

لائحة الدراسات العليا

لائحة الدراسات العليا بكلية الصيدلة

مادة (١):

تمنح جامعة أسيوط بناء على طلب مجلس كلية الصيدلة الدبلومات والدرجات العلمية الآتية:

أولا :- دبلومات الدراسات العليا الآتية:

- ١- دبلوم الصيدلة السريرية (الإكلينيكية) .
- ٢- دبلوم التكنولوجيا الصيدلانية .
- ٣- دبلوم النباتات الطبية .
- ٤- دبلوم التحليل الآلي والرقابة الدوائية.
- ٥- دبلوم الميكروبيولوجيا والمناعة .
- ٦- دبلوم التحليل الكيميائي الحيوي .
- ٧- دبلوم التحليل البيئي.
- ٨- دبلوم التحليل الكيميائي الشرعي .
- ٩- دبلوم صيدلة المستشفيات
- ١٠- دبلوم مستحضرات التجميل

ثانيا : درجتي الماجستير ودكتوراه الفلسفة فى العلوم الصيدلانية فى التخصصات الآتية :

- ١- الصيدلانات
- ٢- العقاقير
- ٣- الصيدلة الصناعية
- ٤- الكيمياء الدوائية
- ٥- الكيمياء العضوية الصيدلانية
- ٦- الكيمياء التحليلية الصيدلانية
- ٧- الكيمياء الحيوية
- ٨- الميكروبيولوجيا والمناعة
- ٩- الأدوية والسموم
- ١٠- الصيدلة الإكلينيكية

أولاً : دبلومات الدراسات العليا

مادة (٢):

يكون القيد للدبلومات في شهر سبتمبر من كل عام وتبدأ الدراسة في شهر نوفمبر على أن يكون الامتحان في شهر نوفمبر التالي.

مادة (٣):

مدة الدراسة لأي من الدبلومات سنة ميلادية.

مادة (٤):

يشترط في قيد الطالب لأي من دبلومات الدراسات العليا :

- ١- أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس في العلوم الصيدلانية من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.
- ٢- على الطالب أن يتقدم بموافقة جهة العمل على القيد وكذلك على التفرغ يومان أسبوعياً.
- ٣- أن يكون قد مضى على حصوله على درجة البكالوريوس سنة ميلادية على الأقل.
- ٤- أن يتقدم الطالب بطلب القيد إلى عميد الكلية الذي يحيله إلى مجلس القسم المختص.

مادة (٥):

يحدد مجلس الكلية بناء على اقتراحات الأقسام المختصة عدد الطلاب الذين يقبلون في كل دبلوم وتكون أولوية القبول للحاصلين على درجة البكالوريوس من جامعات جمهورية مصر العربية حسب تقدير نجاحهم في البكالوريوس.

مادة (٦):

في حالة الدبلومات التي يشارك في تدريسها أكثر من قسم يشكل مجلس الكلية مجلساً مشتركاً للدبلوم برئاسة وكيل الكلية لشؤون الدراسات العليا والبحوث وعضوية رؤساء الأقسام المشاركة في التدريس.

مادة (٧):

لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص أن يقرر حرمان الطالب من التقدم لامتحان في المقررات التي قام القسم بتدريسها إذا كانت مواظبة الطالب على الحضور تقل عن ٧٥% من مجموع الساعات الفعلية التي قام القسم بتدريسها وفي هذه الحالة يعتبر الطالب راسباً في المقررات التي حرم من التقدم لامتحان فيها.

مادة (٨):

يلغى قيد الطالب بالدبلوم في الحالات الآتية :

- ١- إذا استنفذ مرات الرسوب في الامتحانات المقررة .
- ٢- إذا تقدم الطالب بطلب لإلغاء قيده .
- ٣- إذا لم يتم بتسديد الرسوم المقررة وذلك بعد التنبيه عليه.

مادة (٩):

لا يجوز أن يبقى الطالب مقيدا لدراسة الدبلوم أكثر من سنتين إلا بعذر يقبله مجلس الكلية ويكون امتحانه في المقرر الذي رسب فيه فقط.

مادة (١٠):

يجوز لمجلس الكلية قبول اعتذار الطالب عن عدم دخول الامتحانات النهائية إذا تقدم بعذر يقبله المجلس.

مادة (١١):

يتقدم الطالب للامتحان في المواد التي درسها ويقدر نجاح وتقدير الطالب في المواد وفي التقدير العام بأحد التقديرات التالية:

التقدير	النسبة المئوية
ممتاز	٨٥% فأكثر من مجموع الدرجات
جيد جدا	من ٧٥% إلى أقل من ٨٥% من مجموع الدرجات
جيد	من ٦٥% إلى أقل من ٧٥% من مجموع الدرجات
مقبول	من ٦٠% إلى أقل من ٦٥% من مجموع الدرجات

- يجب على الطالب أن يحصل على نسبة لا تقل عن ٦٠% من النهاية العظمى لدرجات كل مقرر لكي ينجح في المادة. ويمنح الطلاب الراسبون فرصة واحدة فقط لإعادة الامتحان فيما رسبوا فيه وذلك خلال شهر نوفمبر التالي .

- أما رسوب الطالب فيقدر بأحد التقديرين الآتيين:

التقدير	النسبة المئوية
ضعيف	من ٣٠% إلى أقل من ٦٠% من مجموع الدرجات
ضعيف جدا	أقل من ٣٠% من مجموع الدرجات أو أقل من ٣٠% من درجات الإمتحان النظرى

- في حالة النجاح في مقرر سبق للطالب الرسوب فيه يجب أن لا تزيد درجة النجاح التي تحسب للطالب عن الحد الأقصى لدرجة مقبول ويستثنى من ذلك الطالب الغائب بعذر يقبله مجلس الكلية فترصد له الدرجة التي حصل عليها كاملة.

مادة (١٢):

يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص و اعتماد نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث إضافة أو حذف مقررات بما يواكب التطور السريع في هذا المجال.

مادة (١٣):

يعطى من يحصل على الدبلوم شهادة يبين فيها اسم الدبلوم وتقدير النجاح وتاريخ الحصول عليه .

مادة (١٤):

تبين الجداول التالية المقررات الدراسية في كل دبلوم مبينا فيها عدد الساعات النظرية والعملية التي تدرس في كل مقرر والنهايات العظمى لكل امتحان وعدد ساعات الإمتحان التحريري في كل منها.

١ - دبلوم الصيدلة السريرية

ساعات الامتحان	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	علاجات متقدمة ١- (جهاز دورى وقلب ، الأمراض الصدرية ، طب المناطق الحارة وجهاز هضمى
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	علاجات متقدمة ٢- (غدد ، كلى ، الأمراض العصبية)
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	علاجات متقدمة ٣- (أورام ، طب الأطفال ، العناية والإسعافات الأولية)
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٢	٢	حركية الدواء الإكلينيكية
٢	١٠٠	٢٠	-	٨٠	-	٢	فارماكولوجى علاجى
١	٥٠	١٠	١٥	٢٥	١	١	المعلومات الدوائية
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	الإختيار الدوائى الأمثل
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	التفاعلات الدوائية
١	٥٠	١٠	-	٤٠	-	١	إدارة الرعاية الصحية
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	تقييم النتائج العملية والتشخيصية
	٩٠٠				٢١	١٨	المجموع

٢- دبلوم التكنولوجيا الصيدلانية

ساعات الامتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٦	٢	الهندسة الصيدلانية Pharm. engineering
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٦	٢	الصيدلة الصناعية المتقدمة Advanced Industrial Pharmacy
١	٥٠	١٠	-	٤٠	-	١	إدارة أعمال صناعية Pharmaceutical administration
١	٥٠	١٠	-	٤٠	-	١	أمن صناعي Industrial safty
١	٥٠	-	٢٥	٢٥	١	١	حاسب آلي Computer science
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٤	٢	صيدلة حيوية متقدمة Advancer biochemistry
٢	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٤	٢	صيدلة طبيعية متقدمة Advanced industrial pharmacy
	٥٥٠				٢١	١٢	المجموع

٣- دبلوم النباتات الطبية

ساعات الامتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٣	١٥٠	٣٠	--	١٢٠	٤	٣	إنتاج وتقييم النواتج الطبيعية
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٤	٣	التقنية الحيوية والنواتج الطبيعية
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٤	٣	كيمياء النباتات الطبية واستخلاص المواد الفعالة والتعرف عليها وتقديرها
٣	١٥٠	٣٠	--	١٢٠	٤	٣	النباتات الطبية السامة وملوثات النباتات الطبية
٣	١٥٠	٣٠	--	١٢٠	--	٣	التداوى بالأعشاب
	٧٥٠				١٦	١٥	المجموع

٤- دبلوم التحليل الآلي والرقابة الدوائية

ساعات الامتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٦	٣	الأدوية الكيماوية وطرق تحليلها والتعرف عليها والكشف عنها
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٢	٣	العقاقير وكيميائها وطرق تحليلها والكشف عنها
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٣	٣	طرق التحليل الفيزيائية والبيولوجية الميكروبيولوجية
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٢	٢	التحليل الآلي
٢	٥٠	--	١٥	٣٥	١	١	الإحصاء الحيوي والحاسب الآلي
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٢	٢	رقابة الأدوية والمستحضرات الصيدلانية والتشريعات الصيدلانية
	٧٠٠				١٦	١٤	المجموع

٥- دبلوم الميكروبيولوجيا والمناعة

ساعات الامتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٣	١٧٥	٣٠	٤٥	١٠٠	٥	٣	ميكروبيولوجيا عامة والكيمياء والفسيولوجيا ودراسة الكائنات الدقيقة
٣	١٧٥	٣٠	٤٥	١٠٠	٥	٣	البكتريولوجيا التشخيصية العملية وأمرض البكتريا
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٥	٢	أمراض الفطريات والفيروسات وطرق تشخيصها معمليا والمناعة وأمصال واللقوح والطعوم
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٥	٢	ميكروبيولوجيا التخمرات المضادات الحيوية والرقابة والتحليل الميكروبيولوجية الصيدلانية
	٥٥٠				٢٠	١٠	المجموع

٦- دبلوم التحليل الكيميائي الحيوي

ساعات الامتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٤	٣	معايير إحصائية وقياس تتبعي للجراثيم الدوائية
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٤	٣	كيمياء حيوية طبية متقدمة
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٣	٢	تحليل آلي
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٤	٣	علم الأنسجة والدم وعلم وظائف الأعضاء
٣	١٠٠	--	٢٥	٧٥	٣	٢	الإحصاء الحيوي والحاسب الآلي
	٦٥٠				١٨	١٣	المجموع

٧- دبلوم التحليل البيئي

ساعات الامتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس الأسبوعية		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	نظري	
٣	٣٠٠	٦٠	٩٠	١٥٠	٢	٦	طرق التحليل الفيزيائية والكيميائية للمياه
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٢	٢	طرق التحليل الميكروبيولوجية والطفيلية والإشعاعية للمياه
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٢	٢	الأمن المعملية والتخلص من النفايات
٣	١٠٠	٢٠	٣٠	٥٠	٢	٢	تحليل بقايا المبيدات والمواد الحافظة في الأغذية
٣	١٥٠	٣٠	٤٥	٧٥	٢	٣	التحليل الآلي
٢	٥٠	--	--	٥٠	-	١	الإحصاء الحيوي والحاسب الآلي
٢	٥٠	-	١٠	٤٠	١	١	
	٨٥٠				١١	١٧	المجموع

٨ - دبلوم التحليل الكيمياء الشرعية

ساعات الإمتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	محاضرة	
٣	١٢٥	٢٠	٣٠	٧٥	٤	٢	التزييف والتزوير والكشف عنها
٣	١٢٥	٢٠	٣٠	٧٥	٤	٢	المفرقات والأعيرة النارية والألياف والأوبار ومكان الحادث
٣	١٢٥	٢٠	٣٠	٧٥	٤	٢	النباتات السامة وصفها وكيميائها وطرق التعرف عليها
٣	١٢٥	٢٠	٣٠	٧٥	٤	٢	السموم الغير عضوية والعضوية كيميائها والتعرف عليها ومضاداتها
٣	١٥٠	٢٠	٣٠	١٠٠	٣	٢	التحليل الآلي
	٦٥٠				١٩	١٠	المجموع

٩ - دبلوم صيدلة المستشفيات

ساعات الإمتحان النظري	الدرجات				ساعات التدريس		المادة
	مجموع	شفوي	عملي	تحريري	عملي	محاضرة	
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	صيدلة سريرية
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	تحليل الأدوية
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	الأشكال الصيدلانية
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	ثبات الأدوية وتخزينها
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	تغذية سريرية وتحليل الأغذية
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	معلومات دوائية
٣	١٠٠	١٥	٢٥	٦٠	٣	٢	أحياء دقيقة
	٧٠٠				٢١	١٤	المجموع

ثانيا : درجة الماجستير في العلوم الصيدلانية

مادة (١٥):

يشترط في قيد الطالب لدرجة الماجستير في العلوم الصيدلانية:

- ١- أن يكون حاصلًا على درجة البكالوريوس في العلوم الصيدلانية من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.
- ٢- ألا يقل التقدير العام في البكالوريوس عن جيد وألا يقل متوسط تقديرة في مادة التخصص الدقيق عن جيد جدا ويستثنى من ذلك الطلاب الوافدون وفي حالة تقدير مقبول للوافدين تحدد له (٣) مقررات من قبل القسم يتم دراستها وإجتياز الإختبار قبل القيد لدرجة الماجستير.
- ٣- أن يقدم الطالب موافقة جهة العمل على القيد والتفرغ يومان في على الأقل.
- ٤- أن يكون قد مضى على حصوله على البكالوريوس سنه واحدة على الأقل.

مادة (١٦):

يكون القيد لدرجة الماجستير خلال شهرى سبتمبر ومارس من كل عام جامعي وتبدأ الدراسة في نوفمبر من نفس العام . ويتقدم الطالب باستمارة القيد إلى القسم المختص للعرض على مجلس القسم لإبداء الرأي ويعتبر تاريخ موافقة مجلس الكلية هو تاريخ بدء القيد ويكون التسجيل بعد مرور سنه أشهر من تاريخ القيد على الأقل.

مادة (١٧):

يشترط لنيل درجة الماجستير في العلوم الصيدلانية أن يجتاز الطالب المقررات الدراسية الآتية:

أولا: المقررات العامة:

ويبين الجدول الآتى المقررات العامة وعدد ساعات التدريس :

م	كود المقرر	المقرر	عدد الساعات التدريسية أسبوعياً	الدرجة	ساعات الأمتحان النظري
١		التحليل الآلي-١	٢ ساعة نظرية	١٠٠	٢
٢		التحليل الآلي-٢	٢ ساعة نظرية	١٠٠	٢
٣		كيمياء فيزيائية	٢ ساعة نظرية	١٠٠	٢
٤		بيولوجيا جزيئية	٢ ساعة نظرية	١٠٠	٢
٥		أخلاقيات ومبادئ البحث العلمى	ساعة واحدة	٥٠	١
٦		الأمن المعملى والتخلص من النفايات	١ ساعة نظرية	٥٠	١
٧		إحصاء وحاسب آلى	١ ساعة نظرية	٥٠	١
	المجموع			٥٥٠	

ثانياً: المقررات الخاصة:٠٠

تحدد مسمياتها بمعرفة الأقسام بعد أخذ رأى لجنة الإشراف على الرسالة وبعد أقصى اربعة مقررات وثلاث مقررات ثابتة فى كل قسم ومقرر رابع إختيارى حسب نقطة البحث كما تحدد عدد الساعات لكل مقرر على أن يكون إجمالى الساعات (٨٠) ساعه ومرفق مسميات المقررات لكل قسم.

قسم الصيدلانيات

المقررات الخاصة لدرجة الماجستير :

الكود	عدد الساعات	المقرر
MPT-051		أنظمة تسليم الدواء المتقدمة Advanced Drug Delivery Systems
MPT-052		المبادئ الحركية فى تصميم المستحضرات Kinetic Principles In Dosage Form Design
MPT-053		تكنولوجيا تحضير المستحضرات Pharmaceutical Preparation Technology

قسم العقاقير

المقررات درجة الماجستير :

المقرر	الكود
1. Taxonomy Of Medicinal Plans (20 Hrs) تصنيف النباتات الطبية	MPG-042
2. Screening, Separation And Identification Of Active Constituents From Medicinal Plants (20 Hrs) مسح وفصل والتعرف على المواد الفعالة فى النباتات الطبية	MPG-043

قسم الكيمياء الدوائية

المقرر	الكود
1. Strategies & Tactics In Medicinal Chemistry	MMC-101
- Combinatorial Chemistry In Drug Development (4 Hr)	
- Computer Aided Drug Design (6 Hr)	
- Metabolic Consideration In Drug Development(4 Hr)	
- Physicochemical Aspects & Mathematical Approaches In Drug Development (6 Hr)	
2. Introduction To Organic Synthesis	MMC-003
- Stereochemistry (6 Hr)	
- Reaction Mechanisms (8 Hr)	
- Interpretation Of Organic Spectra (6 Hr)	

3- Practical course of fundamental organic reaction

Topic	No. of hours	Lecture	Tutorial practical
Assembling Apparatus for Experiments	(5 hr)	1	8
Solvent Purification	(5 hr)	1	8
Separation Techniques	(5 hr)	1	8
Characterization of The Reaction Products	(5 hr)	1	8

4- Special Topics Related to The Thesis: (MMC012)

- Chemical Aspects	(7 hr)
- Biological Aspects	(7 hr)
- Essay Subject	(6 hr)

قسم الكيمياء عضوية

مقررات ماجستير خاصة:

Applied Organic Chemistry كيمياء عضوية تطبيقية	MOC033	كيمياء عضوية تطبيقية
	MOC034	مقرر اختياري

قسم الكيمياء التحليلية

المقررات الخاصة لدرجة الماجستير :

المقرر	الكود
1- Pharmaceutical Analysis (20 Hr) التحليل الصيدلى	MAC-021
- Analysis Of Dosage Forms تحليل المستحضرات	
- Analysis Of Biological Fluids تحليل السوائل البيولوجية	
- ICH Guidelines	
2- Advanced Techniques For Drugs Analysis (20 Hr) الطرق المتقدمة فى تحليل الأدوية	MAC-022
- Separation Methodology I طرق الفصل	
- Modern Spectroscopic Techniques طرق طيفية حديثة	
- Hyphenated Techniques	
3- Functional Group Analysis And Chemical Derivatives Essay (20 Hr) تحليل المجموعات الفعالة والمشتقات الكيميائية	MAC-023

المقررات الاختيارية لدرجة الماجستير :

المقرر	الكود
Chemometric Assisted Techniques (20 Hr)	MAC-024
Quality Control (20 Hr)	MAC-025
Computer Aided Drug Design (20 Hr)	MAC-026

قسم الصيدلة الصناعية

MIP061	١- الأنظمة الحديثة لإطلاق الدواء
MIP062	٢- تكنولوجيا الأقراص
MIP063	٣- الصيدلة الصناعية المتقدمة
وثلاث مقررات إختيارية يختار منها مقرر واحد حسب نقطة البحث على النحو التالي:	
MIP064	١- أنظمة دوائية محكمة الإطلاق
MIP065	٢- علم البوليمرات
MIP066	٣- أدوية سريعة الإطلاق

١- يتم دراسة المقررات السابقة على مرحلتين:

- أ- تبدأ دراسة المقررات العامة في شهر نوفمبر على أن يكون الامتحان النهائي لهذه المقررات خلال شهر يونية التالي.
- ب- تبدأ دراسة المقررات الخاصة للطلاب الناجحين في المقررات العامة في أول نوفمبر على أن يتم الامتحان خلال شهر يونية التالي.
- ج- لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص أن يقرر حرمان الطالب من اداء الأمتحان في المقررات التي قام القسم بتدريسها اذا كانت مواظبة الطالب في الحضور تقل عن ٧٥% من مجموع الساعات الفعلية التي قام القسم بتدريسها وفي هذه الحالة يعتبر الطالب راسبا في المقررات التي حرم من التقدم للأمتحان فيها.
- د- يتقدم الطالب للامتحان في المواد التي درسها ويقدر نجاح وتقدير الطالب في المواد وفي التقدير العام بأحد التقديرات التالية:

التقدير	النسبة المئوية
ممتاز	٨٥% فأكثر من مجموع الدرجات
جيد جدا	من ٧٥% إلى أقل من ٨٤% من مجموع الدرجات
جيد	من ٦٥% إلى أقل من ٧٤% من مجموع الدرجات
مقبول	من ٦٠% إلى أقل من ٦٤% من مجموع الدرجات

هـ - يجب على الطالب أن يحصل على نسبة لا تقل عن ٦٠% من النهاية العظمى لدرجات كل مقرر لكي ينجح في المادة ويمنح الطلاب الراسبون فرصة واحدة فقط لإعادة الامتحان فيما رسبوا فيه وذلك خلال شهر سبتمبر من نفس العام.

و - أما رسوب الطالب فيقدر بأحد التقديرين الآتيين:

التقدير	النسبة المئوية
ضعيف	من ٣٠% الى أقل من ٦٠% مجموع الدرجات
ضعيف جدا	أقل من ٣٠% من مجموع الدرجات أو أقل من ٣٠% من درجات النظرى

- ح - في حالة النجاح في مقرر سبق الرسوب فيه يراعى أن لا تزيد درجة النجاح التي تحسب للطالب عن الحد الأقصى لدرجة مقبول ويستثنى من ذلك الطالب الغائب بعذر يقبله مجلس الكلية.
- ٢- أن يقوم الطالب بإجراء بحوث في موضوع يقره مجلس القسم ومجلس الكلية بناء على توصية لجنة الإشراف وبعد أخذ رأى مجلس القسم المختص أن يكلف الطالب بإجراء بعض بحوثه في معهد علمي آخر معترف به من الجامعة على أن تقوم لجنة الإشراف بتقديم تقرير نصف سنوي عن مدى تقدم الطالب في البحث إلى مجلس القسم.
- ٣- أن يقوم الطالب بتقديم عدد ثلاث حلقات علمية على الأقل خلال فترة القيد والتسجيل من بينها الحلقة الخاصة بمناقشة الرسالة في صورتها النهائية.
- ٤- أن يقوم الطالب بنشر بحث واحد على الأقل من النتائج التي توصل إليها في مجلة علمية متخصصة قبل تشكيل لجنة الحكم على الرسالة.
- ٥- أن يقدم الطالب بعد نجاحه في المقررات الدراسية وأدائه الحلقات العلمية نتائج بحوثه في رسالة تقبلها لجنة الحكم وأن يناقش الطالب في الرسالة علانية .
- ٦- لا يجوز التقدم بالرسالة للمناقشة إلا بعد مضي سنة ونصف من تاريخ موافقة مجلس الكلية على تسجيل موضوع البحث ونجاحه في المقررات العامة والخاصة.

مادة (١٨):

إذا لم يقدم الطالب رسالته خلال خمس سنوات من تاريخ تسجيل موضوع البحث يسقط التسجيل إلا إذا رأى مجلس الكلية الإبقاء على التسجيل لمدة أخرى تحدد بناء على تقرير لجنة الإشراف على الرسالة وبعد موافقة مجلس القسم المختص.

مادة (١٩):

يجوز تجميد قيد الطالب في حالة تجنيده أو سفره خارج البلاد أو التقدم بعذر يقبله مجلس القسم ومجلس الكلية ويعتمد من نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث وذلك فيما لا يزيد عن ثلاثة سنوات على أن يسدد رسوم القيد في فترة التجميد سنويا.

مادة (٢٠):

يلغى قيد الطالب لدرجة الماجستير في الحالات التالية:

- ١- إذا استنفذ مرات الرسوب في الامتحانات المقررة وفقا للفقرة هـ من المادة رقم ١٧ من هذه اللائحة.
- ٢- اذا لم يسجل موضوع البحث خلال سنتين من تاريخ موافقة مجلس الكلية على القيد وذلك بناء على تقرير المشرفين على الرسالة وتوصية مجلس القسم المختص
- ٣- اذا اتضح أن هناك درجة قرابة بين الطالب وأحد السادة المشرفين حتى الدرجة الرابعة .
- ٤- إذا لم يحصل على درجة الماجستير خلال خمس سنوات من تاريخ التسجيل إلا إذا رأى مجلس الكلية الإبقاء على التسجيل فترة أخرى يحددها بناء على اقتراح لجنة الإشراف على الرسالة ومجلس القسم المختص.
- ٥- إذا تقدمت لجنة الإشراف على الرسالة بطلب مسبب يقبله مجلس القسم المختص ومجلس الكلية.
- ٦- إذا رفضت لجنة الحكم الرسالة رفضا مطلقا.
- ٧- إذا تقدم الطالب بطلب لإلغاء قيده.
- ٨- إذا لم يتم بتسديد الرسوم المقررة عليه سنويا في الموعد المحدد وذلك بعد التنبيه عليه.
- ٩- إذا إنقطع الطالب عن متابعة الدراسة والبحث لمدة عامين جامعيين بدون عذر مقبول.
- ١٠- إذا قدم المشرف أو المشرفون تقريرين متتاليين الى مجلس القسم المختص عن عدم جدية الطالب في البحث.

مادة (٢١):

يجوز لمجلس الكلية قبول اعتذار الطالب عن عدم دخول الأمتحانات النهائية اذا تقدم بطلب مبينا فيه العذر.

مادة (٢٢):

يعطى من يحصل على درجة الماجستير في العلوم الصيدلانية شهادة يبين فيه مادة التخصص وعنوان الرسالة.

مادة (٢٣):

يجوز لمجلس الكلية بناء على اقتراح مجلس القسم المختص و اعتماد نائب رئيس الجامعة للدراسات العليا والبحوث اضافة أو حذف مقررات بما يواكب التطور السريع في مجال الدراسات العليا فى العلوم الصيدلانية.

ثالثاً: درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الصيدلانية

مادة (٢٤):

يشترط في قيد الطالب لدرجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الصيدلانية:

- ١- أن يكون حاصلًا على درجة الماجستير في العلوم الصيدلانية من إحدى جامعات جمهورية مصر العربية أو على درجة معادلة لها من معهد علمي آخر معترف به من المجلس الأعلى للجامعات.
- ٢- أن يقدم موافقة جهة العمل على التسجيل والتفرغ لمدة يومين أسبوعياً على الأقل إذا كان من غير العاملين بأحد مراكز البحوث أو الجامعات.
- ٣- يسند الإشراف للأساتذة والأساتذة المساعدين ويجوز إن يشارك المدرسون في لجان الإشراف.

مادة (٢٥):

يشترط في الطالب لنيل درجة دكتوراه الفلسفة في العلوم الصيدلانية:

- ١- أن يتابع الطالب الدراسة في مقررات خاصة (بحد أقصى أربعة مقررات) تحدد مسمياتها بمعرفة القسم المختص على أن تكون ثلاث مقررات ثابتة لكل قسم ويكون المقرر الرابع إختياري حسب نقطة البحث ومرفق مسميات المقررات أن يكون عدد ٢ مقرر ثابت الباقي إختياري حسب موضوع البحث والآن تزيد عن ٨٠ ساعة على ألا يقل إجمالي عدد ساعات هذه المقررات عن ٦٠ ساعة وتبدأ دراسة هذه المقررات في شهر نوفمبر ويؤدي الطالب الامتحان في هذه المقررات خلال شهر يونيو من العام التالي.
- ويجب أن يحصل علي نسبة لا تقل عن ٦٠% من النهاية العظمي للمادة لكي ينجح فيها ويمنح الطلاب الراسيون فرصة واحدة فقط لإعادة الامتحان فيما رسبوا فيه وذلك خلال شهر سبتمبر من نفس العام ويعتبر نجاح الطالب في هذه المقررات شرطاً لمناقشة الرسالة.
- ٢- أن يقوم بإجراء بحوث مبتكرة في موضوع يقره مجلس الكلية بناء علي اقتراح مجلس القسم وذلك وفقاً لخطة القسم الأكاديمية لمدة سنتين علي الأقل من تاريخ موافقة مجلس الكلية علي تسجيل الموضوع.
- ٣- يشترط في موضوع الرسالة أن يكون ذا صلة بتخصص الطالب في درجة الماجستير ولمجلس الكلية بناء علي توصية لجنة الإشراف على الرسالة وبعد أخذ رأى القسم المختص أن يكلف الطالب بالقيام ببعض بحثه في معهد علمي أو قسم فني معترف به من الجامعة.

- ٤- يقوم الطالب بعمل ثلاث حلقات علمية على الأقل في موضوع البحث وذلك خلال الدراسة إحداهن قبل التسجيل والأخيرة عند تقديم الرسالة في صورتها النهائية وقبل تشكيل لجنة الحكم والمناقشة. ويمكن أن يكون بعض هذه الحلقات العلمية على هيئة ورشه عمل علمية في القسم.
- ٥- أن يقوم الطالب بنشر بحثين على الأقل من النتائج التي تشملها الرسالة فى مجالات علمية متخصصة قبل تشكيل لجنة الحكم على الرسالة .
- ٦- أن يجتاز الطالب بنجاح دورة لغة إنجليزية أو يحصل على شهادة اجتياز لغة أجنبية من أحد معاهد اللغات الأجنبية المعتمدة طبقاً للقواعد التي يقرها مجلس الجامعة في هذا الشأن.

قسم الصيدلانيات

المقررات الخاصة لدرجة الدكتوراة :

المقرر	الكود
Nanomedicine	DPT-051
Drug Targeting	DPT-052
Molecular Pharmaceutics	DPT-053

المقررات الاختيارية لدرجة الدكتوراة :

المقرر	الكود
Polymers In Pharmaceutical Formulations	DPT-054
Colloidal Drug Delivery Systems	DPT-055
Mucoadhesive Drug Delivery Systems	DPT-056

قسم العقاقير

مقررات درجة الدكتوراة :

المقرر	الكود
1. New Trends In Natural Products Identification (20 Hrs)	DPG-041
2. Composition, Analysis And Uses Of Drugs And Foods (Including Quality Assurance) (20 Hrs)	DPG-042
3. Biological Studies For Different Activities (Including Mechanism)	DPG-043
4. New Trends In Spectal Analysis	DPG-045
5. Composition Analysis And Uses Food And Drug	DPG-046

المقررات الإختيارية لدرجة الدكتوراة:

المقرر	الكود
1. Microbial Biotransformation	DPG-047
2. Advanced Tissue Culture Technigue	DPG-048
3. Protein Analysis	DPG-049

ويكون زمن المقرر الإختيارى (٢٠ ساعة)

قسم الكيمياء الدوائية

أما بالنسبة للمقررات الخاصة بالدكتوراه يكتفى بـ ٦٠ ساعة توزع على ثلاث مقررات كالتالى :

1) New Trends in Med. Chem. (DMC011)

- Peptidomimitics	(3 hr)
- Nucleic Acids	(3 hr)
- Lead Optimization	(4 hr)
- ADME Properties	(4 hr)
- Drug Targetd	(6 hr)

2) Strategies in Drug Synthesis (DMC 012)

- Disconnection Approach	(8 hr)
- Stereo selectivity	(6 hr)
- Modern Techniques in Drug Synthesis	(6 hr)

3) Special Topic Related to The Thesis (DM 013)

- Chemical Aspect	(7 hr)
- Biological Aspect	(7 hr)
- Essay Subjects	(6 hr)

قسم الكيمياء العضوية

مقررات دكتوراه خاصة:		
Advanced Pharmaceutical Organic Chemistry	DOC031	كيمياء عضوية صيدلية متقدمة
Nuclear Magnetic Resonance Techniques	DOC032	فنون الرنين النووي المغناطيسي
The Adoption of Modern Pharmacology Effect on The Structural Compositions	DOC033	الحديث في اعتماد التأثير الفارماكولوجي على التراكيب البنائية

قسم الكيمياء التحليلية

المقررات الخاصة لدرجة الدكتوراة :

المقرر	الكود
Analytical Microscopic Techniques (20 Hr)	DAC-021
Separation Methodology II (20 Hr)	DAC-022
Modern Iazers Analytical Techniques (20 Hr)	DAC-023

المقررات الإختيارية لدرجة الدكتوراة:

المقرر	الكود
National Environmental Hazards Monitoring of Environmental Pollution (20 Hr)	DAC-024
Cosmetic Analysis (20 Hr)	DAC-025
Food & Food Supplements Analysis (20 Hr)	DAC-026

قسم الصيدلة الصناعية

DIP06	١- الإتجاهات الحديثة فى توصيل الدواء
DIP062	٢- ثبات الصياغة الصيدلانية
DIP063	٣- الصياغات الصيدلانية ممتدة الإنطلاق
	وثلاث مقررات إختيارية
DIP064	١- الممارسة الصناعية الجيدة
DIP065	٢- تكنولوجيا التصنيع الدوائى
DIP066	٣- أنظمة مستهدفة الإنطلاق

مادة (٢٦):

يلغى قيد طالب درجة دكتوراه الفلسفه فى الحالات الآتية:

- ١- إذا لم يحصل على الدرجة خلال خمس سنوات من تاريخ القيد إلا إذا رأى مجلس الكلية الإبقاء على التسجيل فترة أخرى تحدد بناء على اقتراح لجنة الإشراف على الرسالة وموافقة مجلس القسم.
- ٢- إذا تقدمت لجنة الإشراف على الرسالة بطلب مسبق يقبله مجلس القسم المختص ومجلس الكلية.
- ٣- إذا رفضت لجنة الحكم الرسالة رفضاً مطلقاً.
- ٤- إذا استنفذ الطالب عدد مرات الرسوب فى امتحانات المقررات الخاصة وفقاً لحكم الفقرة هـ من المادة

(١٧)

من هذه اللائحة.

- ٥- إذا إنقطع الطالب عن متابعة الدراسة والبحث لمدة عامين جامعيين بدون عذر مقبول بعد إقترح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث وموافقة مجلس الكلية ويتم إخطار الطالب رسمياً بذلك .
- ٦- إذا قدم المشرف أو المشرفون تقريرين متتاليين عن عدم جدية الطالب فى البحث وذلك بعد إقترح مجلس القسم المختص ولجنة الدراسات العليا والبحوث بالكلية وموافقة مجلس الكلية على أن يتم إخطار الطالب رسمياً بذلك.

مادة (٢٧):

يعطى من يحصل على درجة دكتوراه الفلسفه فى العلوم الصيدلانية شهادة يبين فيها مادة التخصص وعنوان الرسالة.