزيد محمد	مسئول الطلاب	01064610631
5	السيد / راندا الحسيني محمد	مسئول طلاب الامتياز والخريجين	01062711688

قسم رعاية الشباب

م	الإسم	الوظيفة	المحمول
1	السيد/ وليد السيد الشربيني	رئيس قسم رعاية الشباب	01000444160
2	السيد/ ياسر فرحات	مسئول رعاية الشباب	01099668166