



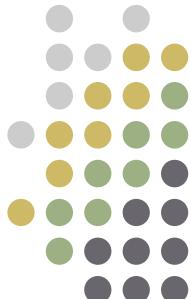
جامعة فاروس بالإسكندرية

كلية الصيدلة

Faculty of Pharmacy

الإمكانات البشرية والمادية

٢٠٢٤/٢٠٢٥



محتويات الملف

رقم الصفحة	الموضوع
٣	بيان بإدارة الكلية
٤	الإمكانات البشرية للكلية
١٥	الإمكانات المادية للكلية
٢٠	- محتويات المعامل
٢٩	- حساب الطاقة الاستيعابية للكلية
٣٠	- بيان بالمقررات التي تخدمها معامل الكلية
٤٠	- مساحة المباني و كفايتها لممارسة أنشطة الكلية
٤٩	الإمكانات المادية بالجامعة
٥٢	قائمة الكتب الخاصة بكلية الصيدلة

بيان بادارة الكلية

الوظيفة	الدرجة العلمية	الاسم
عميد كلية الصيدلة ورئيس قسم العقاقير و النواتج الطبيعية	أستاذ	أ.د. ماجد جابر زكريا الغزولي
وكيل الكلية لشئون الدراسات العليا والبحوث	أستاذ	أ.د. رشا عبد العزيز أحمد شعلان
القائم بأعمال وكيل الكلية لشئون التعليم والطلاب	أستاذ مساعد	أ.م. شريهان صلاح الدين عبد الحميد
رئيس قسم الكيمياء الصيدلية	أستاذ	أ.د. ريم سعيد محمود حاج
رئيس قسم الصيدلانيات والتقنية الصيدلية	أستاذ	أ.د. رجوى محمد فريد منصور
القائم بأعمال رئيس قسم الأدوية والعلاجات	أستاذ مساعد	أ.م. نسرين سعيد المزين
القائم بأعمال رئيس قسم الصيدلة الأكلينيكية والممارسة الصيدلية	أستاذ مساعد	أ.م. سمر أسامة السيد الجنaini
القائم بأعمال رئيس قسم الاحياء الدقيقة والمناعة	أستاذ مساعد	أ.م. أحمد النوبى عامر

الإمكانات البشرية

بيان إجمالي الإمكانيات البشرية

للعام الجامعي 2024/2025

أولاً : عدد الطلاب المقيدين بالكلية:

600	الفرقة الأولى
447	الفرقة الثانية
288	الفرقة الثالثة
106	الفرقة الرابعة
277	الفرقة الخامسة
1718	الإجمالي

ثانياً : أعضاء هيئة التدريس:

- (مرفق ١) عدد أعضاء هيئة التدريس المعينين = ٣٧ عضوا
- (مرفق ٢) عدد أعضاء هيئة التدريس المعاييرن = ٧ عضوا
- إجمالي عدد أعضاء هيئة التدريس المعينين والمعلمون = $37 + 7 = 44$ عضوا
- (مرفق ٣) عدد أعضاء هيئة التدريس المنتدبين = ٣٥ عضو / ٢ = ١٧,٥ عضو
- إجمالي عدد أعضاء هيئة التدريس المعينين والمعلمون والمنتدبين = $37 + 7 + 35 = 77$ عضوا

نسبة المئوية = $\frac{77}{1718} \times 100 = 4.43\%$ ، فيصبح لدينا عجز في أعضاء هيئة التدريس

ثالثاً : أعضاء الهيئة المعاونة

- (مرفق ٤) إجمالي عدد أعضاء الهيئة المعاونة المعينين = ٧١ عضوا
- نسبة المئوية = $\frac{71}{1718} \times 100 = 4.14\%$ ، فيصبح لدينا عجز في أعضاء هيئة المعاونة

(مرفق ١)

أعضاء هيئة التدريس المعينون للعام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥

م	الاسم	القسم العلمي	الوظيفة / الدرجة العلمية	التخصص	تاريخ التعيين	الرقم التأميني
١.	هند محمد حسين امام	الأدوية و العلاجيات	أستاذ	كيمياء حيوية	١٤ سبتمبر، ٢٠٠٨	٤٨٠٦٠١٢٥
٢.	رجوى محمد فريد منصور ابراهيم	الصيدلانيات و التقنية الصيدلانية	أستاذ	الصيدلانيات	١٦ سبتمبر، ٢٠٠٧	٩٣٣٠٧٩٨
٣.	منج منج وين	الصيدلانية الاكلينيكية و الممارسة الصيدلانية	أستاذ مساعد	الصيدلانيات	٠١ سبتمبر، ٢٠٠٦	٦٢٣٦٤٢٣٤
٤.	نيفين لطفي لويس سيفين	الأحياء الدقيقة و المناعة	أستاذ مساعد	الميكروبیولوجيا	٠١ أكتوبر، ٢٠٠٦	٦٧٣٥٦١٣
٥.	وسام مجدى عبد العزيز حسن رفاعى	الصيدلانيات و التقنية الصيدلانية	أستاذ مساعد	الصيدلانيات	١٥ فبراير، ٢٠٠٧	٦٠٠٣٨٧٦١
٦.	نهى سليمان حسن على السلامونى	الصيدلانيات و التقنية الصيدلانية	أستاذ مساعد	الصيدلانيات	١٦ سبتمبر، ٢٠٠٦	١٦٥٠٠٠٢٨
٧.	عبيرأحمد محمد قاسم	الصيدلانية الاكلينيكية و الممارسة الصيدلانية	أستاذ مساعد	الصيدلانيات	١١ نوفمبر، ٢٠١٩	٩٣٨٦٠٢٥
٨.	منة الله عادل محمد عبدالقادر جويد	الأدوية و العلاجيات	أستاذ مساعد	الأدوية و السموم	١٦ فبراير، ٢٠٠٨	٥٢٣٥١٣٢٤
٩.	سمر أسامة السيد الجنابى	الصيدلانية الاكلينيكية و الممارسة الصيدلانية	أستاذ مساعد	الأدوية و السموم	١٦ سبتمبر، ٢٠٠٧	١٥٢٤٦٥٤٣
١٠.	محمد محمود أحمد محمود حمدى	الكيمياء الصيدلانية	أستاذ مساعد	الكيمياء التحليلية الصيدلانية	١٦ سبتمبر، ٢٠٠٧	٦١٢٣٨٧٢٥
١١.	كريم محمد رافت	العقاقير و النواتج الطبيعية	أستاذ مساعد	العقاقير	١ اغسطس، ٢٠٢١	٣٣٨٠٢٥٦٦
١٢.	مروه أحمد عاطف عبدالعزيز ياقوت	الأحياء الدقيقة و المناعة	أستاذ مساعد	الميكروبیولوجيا الصيدلانية	١٥ سبتمبر، ٢٠٠٦	٥٩٥٩٩٤٢١
١٣.	أحمد نوبى عامر	الأحياء الدقيقة و المناعة	أستاذ مساعد	الميكروبیولوجى	٠١ أكتوبر، ٢٠١٥	٣٩٦١٣٦٦

٦١٤١٩٩٠٧	٠١٠١، أكتوبر، ٢٠١٥	الأدوية و السموم	أستاذ مساعد	الأدوية و العلاجيات	شريهان صلاح الدين عبد الحميد	.١٤
٥٩٦١١٩٣٩	٠١٠١، أكتوبر، ٢٠١٥	الأدوية و السموم	أستاذ مساعد	الأدوية و العلاجيات	نسرين سعيد المزين	.١٥
١٨٣٤٠٨٣١	٠١٠١، نوفمبر، ٢٠١٢	كيمياء حيوية	أستاذ مساعد	الأدوية و العلاجيات	ليناس محمد عبد العزيز مسعود	.١٦
٦٥٨٧٣٤٥٨	٠١٠١، سبتمبر، ٢٠٠٩	الأحياء الدقيقة الجزيئية والتشخيصية	أستاذ مساعد	الأحياء الدقيقة و المناعة	انجي ابراهيم محمد محمود السوداني	.١٧
٦٢١٧٧٧٧٣٢	١٥١٥، سبتمبر، ٢٠٠٨	الكيمياء التحليلية الصيدلية	أستاذ مساعد	الكيمياء الصيدلية	منى محمد عبد المنعم ابراهيم رجب	.١٨
٧٠٤٧٩٥٠	٠١٠١، سبتمبر، ٢٠٠٩	الكيمياء التحليلية الصيدلية	أستاذ مساعد	الكيمياء الصيدلية	سامح السيد يونس عامر	.١٩
١٣٨٣٠٤١١	٠١٠١، أكتوبر، ٢٠٢٤	الصيدلانيات	أستاذ مساعد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	هبة الله بس	.٢٠
٦٨٩٠٨٩٦٩	٠١٠١، فبراير، ٢٠١٤	الميكروبولوجي	مدرس	الأحياء الدقيقة و المناعة	هناده سالم سليم	.٢١
٣٣٨٠١٤١٠	١٦١٦، سبتمبر، ٢٠٠٧	الصيدلانيات	مدرس	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	نانسى عبدالحميد مجدى محمود أبو يوسف	.٢٢
١٥٨٩٠٨٣٧	٠١٠١، أكتوبر، ٢٠١٥	المناعة والحساسية	مدرس	الأحياء الدقيقة و المناعة	ياسمين محمد شاهين	.٢٣
٣٢٧٩٤٠٥١	١٠١٠، فبراير، ٢٠١٦	الصيدلانيات	مدرس	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	منى أشرف محمد محمد	.٢٤
٣٣٢١٦٠٥٧	٠١٠١، أكتوبر، ٢٠١٥	الصيدلانيات	مدرس	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	نوران محمد عطية	.٢٥
٥٨٨٤٤٤٨٢	٠٤٠٤، أكتوبر، ٢٠١٠	الصيدلانيات	مدرس	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	حسام الدين يسرى محمود	.٢٦
٦٠٤٠٦١٨	١٥١٥، سبتمبر، ٢٠٠٨	Biomedical Informatics & Medical Statistics	مدرس	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	أمانى رمضان أحمد محمود	.٢٧
٦٧٣١٣٤٩	١٦١٦، سبتمبر، ٢٠٠٦	فارماكونولوجي	مدرس	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	لبني محمد عبد المنعم ابراهيم رجب	.٢٨
١٦١٧٩٤٧٠	٠١٠١، أكتوبر، ٢٠١٥	الأدوية و السموم	مدرس	الأدوية و العلاجيات	غادة أسامة اسماعيل	.٢٩
٦٧٢٦٧٤٨٩	٠٣٠٣، أكتوبر، ٢٠١٢	الكيمياء الحيوية	مدرس	الأدوية و العلاجيات	زينب محمد عبد العزيز اسماعيل محمد	.٣٠

١٦٥١٠٣٠٥	١٥ فبراير، ٢٠١٦	الأدوية و السموم	مدرس	الأدوية و العلاجيات	أسماء أحمد محمد أحمد خليفة	.٣١
٦٦١٥٨٧٢٣	٢٣ أكتوبر ، ٢٠١١	الأدوية و السموم	مدرس	الأدوية و العلاجيات	أحمد ابراهيم حسن على عشماوى	.٣٢
٦٢١٧٧٠٤٧	٠١٠ أكتوبر ، ٢٠١٤	العقاقير	مدرس	العقاقير و النواتج الطبيعية	سمر محمد بسام عبد الظاهر معاذ	.٣٣
٤٥٥٥٨٣٠٣	٠١٠ أكتوبر ، ٢٠١٣	الميكروبولوجيا و المناعة الصيدلية	مدرس	الأحياء الدقيقة و المناعة	إبراهيم أشرف إبراهيم محمد	.٣٤
٧٠٠٨١٢٥٧	٠١٠ أكتوبر ، ٢٠١٤	الأدوية و السموم	مدرس	الأدوية و العلاجيات	محمد أمين عبد الرحمن أمين الامام	.٣٥
٧١١٤٧٩٨٣	١٠ فبراير ، ٢٠١٦	الصيدلانيات	مدرس	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	لبياء رمضان عبد العليم	.٣٦
72842940	١٨ سبتمبر ٢٠٢٤	الكيمياء الحيوية	مدرس	الادوية و العلاجيات	رندا مصطفى الشاذلى	.٣٧

(مرفق ٢)

أعضاء هيئة التدريس المعارون للعام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥

م	الأسم	القسم العلمي	الوظيفة/ الدرجة العلمية	التخصص	تاريخ الاعارة	رقم التأميني	تاريخ الموافقة على الإعارة	الجهة المعاشر منها
١.	ماجد جابر زكريا الغزولى	العقاقير والتوابع الطبيعية	أستاذ وعميد الكلية	العقاقير	٢٠١٠ سبتمبر ٠١	٥٩٤٠٧٥٧٨	٧ يوليو ٢٠٢٤	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية
٢.	يسرا شعبان ربيع النجار	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	أستاذ	الصيدلانيات	٢٠١٦ فبراير ٠١	١٨٧٤٤٦١٧	١ سبتمبر ٢٠٢٤	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية
٣.	ريم سعيد محمود حجاج	الكمياء الصيدلية	أستاذ	كمياء تحليلية صيدلية	٢٠١٥ سبتمبر ٠١	٥٠٨٣٣٤٩٢	١ سبتمبر ٢٠٢٤	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية
٤.	رشا عبد العزيز أحمد شعلان	الكمياء الصيدلية	أستاذ	كمياء تحليلية صيدلية	٢٠١٦ أكتوبر ٠١	١٨٤٠٥٥٢١	١ سبتمبر ٢٠٢٤	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية
٥.	رشا يوسف السيد البیاع	الكمياء الصيدلية	أستاذ	كمياء صيدلية	٢٠١٥ مارس ٠١	٤٢٦٤٦٧٧	١ سبتمبر ٢٠٢٤	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية
٦.	بسنت عبد العزيز أبو طالب	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	مدرس	صيدلانيات	٢٠١٤ أكتوبر ١٢	٥٩٦٩١٩٤٦	١٩ أكتوبر ٢٠٢٤	مستشفيات جامعة الاسكندرية
٧.	داليا الشيخ علي حمال الدين السيد	العقاقير والتوابع الطبيعية	مدرس	العقاقير	٢٠١٨ أكتوبر ٢٤	٥٨١٦١٤٠٩	١ أكتوبر ٢٠٢٤	مديرية الشؤون الصحية الدهليبة

(مرفق ٣)

أعضاء هيئة التدريس المنتدبون للعام الجامعي ٢٠٢٤/٢٠٢٥

الاسم	الوظيفة	القسم العلمي	التخصص	عدد أيام الانتداب	جهة الانتداب	م
أ.د. دعاء خاطر	أستاذ	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	طب الأطفال	1	كلية الطب - جامعة الاسكندرية	1
د. امانى نوار	مدرس	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	فارمكولوجي اكلينيكية	1	كلية الطب - جامعة الاسكندرية	2
د. نهى مراد	خبير	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	جلدية	2	منتدب حر	3
د. نانسي على حسن على محفوظ	منتدب حر	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	فarming دى	1	منتدب حر	4
د. ناردين ظريف ونيس	منتدب حر	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	فarming دى	1	منتدب حر	5
د. نشوى فؤاد	خبير	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	فarming دى	2	منتدب حر	6
د. وفاء محمد أحمد ابو على	منتدب حر	الصيدلة الأكلينيكية والمارسة الصيدلية	تشريعات وقوانين الصيدلة	2	منتدب حر	7
أ.م.د. نهى محمد بديع	أستاذ مساعد	الادوية والعلاجات	الفيسيولوجية الطبية	2	كلية الطب - جامعة الاسكندرية	8
أ.د. دعاء محمد سامي	أستاذ	الادوية والعلاجات	الفيسيولوجية الطبية	2	كلية الطب - جامعة الاسكندرية	9
د. سلمى علاء الدين رمضان	منتدب حر	الصيدلانيات والتقويم الصيدلية	علم الاعصاب	1	منتدب حر	10
د. دينا جمال زايد	منتدب حر	الصيدلانيات والتقويم الصيدلية	صيدلانيات	1	منتدب حر	11
أ.د. اميمة جابر شعبان	أستاذ	الكيمياء الصيدلية	كيمياء صيدلية	2	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية	12
أ.د. علا رزق شحاته	أستاذ	الكيمياء الصيدلية	كيمياء صيدلية	2	كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية	13

كلية الصيدلة - جامعة دمنهور	2	كيمياء صيدلية	الكيمياء الصيدلية	مدرس	د. محمود علاء الدين محمد مختار رجب	14
المعهد العالي للهندسة والتكنولوجيا- كفر الشيخ	2	رياضيات هندسية	الكيمياء الصيدلية	أستاذ	أ.د. مصطفى كامل	15
كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية	2	عقاقير وكيمياء العقاقير	العقاقير والنوافج الطبيعية	أستاذ	أ.د. عمرو مصطفى الحويط	16
كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية	2	عقاقير وكيمياء العقاقير	العقاقير والنوافج الطبيعية	مدرس	د. نهلة شوقي محمد الجزار	17
كلية الصيدلة - جامعة الاسكندرية	2	عقاقير وكيمياء العقاقير	العقاقير والنوافج الطبيعية	مدرس	د. رحمة سيد رشاد محمد	18
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	٢	علم التشريح والأنسجة	الأدوية و العلاجيات	مدرس	د. علا عبد السميع محمد	١٩
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	علم التشريح والأنسجة	الأدوية و العلاجيات	مدرس	د. مريم رمزى رياض	٢٠
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	Basic medical science of anatomy and embryology	الأدوية و العلاجيات	أستاذ	أ.د. نانسى محمد الصقلى	٢١
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	Medical histology and cell biology	الأدوية و العلاجيات	أستاذ مساعد	أ.م. تشربين محمد زيتون	٢٢
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	Medical histology and cell biology	الأدوية و العلاجيات	أستاذ مساعد	أ.م. أمانى عبد المنعم سليمان	٢٣
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	مشرف الصيدليات الإكلينيكية	الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية		د. رشا وفائى محمود الصردى	٢٤
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	الطب الحرج (طب الطوارئ)	الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية	أستاذ	أ.د. تيسير زيتون	٢٥
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	الأورام والطب النووي	الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية	أستاذ	أ.د. ماهر سليمان	٢٦
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	أمراض الصدر والحساسية	الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية	أستاذ	أ.د حاتم عصام	٢٧
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	الجهاز الهضمي والكلب والمنظير	الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية	أستاذ	أ.د. أيمن شمسية	٢٨
كلية الطب - جامعة الاسكندرية	١	أمراض الباطنة والمنظير	الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية	أستاذ	أ.د عزت على	٢٩

٣٠	د. محمد ممدوح	مدرس	الصيدلة الاكلينيكية والممارسة الصيدلية	أمراض الباطنة والكلى	١	كلية الطب - جامعة الاسكندرية
٣١	د. مصطفى علوانى	مدرس	الصيدلة الاكلينيكية والممارسة الصيدلية	أمراض القلب	١	كلية الطب - جامعة الاسكندرية
٣٢	د. رشا ابو اليزيد	مدرس	الصيدلة الاكلينيكية والممارسة الصيدلية	أمراض القلب	١	كلية الطب - جامعة الاسكندرية
٣٣	د. رشا عبد السلام المدبولى	مدرس	الأدوية و العلاجيات	علم النفس	١	كلية التربية -جامعة دمنهور
٣٤	د. أمل عبد العظيم التلوانى	مدرس	الأدوية و العلاجيات	علم النفس	١	كلية التربية -جامعة دمنهور

• المشرف على بيت الحيوان

- د. دخال محمود عبد الرازق

مدرس

(مرفق ٤)

أعضاء الهيئة المعاونة المعينين للعام ٢٠٢٤/٢٠٢٥

م	الاسم	القسم العلمي	الوظيفة / الدرجة العلمية	التخصص	تاريخ التعيين	الرقم التأميني
١.	أميرة مجدى عبد العزيز حسن منصور	الأدوية و العلاجيات	مدرس مساعد	الأدوية و السوموم	٢٣ أكتوبر، ٢٠١١	١٢٧٧١٠٢٤
٢.	منة الله عبد الفتاح حموده عبد الفتاح	الأحياء الدقيقة و المناعة	مدرس مساعد	الميكروببيولوجي	٠٣ أكتوبر، ٢٠١٢	٢٢٣٧١٥٥٠
٣.	سارة أحمد عبد المنعم الهدى أبو زيد	الأدوية و العلاجيات	مدرس مساعد	الأدوية و السوموم	٣٠ أكتوبر، ٢٠١١	٢٩٧٢٧٠٠٢
٤.	كيرلس رافت حبيب جورجى	الصيدلانيات و التقنية الصيدلانية	مدرس مساعد	صيدلية صناعية	٠٢ نوفمبر، ٢٠١١	٤٣٧٤٣٠٩٤
٥.	مرام ياسر أحمد محمود المنسي	الأدوية و العلاجيات	مدرس مساعد	الเทคโนโลยجيا الحيوية	٠١ نوفمبر، ٢٠١٢	٦٧٣٣٦٥٣٧
٦.	منة الله السيد مدحت محمد الحداد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلانية	مدرس مساعد	الصيدلانيات	٠٣ أكتوبر، ٢٠١٢	٦٧٢٧٧٢٣٣٤
٧.	شذى عمرو محمد عبد الغنى عبيد	الكيمياء الصيدلانية	مدرس مساعد	الكيمياء التحليلية الصيدلانية	٠٣ أكتوبر، ٢٠١٢	٣٨٨٠٦٨٨٤
٨.	هبة الله أسامة عبد المنعم	الأحياء الدقيقة و المناعة	مدرس مساعد	ميكروببيولوجي	١٧ فبراير، ٢٠١٣	٦٧٧١٤٨٥٦
٩.	مروة شوقي اسماعيل أحمد جاد	الأدوية و العلاجيات	مدرس مساعد	الكيمياء الحيوية	١٠ فبراير، ٢٠١٣	٦٧٧٣٩٦٩١
١٠.	نورهان عصمت محمود عثمان الأشقر	الكيمياء الصيدلانية	مدرس مساعد	الكيمياء التحليلية الصيدلانية	٠٧ أكتوبر، ٢٠١٣	٤١٠٧٧٩٩٩
١١.	هبة هشام السيد عبد الله	الأحياء الدقيقة و المناعة	مدرس مساعد	الميكروببيولوجي	١٠ أكتوبر، ٢٠١٣	٤٢٤٠٤٩٩١
١٢.	مریام جمال عبد الناصر الكس غالى	العقاقير و النواتج الطبيعية	مدرس مساعد	العقاقير	٠١ مارس، ٢٠١٥	٧٠٦٥٧٨٦٤

٧١٧١١٥٤٤	٢٠١٥	٠١ أكتوبر،	الأدوية و السوموم	مدرس مساعد	الأدوية و العلاجيات	شروق شريف محمد	.١٣
٧١٥٨٥٦٢٥	٢٠١٦	١٥ فبراير،	الكيمياء التحليلية الصيدلية	مدرس مساعد	الكيمياء الصيدلية	مريم عمر عبد العزيز	.١٤
٩٣٣٦٠١٠٤	٢٠١٦	٠١ أكتوبر،	الصيدلانيات	مدرس مساعد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	سها محمد يونس	.١٥
٧٣٣٦٢٦٠٨	٢٠١٦	٠١ أكتوبر،	العقاقير	مدرس مساعد	العقاقير و النواتج الطبيعية	امال حلمى محمد زقلاح	.١٦
٧٣٣٦٣٦٢١	٢٠١٦	٠١ أكتوبر،	الصيدلانيات	مدرس مساعد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	بسنت محمد على محمد	.١٧
٧٣٦٨٩٨٧٤	٢٠١٦	٣ ديسمبر	الصيدلانيات	مدرس مساعد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	نورهان أشرف الزيات	.١٨
٧١٩٦٢٢٠١	٢٠١٥	٠١ أكتوبر،	العقاقير	معد	العقاقير و النواتج الطبيعية	ايه سليم عبد الحميد	.١٩
٧٣٣٦١٧٦٥	٢٠١٦	٠١ أكتوبر،	الكيمياء الصيدلية	معد	الكيمياء الصيدلية	روان محمد مدحت	.٢٠
٤٧٩٤٦٣٦٧	٢٠١٦	٠١ أكتوبر،	صيدلة صناعية	مدرس مساعد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	منى جمال نصر صقر	.٢١
٧٣٣٧٢٢٤٤	٢٠١٦	٠١ أكتوبر،	الصيدلانيات	معد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	ندى مجدى عبد المعطى	.٢٢
٤٨٤٣٦٢٤٩	٢٠١٧	١٠ أكتوبر،	ميكربيولوجي	معد	الأحياء الدقيقة و المناعة	ياسمين أشرف أمين مرزوق	.٢٣
٧٩٢٠٨٣٤١	٢٠٢٠	١٤ نوفمبر	الكيمياء الصيدلية	معد	الكيمياء الصيدلية	يمنى جمال المرسى	.٢٤
٤٨٠٢٤٤٨٨	٢٠١٨	٢٤ اكتوبر	الصيدلة الاكلينيكية	معد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	زياد مجدى عصمت بشارة	.٢٥
٧٨٢٨٢٠١٨	٢٠٢٠	٥ مارس	الصيدلة الاكلينيكية	معد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	أمنية أشرف عبد العزيز	.٢٦
٤٩٨٥٦٠٣٤	٢٠٢٠	٥ مارس	الصيدلة الاكلينيكية	معد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	هدير أحمد السيد	.٢٧
٥٠٢٩٤٨٥٨	٢٠٢٠	١٠ مارس	الصيدلة الاكلينيكية	معد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	هالة أحمد محمد أبو الحسن	.٢٨

٤٨٤٦٧٦٣٢	٢٠١٨ ٢٤	الأدوية و السوموم	معد	الأدوية و العلاجيات	منة الله مصطفى عبد الغنى	.٢٩
٤٩٠٩٧٠٨٩	٢٠١٨ ٢٤	الأدوية و السوموم	معد	الأدوية و العلاجيات	نورهان عصمت عبد الغنى	.٣٠
٥٠٨٩٤٢٤٤	٢٠٢٠ ١٧	الأدوية و السوموم	معد	الأدوية و العلاجيات	برباره بطرس جميل	.٣١
٨٢٢١١٨٩٧	٢٠٢٣ ١١	الصيدلانيات	معد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	نادين عبد الحليم عبد المحسن	.٣٢
٨٣٢٢٥٥٢٧	٢٠٢٣ ١٨	الصيدلانيات	معد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	هبة الله محمد أمين	.٣٣
٨٤٢٩٠٠٦٦	٢٠٢٣ ١	الصيدلة الاكلينيكية	معد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	كريم شاكر عبد الباقي	.٣٤
84346442	٢٠٢٣ ٤	الصيدلة الاكلينيكية	معد	الصيدلة الاكلينيكية و الممارسة الصيدلية	مريم محمد إبراهيم على حسن	.٣٥
73851646	٢٠٢٣ ١	الكيمياء الصيدلية	معد	الكيمياء الصيدلية	مهند أشرف منصور	.٣٦
84240827	٢٠٢٣ ٧	العقاقير	معد	العقاقير و النواتج الطبيعية	ميار جمال سمير هندي	.٣٧
16442941	٢٠٢٣ ١	العقاقير	معد	العقاقير و النواتج الطبيعية	يمنى عبد الرحمن خالد	.٣٨
84283597	٢٠٢٣ ٢	pharm D	معد	العقاقير و النواتج الطبيعية	شروق أحمد مصطفى	.٣٩
83892470	٢٠٢٣ ٤	pharm D	معد	العقاقير و النواتج الطبيعية	امنيه احمد محمد سلطان	.٤٠
60733415	٢٠٢٣ ٤	pharm D	معد	الكيمياء الصيدلية	سلمى مختار محمد عاصى	.٤١
86041601	٢٠٢٤ ١٩	العقاقير	مدرس مساعد	العقاقير و النواتج الطبيعية	نور سمير عبد اللطيف الشيخ	.٤٢
٣٨٢٠١٧٩٥	٢٠٢٤ ١٥	الصيدلانيات	مدرس مساعد	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	لبني محمد خليل محمد خليل	.٤٣

٤٤.	هدير نبيل سميح بدر	الصيدلانيات و التقنية الصيدلية	معيد	الصيدلانيات	٢٠٢٤ أكتوبر ١٧	٨٦٠٤٢٦٣٠
٤٥.	إيمان جابر محمد راغب	العقاقير و النواتج الطبيعية	معيد	حديث التعين - pharm D	٢٠٢٤ أكتوبر ١٧	٨٦٠٨٦٧٦٢
٤٦.	حنين أشرف عبد العزيز إبراهيم	الكيمياء الصيدلية	معيد	حديث التعين - pharm D	٢٠٢٤ أكتوبر ١٥	٨٦٠٥٢٥٧٠
٤٧.	سهام صالح حسن أحمد	الصيدلة الأكلينيكية و الممارسة الصيدلية	معيد	حديث التعين - pharm D	٢٠٢٤ أكتوبر ١٦	٨٦٠٨٢٢٨١
٤٨.	سلمى طارق أحمد إمام عبد الرحمن	الكيمياء الصيدلية	معيد	حديث التعين - pharm D	٢٠٢٤ أكتوبر ١٥	٨٣٨٦٨٨٠١
٤٩.	مارفى أمجد جورج	الكيمياء الصيدلية	معيد	حديث التعين - pharm D	٢٠٢٤ أكتوبر ١٥	٨٦٠٥٢٤٧٠
٥٠.	تقى محمد	مهارات الاتصال	معيد / محاضر	مهارات الاتصال Com. Skills I & II	سبتمبر ٢٠١٧	٠٠٠٦٠٢٩٥٥
٥١.	سارة عز العرب	مهارات الاتصال	معيد / محاضر	مهارات الاتصال Com. Skills I & II	أكتوبر ٢٠٢٣	٠٠٠٦٠٣٧٣٩
٥٢.	محمد طه	مهارات الحاسوب	معيد / محاضر	تكنولوجيا المعلومات Information Tech.	١ يناير ٢٠١١	٢٣٤٠٣٨٨٦
٥٣.	نهال عصام عبد الهادي	مهارات الحاسوب	معيد / محاضر	تكنولوجيا المعلومات Information Tech.	٢ أكتوبر ٢٠١٦	٦٧٥٨٨٣٣٩
٥٤.	ماهر فايز حبشي	مهارات الحاسوب	معيد / محاضر	تكنولوجيا المعلومات Information Tech.	١ يناير ٢٠١١	٥٣٣٩٤٤٠٩
٥٥.	انجي صالح	مهارات الحاسوب	معيد / محاضر	تكنولوجيا المعلومات Information Tech.	١١ أكتوبر ٢٠١١	٢٤٠٠٤١١٩
٥٦.	أسماء فتحى	اللغة الانجليزية	معيد / محاضر	اللغة الإنجليزية		

		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		هدير سامح	.٥٧
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		حكمت أحمد	.٥٨
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		مهينور عادل	.٥٩
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		ماجدة محمد	.٦٠
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		منة الله أحمد	.٦١
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		ريم أحمد	.٦٢
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		سندس عادل	.٦٣
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		سلمى مجدى	.٦٤
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		تقى محمد	.٦٥
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		زهرة عبد الفتاح	.٦٦
		اللغة الإنجليزية	معيد / محاضر	اللغة الانجليزية		رباب إبراهيم	.٦٧
٥٧٨٨٥٥٧٥	٦ فبراير ٢٠١٨	Entrepreneurship	معيد / محاضر	ريادة الاعمال		ساره حسين فهمي محمد احمد	.٦٨
		رياضيات هندسية	معيد	الكيمياء الصيدلية		رانيا مجدى الزناتى	.٦٩
		رياضيات هندسية	معيد	الكيمياء الصيدلية		محمد أمير عبد الحميد	.٧٠
		رياضيات هندسية	معيد	الكيمياء الصيدلية		أحمد علاء الدين عبد الله	.٧١

الإمكانيات المادية

١- الإمكانيات المادية للكلية

أولاً: المدرجات و الفصول:

السعة الطلبية	العدد	مدرج / فصل دراسي	م
$٥٠٠ = ٢ \times ٢٥٠$	٢	مدرج ٢٥٨ م C 118, D 126	١
$٦٦٠ = ٦ \times ١١٠$	٦	مدرج ١٤٤ م C112, C214, C314, C414, C514, C614	٢
$٢٤٥ = ٧ \times ٣٥$	٧	فصل دراسي ٥٧ م C228, C324, C424 فصل دراسي ٥٥ م D529, D533, D539, D547	٣
١٠٠	١	قاعة مؤتمرات ٨٤ م C 640	٤
٤٠	١	قاعة درس ٥٧ م C 542	٥
١٠	١	قاعة درس C 528	٦

ثانياً: المعامل:

السعة الطلبية	اسم المعمل	الكود	الدور	م
٤٠	مصنع الأدوية والرقابة الدوائية	C 020	الأرضي	.١
٣٣	معمل كمبيوتر متعدد الأغراض	C026		.٢
٣١	معمل كمبيوتر متعدد الأغراض	C038		.٣
٣٥	معمل كيمياء I	C 122	الأول	.٤
٣٥	معمل كيمياء II	C 124		.٥
٣٥	معمل كيمياء III	C 218	الثاني	.٦
٣٥	معمل كيمياء IV	C 222		.٧
٣٥	معمل ميكروسكوب I (عقاقير)	C 230		.٨
٣٥	معمل ميكروسكوب II (عقاقير)	C 242		.٩
٣٥	معمل ميكروسكوب III (ميکرولوجی)	C 318		.١٠
٣٥	معمل ميكروسكوب IV (ميکرولوجی)	C 320		.١١
٣٥	معمل كيمياء حيوية	C 330	الثالث	.١٢
٣٥	معمل كيمياء عقاقير	C 340		.١٣
٣٥	معمل صيدلانيات I	C 418		.١٤
٣٥	معمل صيدلانيات II	C 420		.١٥
٣٥	معمل صيدلانيات III	C 432	الرابع	.١٦
٣٥	معمل صيدلانيات IV	C 436		.١٧
٣٥	معمل أدوية I	C 518		.١٨
٣٥	معمل أدوية II	C 520		.١٩
٣٧	معمل كمبيوتر متعدد الأغراض	C 540	الخامس	.٢٠
٤٨	معمل كمبيوتر متعدد الأغراض	C 532		.٢١
٤٥	وحدة الصيدلة الإكلينيكية و الممارسة الصيدلية	C 500		.٢٢
--	معمل نانوتكنولوجى صيدلية (بحثى)	C 618		.٢٣
٣٥	معمل رقابة دوائية	C 620	السادس	.٢٤
--	(معامل بحثية) مجمع البحوث الدوائية	C 600		.٢٥

ثالثاً : مصنع الأدوية

مصنع الأدوية الكائن بالدور الأرضي بمبني كلية الصيدلة بجامعة فاروس ، هو مصنع تعليمي لطلاب مرحلة البكالوريوس بكلية مزود بأحدث الأجهزة والمعدات.

ينقسم المصنع إلى وحدتين:

١- **الوحدة الأولى:** هي وحدة تصنيع الأدوية على المستوى المعملي ، يتدرّب بها الطالب على تطبيق الطرق المختلفة في تحضير المستحضرات الصيدلية من أقراص مكسوّة وغير مكسوّة ، كبسولات ، أقماع وخلافه وذلك باستخدام الأجهزة الموجودة بالوحدة والتي تشمل أجهزة التحبيب الجاف والمبلل ، جهاز تحضير الحويصلات / الجسيمات الدقيقة ، حلّة الكسوة والأفران والموازين وغيرها.

٢- **الوحدة الثانية:** هي وحدة الرقابة على جودة المستحضرات الصيدلية يتدرّب بها الطالب على استخدام الأجهزة المختلفة مثل أجهزة قياس معدل الذوبان ، الصلابة والهشاشة والتقوّت للأقراص ، جهاز التحليل الكمي بالأشعة المرئية و الفوق بنفسجية بالإضافة إلى جهاز قياس لزوجة المستحضرات السائلة والشهب صلبة وأجهزة قياس خصائص المساحيق وغيرها ولضمان سير العملية التعليمية وصيانة الأجهزة هناك متخصصون أكفاء يتولون تشغيل هذه الأجهزة والإشراف على صيانتها.

رابعاً: الصيدلية النموذجية

مبني مجاور لمبني كلية الصيدلة تم إنشاؤها لعدة أغراض تشمل:

١- التدريب الصيفي الداخلي لطلاب الكلية على العمل في الصيدليات.

٢- إجراء الحصص العملية لبعض المقررات التي يتم تدريسيها بكلية مثل مقرر (Community Pharmacy).

ويهدف برنامج التدريب الصيفي الداخلي للطلاب بكلية إلى إثراء الخلفية العلمية للطلاب وإلى ربط المعلومات النظرية بالتطبيق العملي لمهنة الصيدلة وتعريف الطالب بالدور الحقيقي للصيدلي الذي لا يقتصر على قراءة وصفات الأدوية وصرفها بل يشتمل على التعامل مع المرضى من الجمهور المتردد على الصيدلية والتعاون مع الهيئة الطبية في تحديد مدى صحة الجرعات وجود أي تفاعلات محتملة بين الأدوية الموصوفة وتقديم الرعاية الصحية للمرضى بمهنية واحترام (Pharmaceutical care).

ويتم هذا التدريب من خلال مسرحة بعض الحالات التي ترد إلى الصيدلي في الصيدلية وكيفية التعامل معها وتقديم النصائح لها.

ولتحقيق هذا الهدف تحتوى الصيدلية النموذجية على :

١- خزانات يتم بها ترتيب المستحضرات الصيدلية المختلفة.
٢- مكان لتحضير التركيبيات الصيدلية.

٣- مكان خاص يقوم به الصيدلي بتقديم النصائح للمريض (Patient counseling).

٤- أجهزة كمبيوتر.

٥- عدة موائد (طاولات) ومقاعد للمناقشة.

٦- جهاز عرض الـ Data Show وشاشة.

خامساً: بيت الحيوان

مبني بيت الحيوان مكون من طابق واحد وهو مجاور لمبني كلية الصيدلة. ويكون المبني من أربع غرف مكيفة الهواء و مزودة بحوامل متعددة الأرفف لاستيعاب أقفاص الجرذان (فزان التجارب). و يحتوى بيت الحيوان على جرذان من سلالة "سبراج داولى" بنوعيها (ذكور و إناث) بمختلف الأوزان لتعطية احتياجات طلاب الفرق المختلفة و كذلك الأبحاث الخاصة بطلاب الدراسات العليا بكلية الصيدلة. و في إطار التعاون مع الجهات البحثية بجامعة الإسكندرية، قد بدأت بالفعل حركة بيع الجرذان للباحثين بكليات الصيدلة و الطب و العلوم و الزراعة. و لضمان الرعاية العامة للحيوانات، يتولى متخصصون أكفاء الإشراف على إعاقة الجرذان و تغذيتها و تووالدها و النظافة العامة للمكان.

سادساً: مكتبة الكلية

تقدم جامعة فاروس خدماتها لطلاب الكليات المختلفة من خلال مكتبة مركزية، وقد أولت الجامعة المكتبة عناية خاصة، ووفرت لها موارد كافية لإثراء مجموعاتها من الكتب و المراجع في التخصصات المختلفة وإدخال التقنيات الحديثة واستخدام تكنولوجيا المعلومات. وتفتح المكتبة أبوابها لخدمة روادها طوال اليوم الدراسي، ويستفيد من خدماتها يومياً عدد كبير من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس من خلال الاطلاع أو الاستعارة أو استعمال أجهزة الكمبيوتر لإعداد الأبحاث أو الدخول على الإنترن特 لجمع المعلومات العلمية على سبيل المثال وليس الحصر (EKB) . وبالإضافة إلى المكتبة، توجد بالجامعة قاعات للإطلاع تتبع المناخ الهادئ للطالب للاستذكار والتحصيل واستخدام الإنترن特 الهوائي فيما بين أوقات المحاضرات أو الحصص العلمية كذلك وجود مكتبة إلكترونية بها الاشتراكات في بعض المجالات العلمية و الواقع العلمية الهامة و Softwares .

سابعاً : معامل الكمبيوتر

يقوم الطالب بحضور الحصص العلمية لمقرر الحاسوب الآلي في معامل الكمبيوتر بمبنى الكليات النظرية وبكلية الهندسة. بالإضافة إلى معامل الكمبيوتر الجديدة في الطابق الأرضي و الطابق الخامس التي تحتوي على ١٤٩ جهاز كمبيوتر من أجل استخدامها في بعض المقررات الدراسية لرفع كفاءة التعليم وأيضاً لطلاب الدراسات العليا.

ثامناً : معامل اللغات (مكيف - مراوح)

يقوم الطالب بحضور مقررات اللغة الإنجليزية في معامل اللغات بمبنى الكليات النظرية حيث يستوعب المعمل الواحد ٣٦ طالب وهو مجهز بالوسائل السمعية اللازمة. و المعامل مصممة بحيث يجلس الطالب فيها في مقصورات صغيرة مفصولة عن بعضها بجدار مانعة للضوضاء لا يسمع الطالب ما يقوله الطالب المجاور له. و هذا يسمح له بالتمرن على الاستماع للغة التي يتعلمهها دون أن يزعج الآخرين أو يزعجه الآخرون و يمكن طالب الفصل جميعاً بالتمرن في وقت واحد. وللملعب منصة مكانها في مقدمة المعمل ، مواجهة لمقصورات الطلاب ، مزودة بأجهزة التي تتبع له السماع و التحدث مع جميع الطلاب .

تاسعاً: وحدة الصيدلة الإكلينيكية و الممارسة الصيدلية (مكيف - مراوح)

عدد ٤ قاعة بالدورين الأرضي و الخامس مجهزتان بأجهزة كمبيوتر (عدد كلى ١٥٠ جهاز كمبيوتر) لاستخدامها في أغراض تعليمية متعددة و متصلة بشبكة الإنترنرت و تحتوي على الأجهزة البصرية و السمعية و شاشات LCD و أجهزة عرض، و قد تم ادخال عدد من برامج المحاكاة مثل OBSIM, Expharma series, Lexicom,Cyberpatient, Rat CVS, Cal pharmacology, Rat muscle Whonet, Mega, Bioedit, Mendely, Drug twitches, Stella online simulator, pharmulator eye. Jamovi و يلحق بباقي القاعات محاكاة للصيدلية كما يوجد مكان للتدريب على الصيدلة الإكلينيكية. و يتم من خلال الوحدة تدريب وتزويد الطالب بالمهارات المعرفية الصيدلية اللازمة ، و محاكاة ما يحدث في المستشفيات والمؤسسات الصحية. وقد تم تصميم المعمل بحيث يقوم على خدمة الأهداف التعليمية مثل المناقشات الجماعية و مناقشة الحالات Case studies و مهارات العمل في جماعة، وذلك من خلال طرح مشاكل صحية و مرضية و إيجاد حلول لها عن طريق العمل في جماعات وخلق روح تنافسية بين الفرق المختلفة. وكذلك يستوعب الأهداف التعليمية لتنمية مهارات فردية ليتمكن كل فرد من إيجاد حلول و دراسات للحالات من خلال الإنترنرت والبرمجيات العالمية و مناقشة الحلول مع أقرانهم في نهاية الحصص العملية.

عاشرًا: مجمع البحوث الدوائية C600

حيث أن الكلية بدأت فعلياً في تقديم برامج الدراسات العليا الآتية:-
١- ماجستير في علم الأدوية والسموم.

٢- ماجستير في علم الكيمياء التحليلية والصيدلية.

٣- ماجستير في الصيدلانيات و التقنية الصيدلية.

٤- دبلوم صيدلة المستشفيات.

فإن الكلية حرصت على توفير أحدث التقنيات المطبقة في مجال البحث العلمي واستكمال مجمع البحوث الدوائية. فالمجمع يوفر كل الإمكانيات الحديثة للباحثين والدارسين لدرجتي الماجستير والدكتوراه والدبلومة حيث يحتوى على عدد ٧ معامل في جميع التخصصات الموجودة بالكلية ويشتمل كل معمل الأجهزة الخاصة بالقسم التابع له مما يسهل عمل الباحثين.

C618 : معمل أبحاث النانوتكنولوجي الصيدلية

و هو معمل أبحاث يحتوى على العديد من الأجهزة لإنتاج و توصيف المواد النانونية و الذى بدوره يسهم فى تطوير المخرجات البحثية و يزيد من معدل النشر الدولى للأبحاث العلمية.

C640 : معمل الأجهزة

ويضم مجموعة من الأجهزة العلمية القياسية الحديثة مثل:

FT-IR,HPLC,U.V-Visible Spectrophotometer,Gas chromatograph, Refractometer, Polarimeter, الأجهزة القياسية الحديثة. و يضم مجمع البحث معامل بحثية مختلفة للأقسام الستة بالكلية.

C638 : معمل أبحاث الصيدلانيات

يتضمن فيه دراسة ثبات المستحضرات الصيدلانية و استحداث مستحضرات صيدلانية جديدة و تعين التكافؤ الحيوى للمستحضرات الصيدلانية و تعين معدلات انطلاق الأدوية Drug Release Rate و إجراء الدراسات الخاصة بمشاكل الصناعات الدوائية و إعداد ملفات المستحضرات الصيدلانية. و يضم مجموعة من الأجهزة العلمية القياسية الحديثة.

C626 : معمل أبحاث الأدوية و السموم

يختص بدراسة تأثير الأدوية الجديدة على حيوانات التجارب و تحديد الجرعات الآمنة و درجة السمية و درجة الأمان للمستحضرات الصيدلانية. و يحتوى على جهاز Poligraph و غيره من الأجهزة التي يمكن عن طريقها معرفة تأثير الدواء.

C628 : معمل أبحاث الميكروبيولوجى الصيدلية

يتضمن فيه إجراء الأبحاث لإكتشاف مركيبات جديدة مضادة للميكروبيات. و إجراء الاختبارات الميكروبيولوجية على المستحضرات الصيدلانية. و أيضاً إستحداث التكنولوجيا الحيوية للتعرف والقضاء على الميكروبيات و يحتوى على جميع الإمكانيات الخاصة بالبحث العلمي.

C636 : معمل أبحاث الكيمياء التحليلية الصيدلية

يتضمن فيه تشتيد مركيبات دوائية جديدة و ابتكار طرق جديدة لتحليل الأدوية بجانب الرقابة على الأدوية و المواد الخام و يحتوى على الأجهزة والإمكانيات الخاصة بالبحث العلمي.

C634 : معمل أبحاث كيمياء المنتجات الطبيعية

يتضمن فيه إكتشاف نباتات مصرية تصلح كمواد خام في الصناعات الدوائية و إستحداث تراكيب عشبية جديدة و إستخلاص و فصل مواد فعالة من النباتات الطبيعية و أيضاً الرقابة الدوائية على المواد الخام و المستحضرات العشبية و يجهز بالأجهزة اللازمة لذلك.

الحادي عشر: قاعة الاجتماعات

و هي تقع بالدور السادس ، قاعة مميزة ومكيفة لإقامة المؤتمرات والندوات وورش العمل المختلفة وكذلك محاضرات الدراسات العليا . وهي مزودة بأحدث الأجهزة السمعية والبصرية وتسع لعدد ١٠٠ فرد.

الثاني عشر: وحدة تدريب صيادلة السنة السادسة

مدة البرنامج التدريسي (36) أسبوعاً بواقع (٥) أيام في الأسبوع و يتكون البرنامج التدريسي من ٦ دورات تدريبية (٤ إجباري و ٢ اختياري). تهدف وحدة تدريب صيادلة السنة السادسة إلى رفع مستوى الكفاءة الفنية المهنية للخريج بإتجاه الفرصة له لممارسة العمل الميداني في موقع العمل المناسب لشخصه وتحمل مسؤولياته وواجباته الوظيفية الفعلية. و ذلك بالإضافة إلى تنمية القدرات والمهارات التي اكتسبها الطالب من خلال الدراسة والتدريب وربط المعرف النظرية لديه بواقع المهام الوظيفية للخريج. كما تساعد على تهيئة الخريج لتولي المهام الوظيفية من خلال إكسابه الأنماط السلوكية الوظيفية والاتجاهات المهنية من خلال العمل كأعضاء فعлиين في الفريق الطبي.

٢ - محتويات المعامل

مصنع الأدوية (C020)

العدد	اسم الجهاز
١	Dissolution Tester
١	Disintegration Tester
١	Suppository Disintegration Tester
١	Hot Plate (With Magnetic Stirrer)
١	pH Meter
١	Compact Balance (Adam 1-5000gm)
١	Glass Distillator
٢	Infrared Moisture Balance
١	Tablet press
١	Hot air Oven
١	Analytical Sieve Shaker
١	Tablet Coating pan
١	V-Shape Mixer
١	Dry Granulator
١	Wet granulator
١	Pelletizer
١	Flow Angle Tester + timer +Digital Balance
٣	Tablet Hardness Monsanto (Manual)
١	Tablet Hardness Tester
١	Tapped Density Tester
٢	Digital Balance(0.01-1000 g)
٨	Digital Balance(0.01-600 g)
١	Projection Microscope

معمل كمبيوتر (C026)

العدد	اسم الجهاز
٣٣	Personal Computer
١	Data Show

معمل كمبيوتر (C038)

العدد	اسم الجهاز
٣١	Personal Computer
١	Data Show

معلم الكيمياء (C122)

العدد	اسم الجهاز
٥	Digital Balance 1000 gm
١	Water Distillator
١	Oven
١	Fuming Hood
٢	Spectrophotometer UV
١	Colorimeter
٢	pH meter
١	water Bath
٤	Centrifuge

معلم الكيمياء (C124)

العدد	اسم الجهاز
١	Digital Balance 1000 gm
٦	Digital Balance 1500gm
١	Digital Balance 600gm
٢	Water Distillator
١	Oven
١	Fuming Hood
٣	Spectrophotometer UV
١	Colorimeter
٢	pH meter
١	Water Bath
١	Conductivity- meter
٤	Centrifuge

معلم الكيمياء (C218)

العدد	اسم الجهاز
١	Fuming Hood
١	Water Distillator
١	Oven
١	Refrigerator
٣	Hot Plate
٣	Centrifuge
٢	Digital Balance 300 gm
١	Digital Balance 1500 gm
٢	Digital Balance 600 gm

معلم الكيمياء (C222)

العدد	اسم الجهاز
١	Fuming Hood
١	Water Distillator
١	Oven
١	Hot Plate
٤	Centrifuge
٣	Digital balance 1500 gm
٢	Digital balance 600 gm
١	Digital balance 3000 gm

معلم ميكروسكوب (C230)

العدد	اسم الجهاز
٢٥	Monocular Microscope 13A China
١٩	Binocular microscope (Optika + Optech)
٢	Binocular microscope with Camera Leica
٢	Binocular microscope without Camera
١٠	Binocular microscope Kruss
١٥	Binocular microscope Sop-Top
١٠	monocular microscope (sigma) Labomed

معلم ميكروسكوب (C242)

العدد	اسم الجهاز
١	Digital Balance
١	Mixer
١	Oven
١	Refrigerator
١	HERBS Grinder
٢٥	Monocular Microscope 13A China
٢٧	monocular microscope (USA) Labomed CxE
٢	Binocular microscope Labomed CxL
٥	Binocular microscope (China) XSZ
١٥	Binocular microscope (German) Sop-Top

معلم ميكروبولوجي (C318)

العدد	اسم الجهاز
٤٤	Binocular microscope
١	Digital Balance 1500gm
١	Digital Balance 150 gm
٢	Water Bath
١	Incubator
١	Autoclave
١	Refrigerator
١	Laminar flow
١	ميزان قياس قدم و طول
١٣	اجهزة ضغط زئبقي

معلم ميكروبولوجي (C320)

العدد	اسم الجهاز
٤٥	Binocular microscope
١	Water Bath
٢	Autoclave
١	Oven
١	Water Distillator
١	Refrigerator
١	Digital Balance 150 gm
١	Digital Balance 3000 gm
١	ميزان قياس قدم و طول
١٢	اجهزة ضغط زئبقي

معلم الكيمياء الحيوية (C330)

العدد	اسم الجهاز
٥	Water Bath
١	Digital Balance 1.5 kg
١	UV Lamp
٣	Hot Plate
١	Melting Point
١	Oven
١	Refrigerator
١	Spectrophotometer

معلم كيمياء العقاقير (C340)

العدد	اسم الجهاز
١	Oven
١	Centrifuge
٣	Water bath
٢	PH- meter
١	UV lamp
١	Colorimeter1200

٢	Digital Melting point
١	Hot plate with Stirrer
١	Fuming Hood
١	Refrigerator
١	Distillator
١	Digital Balance (0.02x600 gm)

معلم الصيدلانيات (C418)

العدد	اسم الجهاز
39	Digital Balance
٥	Hot Plate
٩	Water Bath
39	Water Distillator
٥	Oven

معلم الصيدلانيات (C420)

العدد	اسم الجهاز
39	Digital Balance
٥	Hot Plate
٩	Water Bath

معلم الصيدلانيات (C432)

العدد	اسم الجهاز
١	Spectrophotometer
٥	water Bath
٦	Hot Plate
١٥	Digital Balance 300 gm
١٥	Digital Balance 600 gm
١	Water Distillator
١	Oven

معلم الصيدلانيات (C436)

العدد	اسم الجهاز
٢	Spectrophotometer
٣	water Bath
٤	Hot Plate
٦	Digital Balance 300 gm
٢٩	Digital Balance 600 gm

معلم الأدوية (C518)

العدد	اسم الجهاز
١٥	Air pump
٤٠	Heater (Plastic)
٤٥	Kymograph 37
١	Hot plate
١	Oven
١	Balance 10 Kg
١	Refrigerator
١	ميزان (كفتين) ٢٥ كيلو
١	سخان كهربائي أبولو
١	Deep Freezer

معلم الأدوية (C520)

العدد	اسم الجهاز
١٥	Air pump
٣٧	Heater (Plastic)
٤٤	Kymograph
١٢	Stimulator
١	water Distillastor
١	Digital Balance 150 gm
١	Deep freezer
١	Refrigerator

معلم كمبيوتر (C532)

العدد	اسم الجهاز
٤٩	Personal Computer
١	Data Show
١	Printer

معلم كمبيوتر (C540)

العدد	اسم الجهاز
٣٧	Personal Computer
١	Data Show
١	printer
٢	LCD Screen

معلم أبحاث (C618) معمل أبحاث النانوتكنولوجي الصيدلية

تم افتتاح وحدة النانوتكنولوجي الصيدلية بمجمع البحث الدوائية في فبراير ٢٠١٩ . تهدف الوحدة الى خدمة الباحثين بكلية الصيدلة وغيرها من الكليات الى إجراء الأبحاث الخاصة بمجال النانوتكنولوجي. تحتوي الوحدة على مجموعة من الأجهزة الحديثة التي تم اختيارها وفقاً لمعايير مناسبة لهذه النوعية من الأبحاث وهي

العدد	إسم الجهاز
١	Zetasizer Nano, Malvern
١	Fluorescence spectrophotometer, Agilent technologies
١	Freeze Dryer, iShin Bio Base
١	Froilabo -80 Deep freezer, Biomemory175L
١	Cooling centrifuge, Z 32HK
١	Shaking Incubator, Wisd
١	Electronic centrifuge, SMIC(80-2)
١	Brookfield viscometer, DV-II +Pro
١	Homogenizer, IKA®-T25
١	Shaking water Bath, WiseBath
١	Vortex Mixer, Grant-bio
١	Overhead stirrer, WiseStir™,HS-100D
١	Ultarasonic Water bath, SONICA®
١	Microprocessor pH Meter, pH 211
١	Hot air Oven
١	Incubator
٢	Sensitive balance
٤	Magnetic stirrer
٢	Digital balance

C640: المعمل المركزي للأجهزة العلمية
ويضم مجموعة من الأجهزة العلمية القياسية الحديثة مثل:

العدد	إسم الجهاز
١	U.V spectrophotometer
١	HPLC
١	Polarimeter
١	FT-IR
١	Refractometer
١	Gas chromatograph,
٢	Optical Microscope
١	Elisa
١	Magnetic Stirrer

١ - معمل أبحاث (C638)

العدد	اسم الجهاز
١	pH meter
١	Oven
١	Shaking water bath
١	Vortex Mixer
١	Centrifuge
٥	Magnetic stirrer
١	Sensitive Balance
١	Rotary evaporator
١	Digital balance

٢ - معمل أبحاث (C626)

العدد	اسم الجهاز
١	Polygraph AD
١	Hotplate & stirrer
١	Kymograph
٣	Stimulator
١	PH meter
١	Water bath
١	Incubator
١	Centrifuge
١	Cooling centrifuge

٣ - معمل أبحاث (C628)

العدد	اسم الجهاز
١	Magnetic stirrer
١	laminar flow
٢	Incubator
١	Autoclave
١	Homogenizer
٢	Microscope
١	Mini electrophoresis

٤ - معمل أبحاث (C634)

العدد	اسم الجهاز
١	Overhead Stirrer
١	Rotary evaporator
١	Centrifuge
١	Melting point tester
١	Hot plate
١	Shaker
١	Water bath
١	Hotplate & stirrer
٢	Digital Balance

١	UV lamp
---	---------

٥ معمل أبحاث (C636) Pharmaceutical Analytical Chemistry (C636)

العدد	اسم الجهاز
١	Hotplate & stirrer
١	Shaker vibratory
١	Water bath
١	Centrifuge
١	Colorimeter
١	pH meter
١	Glass filtration system
١	Sensitive Balance
١	Digital Balance

معلم الكيمياء (C620)

العدد	اسم الجهاز
٣	Polarimeter

٣-حساب الطاقة الاستيعابية للكلية

الأماكن المتوفرة بالمدرجات والفصول والمعامل:

٥٠٠ مكان	سعة كل منها ٢٥٠ طالب	عدد ٢ مدرج
٦٦٠ مكان	سعة كل منها ١١٠ طالب	عدد ٦ مدرج
٢٤٥ مكان	سعة كل منها ٣٥ طالب	عدد ٧ فصل دراسي
٤٠ مكان	سعة ٤ طالب	عدد ١ مصنع أدوية و رقابة دوائية
٥٩٥ مكان	سعة كل منها ٣٥ طالب	عدد ١٧ معمل طلابي
١٤٩ مكان	سعة اجمالي ١٤٩ جهاز كمبيوتر	عدد ٤ معمل كمبيوتر متعدد الأغراض
<u>اجمالي ٢١٨٩ مكان</u>		

٤- بيان بالمقررات التي تخدمها معامل الكلية

تمنح كلية الصيدلة جامعة فاروس درجة البكالوريوس بموجب اللائحة الداخلية ٢٠١٩ لبرنامج بكالوريوس الصيدلة Pharm D وكذلك لائحة ٢٠٢٠ لبرنامج بكالوريوس الصيدلة (PharmD- صيدلة اكلينيكية) .

و عملت اللائحة على تقليل نسبة العلوم الأساسية و تعزيز نسب العلوم الصيدلية و الطبية و الممارسة الصيدلية بحيث تتناسب كلباً مع المعايير القومية الأكاديمية القياسية NARS .

بيان بالمقررات التي تخدمها المعامل

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PPD 401 Pharmaceutical Technology I	40	مصنع الأدوية	C 020
2	PPD 501 Good Manufacturing Practice			
2	PPC 302 Pharmaceutical Technology			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 401 Drug Design	32	Computer Lab III	C 026
2	PND 403 Clinical Pharmacokinetics			
2	PND 503 Clinical Pharmacy II & Pharmacotherapeutics			
2	PND 506 Scientific Writing			
2	PLC 301 Pharmacology			
2	PNC 401 Hospital Pharmacy			
2	PNC 402 Clinical Pharmacokinetics			
2	PNC 506 Management of Gastrointestinal Diseases			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 401 Drug Design	32	Computer lab IV	C 038
2	PND 403 Clinical Pharmacokinetics			
2	PND 503 Clinical Pharmacy II & Pharmacotherapeutics			
2	PND 506 Scientific Writing			
2	PLC 301 Pharmacology I			
2	PNC 401 Hospital Pharmacy			
2	PNC 402 Clinical Pharmacokinetics			
2	PNC 506 Management of Gastrointestinal Diseases			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 101 Pharmaceutical Analytical Chemistry I	35	معلم كيمياء I	C122
2	PCD 105 Pharmaceutical Analytical Chemistry II			
2	PCD 201 Pharmaceutical Analytical Chemistry III			
2	PCD 301 Medicinal Chemistry I			
2	PCD 302 Medicinal Chemistry II			
2	PCC 101 Pharmaceutical Analytical Chemistry I			
2	PCC 105 Pharmaceutical Analytical Chemistry II			
2	PCC 401 Medicinal Chemistry I			
2	PCC 403 Medicinal Chemistry II			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 101 Pharmaceutical Analytical Chemistry I	35	معلم كيمياء II	C124
2	PCD 105 Pharmaceutical Analytical Chemistry II			
2	PCD 201 Pharmaceutical Analytical Chemistry III			
2	PCD 301 Medicinal Chemistry I			
2	PCD 302 Medicinal Chemistry II			
2	PCC 101 Pharmaceutical Analytical Chemistry I			
2	PCC 105 Pharmaceutical Analytical Chemistry II			
2	PCC 401 Medicinal Chemistry I			
2	PCC 403 Medicinal Chemistry II			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 102 Pharmaceutical Organic Chemistry I	35	معلم كيمياء III	C218
2	PCD 106 Pharmaceutical Organic Chemistry II			
2	PCD 202 Pharmaceutical Organic Chemistry III			
2	PCD 203 Instrumental Analysis			
2	PCC 102 Pharmaceutical Organic Chemistry I			
2	PCC 106 Pharmaceutical Organic Chemistry II			
2	PCC 201 Pharmaceutical Organic Chemistry III			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 102 Pharmaceutical Organic Chemistry I	35	معلم كيمياء IV	C 222
2	PCD 106 Pharmaceutical Organic Chemistry II			
2	PCD 202 Pharmaceutical Organic Chemistry III			
2	PCD 203 Instrumental Analysis			
2	PCC 102 Pharmaceutical Organic Chemistry I			
2	PCC 106 Pharmaceutical Organic Chemistry II			
2	PCC 201 Pharmaceutical Organic Chemistry III			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PGD 102 Medicinal Plants	35	معلم ميكروسكوب ١٥٨	C 230
2	PGD 201 Pharmacognosy I			
2	PGD 202 Pharmacognosy II			
2	PGD 401 Applied and Forensic Pharmacognosy			
2	PGD 501 Phytotherapy and Aromatherapy			
2	PGC 102 Medicinal Plants			
2	PGC 201 Pharmacognosy I			
2	PGC 202 Pharmacognosy II			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PGD 102 Medicinal Plants	35	معمل ميكروسكوب II	C 242
2	PGD 201 Pharmacognosy I			
2	PGD 202 Pharmacognosy II			
2	PGD 401 Applied and Forensic Pharmacognosy			
2	PGD 501 Phytotherapy and Aromatherapy			
2	PGC 102 Medicinal Plants			
2	PGC 201 Pharmacognosy I			
2	PGC 202 Pharmacognosy II			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PLD 102 Anatomy and histology	35	معمل ميكروسكوب III Microbiology	C 318
2	PLD 201 Physiology and Pathophysiology			
2	PMD 201 General Microbiology and Immunology			
2	PMD 202 Parasitology and Virology			
2	PMD 301 Pharmaceutical Microbiology			
2	PMD 302 Medical Microbiology			
2	PLC 102 Anatomy and histology			
2	PMC 201 General Microbiology and Immunology			
2	PMC 202 Parasitology and Virology			
2	PMC 301 Pharmaceutical Microbiology			
2	PMC 302 Medical Microbiology			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PLD 102 Anatomy and histology	35	معمل ميكروسكوب IV Microbiology	C 320
2	PLD 201 Physiology and Pathophysiology			
2	PMD 201 General Microbiology and Immunology			
2	PMD 202 Parasitology and Virology			
2	PMD 301 Pharmaceutical Microbiology			
2	PMD 302 Medical Microbiology			
2	PLC 102 Anatomy and histology			
2	PMC 201 General Microbiology and Immunology			
2	PMC 202 Parasitology and Virology			
2	PMC 301 Pharmaceutical Microbiology			
2	PMC 302 Medical Microbiology			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PLD 203 Biochemistry I	35	معمل كيمياء حيوية	C 330
2	PLD 301 Biochemistry II			
2	PGD 301 Phytochemistry I			
2	PGD 302 Phytochemistry II			
2	PLD 402 Clinical Biochemistry			
2	PLC 201 Biochemistry I			
2	PLC 205 Biochemistry II			
2	PGC 301 Phytochemistry I			
2	PGC 302 Phytochemistry II			
2	PLC 402 Clinical Biochemistry			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PLD 203 Biochemistry I	35	معلم كيمياء عقاقير	C 340
2	PLD 301 Biochemistry II			
2	PGD 301 Phytochemistry I			
2	PGD 302 Phytochemistry II			
2	PLD 402 Clinical Biochemistry			
2	PLC 201 Biochemistry I			
2	PLC 205 Biochemistry II			
2	PGC 301 Phytochemistry I			
2	PGC 302 Phytochemistry II			
2	PLC 402 Clinical Biochemistry			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PPD 201 Pharmaceutics I	35	معلم صيدلانيات I	C 418
2	PPD 202 Pharmaceutics II			
2	PPD 301 Pharmaceutics III			
2	PPC 201 Pharmaceutical Dosage Form I			
2	PPC 202 Pharmaceutical Dosage Form II			
2	PPC 301 Pharmaceutical Dosage Form III			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PPD 201 Pharmaceutics I	٣٥	معلم صيدلانيات II	C 420
2	PPD 202 Pharmaceutics II			
2	PPD 301 Pharmaceutics III			
2	PPC 201 Pharmaceutical Dosage Form I			
2	PPC 202 Pharmaceutical Dosage Form II			
2	PPC 301 Pharmaceutical Dosage Form III			

ساعات العملى	المقرر الذى يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PPD 103 Physical Pharmacy	35	معلم صيدلانيات III	C 432
2	PPD 302 Biopharmaceutics & Pharmacokinetics			
2	PPC 103 Physical Pharmacy			
2	PPC 303 Biopharmaceutics & Pharmacokinetics			

ساعات العملى	المقرر الذى يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PPD 103 Physical Pharmacy	35	معلم صيدلانيات IV	C 436
2	PPD 302 Biopharmaceutics & Pharmacokinetics			
2	PPC 103 Physical Pharmacy			
2	PPC 303 Biopharmaceutics & Pharmacokinetics			

ساعات العملى	المقرر الذى يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PLD 302 Pharmacology I	35	معلم أدوية I	C 518
2	PLD 403 Toxicology and Forensic chemistry			
2	PLC 203 Basic pharmacology			
2	PLC 501 Toxicology and Forensic chemistry			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PLD 302 Pharmacology I	35	معلم أدوية II	C 520
2	PLD 403 Toxicology and Forensic chemistry			
2	PLC 203 Basic pharmacology			
2	PLC 501 Toxicology and Forensic chemistry			

ساعات العمل	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PND 201 Biostatistics	49	معلم I Computer	C540/ C500
2	PLD 303 Pharmacology II			
2	PND 401 Drug Information			
2	PND 405 Community Pharmacy Practice			
2	PND 501 Clinical Pharmacy I			
2	PNC 201 Biostatistics			
2	PLC 301 Pharmacology I			
2	PLC 302 Pharmacology II			
2	PNC 303 Community Pharmacy Practice			
2	PNC 304 Drug Information			
2	PNC 403 Clinical Pharmacy Practice			
2	PNC 405 Management of Endocrine & Renal disorders			
2	PNC 502 Management of Neuropsychiatry diseases			
2	PNC 505 Management of Cardiovascular Diseases			
2	PNC 509 Management of Critical Care Patients			

ساعات العملى	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PND 201 Biostatistics	37	معمل II computer	C 532/ C500
2	PND 401 Drug Information			
2	PND 405 Community Pharmacy Practice			
2	PND 501 Clinical Pharmacy I			
2	PNC 201 Biostatistics			
2	PNC 303 Community Pharmacy Practice			
2	PNC 304 Drug Information			
2	PNC 403 Clinical Pharmacy Practice			
2	PNC 405 Management of Endocrine & Renal disorders			
2	PNC 502 Management of Neuropsychiatry diseases			
2	PNC 505 Management of Cardiovascular Diseases			
2	PNC 509 Management of Critical Care Patients			

ساعات العملى	المقرر الذي يخدمه	سعة المعمل	اسم المعمل	كود المعمل
2	PCD 501 Analytical Quality Control of Pharmaceuticals	35	معمل رقابة دوائية	C 620
2	PCC 402 Analytical Quality Control of Pharmaceuticals			

٥- مساحة المباني و كفايتها لممارسة أنشطة الكلية

البيانات الوصفية لمساحة المباني و كفايتها لممارسة أنشطة الكلية

تتميز مباني كلية الصيدلة بجامعة فاروس باتساع المساحة و كفايتها و إستيعابها الملائم لأعداد الطلاب بل وتزيد عن المعايير الفرمية القياسية. كما تتميز المباني بملائمتها لممارسة نشاط المؤسسة من حيث التصميم والمساحة وطبيعة نشاط المؤسسة. الإمكانات المادية و الموارد البشرية الخاصة بكلية الصيدلة تشمل مدرجات و فصول و معامل و بيت الحيوان و مصنع الأدوية و الصيدلية النموذجية و المكتبة و معامل الكمبيوتر و اللغات.

بالنظر إلى مساحة المدرجات والفصول، سنجد أنه يوجد بالكلية عدد ٨ مدرجات للمحاضرات العامة (٢ مدرج مساحة ٢٥٨ م٢ تكفي لاستيعاب ٥٠٠ طالب الواقع ٢٥٠ طالب لكل مدرج و ٦ مدرج مساحة ٤٤ م٢ يكفي لاستيعاب ٦٠ طالب الواقع ١١٠ طالب لكل مدرج).

و تتبع كلية الصيدلة خطة لتوزيع الطلاب للاستغلال الأمثل لتلك المساحة أثناء المحاضرات حيث يتم تقسيم الدفعة الواحدة إلى مجاميع حيث تكون المساحة المخصصة لكل طالب ٢,٥٨ م٢ للمدرجين الأساسيين و ٤٤ م٢ لسائر المدرجات مما يجعل الطاقة الاستيعابية لقاعات التدريس تفوق نسبة الـ ٤٠% المنصوص عليها في الدليل الارشادي لمعايير المساحات والموارد البشرية(NORMS Planning Guideline) أما عن الدروس(tutorials) التي تدرس في الـ ٦ مدرجات بمساحة ٤٤ م٢ والفصول ٥٧ م٢، فقد قامت الكلية بتقسيم كل دفعة من ١٤ إلى ١٦ مجموعة بحيث تكون المساحة المخصصة لكل طالب ١٤ م٢ للمدرجات و ١٦ م٢ للفصول و هي تتخطى ضعف المساحة المحددة في NORMS Planning Guideline مما يتتيح أقصى تفاعل بين الطالب والمحاضر.

أما عن المعامل الدراسية للطلاب، فسنجد أن الكلية تحتوى على ١٧ معمل طلابي مزودين بالأجهزة والمعدات والأدوات المعملية المختلفة بحسب التخصص والتي يتم تحديثها باستمرار، هذا وتصل السعة الطالية إلى ٣٥ طالب وفي مصنع الأدوية والرقابة الدوائية تصل إلى ٤٠ طالب، هذا وإن كان يفوق الطاقة الاستيعابية (٣٠ طالب) المحددة بال NORMS إلا أنه بالنظر لمساحة الكلية لكل معمل نجد أن المساحة المتاحة لكل طالب تتراوح ما بين ٣٤-٢٣٤ متر مربع وهي في حدود القواعد المحددة بال NORMS.

هذا ويمكن إجمال البيانات الوصفية لإمكانات كلية الصيدلة بجامعة فاروس فيما يلى:

١- قاعات الدراسة والمعامل :

المدرجات و القاعات و الفصول:

المدرجات الرئيسية للمحاضرات العامة:

- عدد ٢ مدرج رئيسي و سعة المدرج (٢٥٠) طالب و مساحته ٢٥٨ م٢ مسطح.

- المساحة الأرضية لكل طالب = ٢,٥٨ م٢ (في نطاق الحدود من ١,٥-١,٢ م٢ طبقاً لمعايير البرنامج القومى للإعتماد و جودة التعليم).

التأثير:

- بنشات للطلاب / منضدة و كرسى للمحاضر / أجهزة تكييف طراز (free standing-type)

الوسائل التعليمية المتوفرة:

- سبورة بيضاء للكتابة بأقلام الماركر عرضها ٤ م وجهاز عرض بيانات (Data Show) مثبت بالسقف و شاشة متحركة عرضها ٤ م مجهزة بموتور مع وحدة تحكم عن بعد و ملحق به جهاز حاسب آلى مع وجود وصلة لشبكة الإنترن特.
- القاعة مزودة بنظام صوتيات بسماعات حائطية موزعة بالمدرج و ميكروفون للمحاضر.
- مستوى الإضاءة الصناعية مناسب مع وجود مفاتيح تشغيل للتحكم فى مستوى الإضاءة.
- عدد النوافذ على الحائط الجانبي الأيمن أو الأيسر للمدرجات تساوى ٣ (إجمالي = ٦) من الألوميتال العازل للصوت وبضفتين يزداد مما يزيد من سهولة الإستخدام.
- مستوى التهوية مناسب عن طريق النوافذ بمساحة مسطحة ٣٠ م^٢ = ١٢ % من المساحة الأرضية (فى نطاق الحدود من ١٠ - ١٥ % طبقاً لمعايير البرنامج القومى للإعتماد و جودة التعليم) كما يوجد عدد ٥ أجهزة تكيف طراز free standing بقدرة ٥ كيلو وات للوحدة.
- بإستخدام أجهزة التكيف يتم ضبط درجة الرطوبة و الحرارة فى حدود من ٢٠ - ٢٤ درجة مئوية لتوفير مناخ مناسب أثناء إلقاء المحاضرات.
- مواصفات الأبواب: عدد ٣ أبواب (بابين للدخول و الخروج + باب للطوارئ) و كل باب بضفتين متحركتين تفتح للخارج.
- وجود علامات تحدد إتجاهات أبواب الطوارئ.
- وجود تجهيزات ضد الحرائق داخل القاعة
- وجود معاون لمبنى الصيدلة يتبع إدارة الخدمات العامة لمتابعة كفاءة أجهزة الوسائل التعليمية بالمدرج مع إدارة الصيانة بالجامعة.

المدرجات الفرعية للمحاضرات:

- عدد ٦ درج فرعى و سعة المدرج (١١٠) طالب و مساحته ١٤٤ م^٢ مسطح
 - المساحة الأرضية لكل طالب = ١,٤٤ م^٢ (فى نطاق الحدود من ١,٥ - ١,٢ م^٢ طبقاً لمعايير البرنامج القومى للإعتماد و جودة التعليم)
- التأثيث: بنشات ، منضدة و كرسى للمحاضر ، ستائر حاجة للضوء ، مراوح سقافية.

الوسائل التعليمية المتوفرة:

- سبورة بيضاء للكتابة بأقلام الماركر عرضها ٤ م وجهاز عرض بيانات (Data Show) مثبت بالسقف و شاشة متحركة عرضها ٤ م مجهزة بموتور مع وحدة تحكم عن بعد و ملحق به جهاز حاسب إلى مع وجود وصلة لشبكة الإنترن特.
- القاعة مزودة بنظام صوتيات بسماعات حائطية موزعة بالمدرج و ميكروفون للمحاضر.
- مستوى الإضاءة الصناعية مناسب مع وجود مفاتيح تشغيل للتحكم فى مستوى الإضاءة.
- عدد النوافذ على الحائط الجانبي المطل على الفضاء الخارجي للمبنى للمدرجات تساوى ٣ من الألوميتال العازل للصوت.
- مستوى التهوية مناسب عن طريق النوافذ بمساحة مسطحة ٢٢,٨ م^٢ = ١٦,٣ % من المساحة الأرضية (فى نطاق الحدود من ١٠ - ١٥ % طبقاً لمعايير البرنامج القومى للإعتماد و جودة التعليم) كما يوجد عدد ٦ مراوح سقافية متعددة السرعات و لكن يتم تشغيل ٤ فقط للأمان.
- مواصفات الأبواب: عدد ٢ باب بضفتين متحركتين تفتح للخارج .
- وجود علامات تحدد إتجاهات أبواب الطوارئ.
- وجود تجهيزات ضد الحرائق بالقرب من القاعة.
- وجود معاون لمبنى الصيدلة يتبع إدارة الخدمات العامة لمتابعة كفاءة أجهزة الوسائل التعليمية بالمدرج مع إدارة الصيانة بالجامعة.
- وجود عامل خدمات لكل دور و عمال نظافة لمتابعة أعمال النظافة بالقاعة و مداخلها و أماكن إنتظار الطلاب و كذلك دورات مياه الطلاب و الطالبات.

الفصول الدراسية المخصصة للمجموعات الدراسية:

- أعداد الفصول المتاحة للطلاب: إجمالي عدد ٧
- الحد الأقصى لعدد الطالب في قاعات التدريس = ٣٥ طالب/قاعة .
 - الحد الأدنى لمساحة المتاحة للطالب = ١,٦٣ م٢
- التأثير: كرسي و منضدة مجهزة لكل طالب ، منضدة و كرسي للمحاضر ، ستائر حاجية للضوء.

الوسائل التعليمية المتوفرة:

- سبورة بيضاء للكتابة بأقلام الماركر عرضها ٤م، وجهاز عرض بيانات (Data Show) و شاشة متحركة مع وحدة تحكم عن بعد.
- مستوى الإضاءة الصناعية مناسب مع وجود مفاتيح تشغيل للتحكم في مستوى الإضاءة مع توافر الإضاءة الطبيعية عن طريق نوافذ زجاج شفاف (بالعدد ٢) على الفضاء الخارجي و بعرض ٣,٨ م لأحد الجوانب و زجاج شفاف (بالعدد ١) على الطرقات و بعرض ٣,٨ م للجانب الآخر.
- مستوى التهوية مناسب عن طريق النوافذ، كما يوجد عدد ٢ مراوح سقفية متعددة السرعات.
- مواصفات الأبواب: عدد ١ باب بضفة واحدة متحركة للخارج.
- وجود تجهيزات ضد الحرائق بالقرب من القاعة.
- وجود معاون لمبني الصيدلة يتبع إدارة الخدمات العامة لمتابعة كفاءة أجهزة الوسائل التعليمية بالمدرج مع إدارة الصيانة بالجامعة.
- وجود عامل خدمات لكل دور و عمال نظافة لمتابعة أعمال النظافة بالقاعة و مداخلها و أماكن إنتظار الطلاب و كذلك دورات مياه الطلاب و الطالبات.

المعامل التخصصية

تحتوي كلية الصيدلة على المعامل المتخصصة الآتية:

١. معامل قسم الكيمياء الصيدلية.
٢. معامل قسم العقاقير والتوأمة الطبيعية.
٣. معامل قسم الأحياء الدقيقة و المناعة.
٤. معامل قسم الصيدلانية الإكلينيكية والممارسة الصيدلية.
٥. معامل قسم الصيدلانيات والتقنية الصيدلية.
٦. معامل قسم الأدوية والعلاجات.
٧. مصنع الأدوية التجاري.

المساحة المتاحة للطالب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	المدرجات والفصول
٢,٥٨	٢٥٨	٢	١. مدرج كبير
٤,١١ للمحاضرات ٤,١١ للدروس	١٤٤	٦	٢. مدرج صغير
1.63	٥٧	٧	٣. فصل دراسي

الدور الأرضي			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	المدرجات والفصول
6.34	٢٢٢	١	١. مصنع الأدوية و الرقابة الدوائية

٢.٢٥	٣١ جهاز كمبيوتر ٧٠	١	٢. معمل كمبيوتر متعدد الأغراض
٣.١٨	٣٣ جهاز كمبيوتر ١٠٥	١	٣. معمل كمبيوتر متعدد الأغراض
الدور الأول: قسم الكيمياء الصيدلية			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	الدرجات والفصول
٣,١٤	١١٠	٢	١. معمل كيمياء
.....	١٦	٢	٢. حجرة تحضير
الدور الثاني: قسم الكيمياء الصيدلية قسم العقاقير والنواتج الطبيعية			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	الدرجات والفصول
٣,١٤	١١٠	٢	١. معمل كيمياء
....	١٦	٢	٢. حجرة تحضير
٢,٣٤	٨٢	٢	٣. معمل ميكروسكوب
....	٢٧	١	٤. حجرة تحضير
الدور الثالث: قسم العقاقير والنواتج الطبيعية قسم الأحياء الدقيقة والمناعة			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	الدرجات والفصول
٢,٣٤	٨٢	١	١. معمل كيمياء حيوية
٢,٣٤	٨٢	١	٢. معمل كيمياء عقاقير
....	٢٧	١	٣. حجرة تحضير
٣,١٤	١١٠	٢	٤. معمل ميكروسكوب
....	١٦	٢	٥. حجرة تحضير
الدور الرابع: قسم الصيدلانيات والتقويم الصيدلية			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	الدرجات والفصول
٢,٣٤	٨٢	٢	١. معمل صيدلانيات
....	٢٧	١	٢. حجرة تحضير
٣,١٤	١١٠	٢	٣. معمل صيدلانيات
....	١٦	١	٤. حجرة تحضير

الدور الخامس: قسم الصيدلة الإكلينيكية والممارسة الصيدلية قسم الأدوية و العلاجيات			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	المدرجات والفصول
٣,١٤	١١٠	٢	٤. معمل أدوية
.....	١٦	٢	٥. حجرة تحضير
٣,٨٩	٤٩ جهاز كمبيوتر ١٣٦	١	٦. معمل كمبيوتر متعدد الأغراض
٢,٤٩	٣٧ جهاز كمبيوتر ٨٧	١	٧. معمل كمبيوتر متعدد الأغراض

الدور السادس: المعامل البحثية			
المساحة المتاحة للطلاب بالمتر المربع	المساحة الإجمالية بالمتر المربع	العدد	المدرجات والفصول
٣,١٤	١١٠	١	٨. معمل رقابة دوائية
.....	١٦	٢	٩. حجرة تحضير

-التجهيزات الإنسانية للمعامل المتخصصة:

التأثير:

- كراسى و بنشات مجهزة بالوصلات الكهربائية أو مخارج المياه و تصريفها أو مواد الغاز طبقا لاحتياجات المعمل التخصصية و دواليب خاصة لتخزين المواد الكيميائية.
- مستوى التهوية مناسب عن طريق النوافذ بمساحة مسطحة في نطاق الحدود من ١٠ - ١٥ %. كما يوجد عدد ٤ مراوح سقفية متعددة السرعات.
- وجود عدد أحواض مياه مجهزة وكافية طبقا لحاجة التخصص في المعمل المستخدم مع كفاءة شبكة الصرف الصحي لتصريف المياه.

الوسائل التعليمية المتوفرة:

- سبورة بيضاء للكتابة بأقلام الماركر / جهاز عرض بيانات منتقل خاص بالكلية.
- المعامل تم تجهيزها بأحدث الأجهزة مع توافر برامج الصيانة الدورية و الخامات اللازمة.

الأمن والسلامة:

- وجود تجهيزات نظام إنذار آلى وتجهيزات لمكافحة الحرائق بالمعامل طبقا لنوعية الحريق المتوقعة في المعامل التخصصية مثل أجهزة إطفاء سقف و أجهزة إطفاء CO_2 و أجهزة إطفاء يدوى و صناديق مياه حريق بكرة و بشبوري و طفائيات حريق و مخارج الطوارئ.
- تتواجد أيضاً في المعامل الوسائل اللازمة للإسعافات الأولية في حالة التعرض للكيماويات و المواد الحارقة و تم تخصيص عيادة للإسعاف مجهزة جيداً لاستقبال أي حالة طواريء و تم الإعلان في المعامل جميعها عن كيفية التعامل مع الكيماويات و تم تعليق تلك التعليمات على أبواب المعامل.
- تزويـد المعـامل جـميعـها بـمـراوحـ شـفـطـ ، ٤ـ شـفـاطـاتـ فـيـ كـلـ مـعـاملـ لـسـحبـ ايـ بـخـرـةـ اوـ أـدـخـنـةـ تـنـتـجـ مـنـ التـجـارـبـ الـعـلـمـيـةـ التـيـ يـقـومـ بـهـاـ الطـلـابـ وـ ذـكـ حـرـصـاـ عـلـىـ سـلـامـةـ الطـلـابـ وـ تـوـفـيرـ جـوـ صـحـيـ وـ آمـنـ.ـ كـمـاـ يـتـوفـرـ فـيـ مـعـاملـ الـكـيـمـيـاءـ أـغـطـيـةـ الدـخـانـ (fuming hoods)ـ لـيـقـومـ الطـلـابـ بـعـملـ التـجـارـبـ التـيـ قـدـ تـؤـديـ إـلـىـ تـصـادـ أـبـخـرـةـ سـامـةـ بـدـاخـلـهـاـ.
- مواصفات الأبواب: عدد ٢ باب يفتح للخارج.

العملة:

- وجود ٣ - أخصائي فنى لكل معمل متخصص فى تحضير الكيمياويات و المحاليل الازمة للحصص المعملية.
- وجود عامل خدمات لكل دور و عمل نظافة لمتابعة أعمال النظافة بالقاعة و مداخلها وأماكن إنتظار الطلاب وكذلك دورات مياه الطلاب و الطالبات.

٢- المكتبة

يوجد بالجامعة مكتبة مركزية تتمتع بالنظام والنظافة والإضاءة والتهوية الجيدة وتخدم كل الكليات بالجامعة.

التأثيث:

- بها عدد ١٠ منضدة بفوائل ملحق بها عدد ١٩٣ كرسي.
- مجموعة دوالب للكتب و المراجع عددها ٦٠ دوّلاب و تحتوى على عدد ٣٢٨٦ كتاب.
- (مرفق قائمة الكتب الخاصة بكلية الصيدلة)
- المساحة الكلية للمكتبة ٧٠٨,٣٦ م٢.
- يوجد بالمكتبة عدد ٣٨ جهاز كمبيوتر لاستخدام الطلاب ، كما يوجد بها عدد ٣ جهاز كمبيوتر خاص باستخدام العاملين بالمكتبة.
- يوجد عدد (١) حامل للجرائد.

تجهيزات استخدام المستفيد:

- يتم عمل الفهرسة الإلكترونية ببرنامج حاسب آلى متخصص و تقوم أمينة المكتبة (تخصص مكتبات) بإستخدام البرنامج لمساعدة الطالب فى البحث عن المرجع المطلوب.
- توافر خدمة الإنترنوت بالمكتبة (Wi-Fi) مع خدمة الإتصال بالشبكة الدولية للمعلومات.
- يقوم الطالب بإستعارة الكتاب أو المرجع لمساعدته فى مزيد من البحث و الإطلاع.
- تتم أعمال تصوير و طباعة المادة العلمية (طبقاً لقواعد حماية الملكية الفكرية).

مستوى الإضاءة:

- مناسب مع وجود مفاتيح تشغيل للتحكم فى مستوى الإضاءة .

مستوى التهوية:

- المكان مكيف و التهوية مناسبة.

الأمن و السلامة:

- المكتبة لديها نظام إنذار الحرائق الموجود بالجامعة.
- جميع السرائر الموجودة بالمكتبة معالجة ضد الحرائق .
- عدد (٦) طفافية حرائق.
- المكتبة مزودة بعدد (٩) كاميرات مراقبة .

بخصوص قواعد حماية حقوق الملكية الفكرية :

معلنة و مطبقة بالمكتبة .

العملة:

- يوجد عدد ٣ أمناء مكتبة من خريجي كلية الآداب تخصص مكتبات، بالإضافة الى مدير إدارة المكتبة.
- وجود متابعة لكفاءة أجهزة الوسائل التعليمية بالمكتبة مع إدارة الصيانة بالجامعة.

فاعلية المكتبة في العملية التعليمية و البحثية:

- وجود سجلات لأعمال الإستعارة الخارجية بالنسبة للكتب و المراجع و كذلك سجل للمتردين على المكتبة يومياً.
- تعمل المكتبة ٦ أيام في الأسبوع من الساعة ٩:٠٠ صباحاً و حتى الساعة ٤:٠٠ مساءً.

الكتب المستخدمة في تدريس المقررات (Text books)

- يوجد بالمكتبة نسخ من الكتب المقررة لتدريس المقررات المختلفة بحد أدنى نسختين (طبقاً لمعايير البرنامج القومي للاعتماد و جودة التعليم).
- يتم تحديث الكتب المقررة بإستمرار طبقاً لمتطلبات منسقى المقررات الدراسية.

المراجع:

- يوجد عدد من المراجع في جميع فروع التخصصات بأقسام الكلية طبقاً للقائمة المرفقة.
- يتم بإستمرار إستكمال و تحديث المراجع الخاصة لجميع الأقسام العلمية بالكلية لتنوّاكب مع متطلبات الطلاب في المراحل التعليمية المتعاقبة.

٣- الصيدلية النموذجية:

مبني مجاور لمبني كلية الصيدلة تم إنشاؤه لعدة أغراض:

- التدريب الصيفي الداخلي لطلاب الكلية على العمل في الصيدليات .
- اجراء الحصص العملية لبعض المقررات.
- الحد الأقصى لعدد الطلاب في الصيدلية النموذجية = ٣٥ طالب/قاعة .
- مستوى الإضاءة الصناعية مناسب مع وجود مفاتيح تشغيل للتحكم في مستوى الإضاءة.
- مواصفات الأبواب: عدد ١ باب بضائقتين متحركتين تفتح للخارج.
- مستوى التهوية مناسب عن طريق استخدام أجهزة التكييف (٢ عدد) يتم ضبط درجة الرطوبة والحرارة في حدود من ٢٠-٢٤ درجة مئوية لتوفير مناخ مناسب.
- جهاز عرض بيانات (Data Show) مثبت بالسقف و شاشة متحركة مجهزة بموتور مع وحدة تحكم عن بعد و ملحق به جهاز حاسب آلي مع وجود وصلة لشبكة الانترنت.
- توافر خدمة الإنترن特 بالصيدلية بعدد ٢ حاسب آلي مع خدمة الإتصال بالشبكة الدولية للمعلومات.

ما تحتوى الصيدلية النموذجية على

- مكان خاص لتحضير الترقيبات الصيدلية.
- دوالib يتم بها ترتيب المستحضرات الصيدلية المختلفة.
- مكان خاص يقوم به الصيدلى بتقديم النصح للمريض.
- ٣ طاولات دوران و ٣٥ مقاعد للمناقشة.

أما بخصوص الإمكانيات المادية من معامل بحثية و قاعات دراسية و أجهزة علمية لطلاب الدراسات العليا فإنه تم تجهيز المبني المشيدة بالطابق الخامس و السادس بكلية الصيدلة لاستخدامها في برنامج الدراسات العليا.

٤- الطابق الخامس يشمل الآتي:

- قاعة بمساحة ١٣٦ م^٢ و ٨٧ م^٢ تم تجهيزها بأجهزة كمبيوتر و تحتوي القاعة الأولى على عدد ٤٩ جهاز كمبيوتر و الثانية على ٣٧ جهاز كمبيوتر لاستخدامها في أغراض متعددة متصلة بشبكة الانترنت كما تحتوي على الأجهزة البصرية و السمعية و شاشات LCD وأجهزة عرض و يلحق بأخر القاعات صيدلية تعليمية و مكان للتدريب الإكلينيكي.
- قاعة دراسية تسع ٤٠ شخص بمساحات ٥٧ م^٢ مجهزة بالأجهزة السمعية و البصرية و أجهزة عرض.
- غرفة تحضير مساحتها ١٥ م^٢.

٥- الطابق السادس يشمل الآتي:

- ٠ معمل أبحاث منفصلة على مساحة ١٨٦ م٢ بالإضافة الى معمل أبحاث النانوتكنولوجي الصيدلية مساحة المعمل ١١٠ م٢.
- ٠ قاعة مجهزة بالأجهزة البصرية و السمعية و شاشة عرض خاصة بمناقشة الرسائل و إقامة دورات تدريبية مساحتها ٨٤ م٢ و تسع ١٠٠ شخص.
- ٠ غرفة تحضير و مساحتها ١٤ م٢.

٦- المنشآت الرياضية والإمكانات المتاحة للأنشطة الرياضية و الثقافية و الفنية و الاجتماعية و الخدمات لطلاب الكلية (مركزية لجامعة فاروس):

توفر جامعة فاروس أماكن لممارسة الأنشطة الطلابية مثل : الملاعب وقاعات الندوات وقاعة مسرح طلابي وصالة متعددة الأغراض تسمح بممارسة الأنشطة الفنية و الثقافية لطلاب الكلية بصورة كافية وملائمة. كما يتواجد خدمات للطلاب مثل كافيتيريات و فرع للتعاملات البنكية.

١. يمكن حصر المنشآت الرياضية كما يلى:

- عدد ١ ملعب كرة قدم و مساحته (٩٠٤٠ م٢ مسطح).
- عدد ١ ملعب كرة يد و مساحته (١٠٥٦ م٢ مسطح).
- عدد ٤ ملعب تنس و مساحته (٥١٢ م٢ مسطح).
- عدد ١ ملعب كرة طائرة و مساحته (٢٤٢ م٢ مسطح).
- مبني تغيير ملابس و مساحته (٦٠ م٢ مسطح).
- مجموع مساحة المنطقة المتاحة لممارسة الطلاب للأنشطة الرياضية = ٣٢٦٦٢ م٢

٢. صالة متعددة الأغراض (مركزية لجامعة فاروس) :

- صالة مركزية متعددة الأغراض للاحتجاجات والمؤتمرات و الندوات و العروض الفنية و الإجتماعات العامة و المعارض.
- المساحة المسطحة = ٨٣٦ م٢
- سعة ١٠٠٠ كرسي.
- مجهزة بتكييف مركزي.
- نظام صوتيات بسماعات حائطية و ميكروفونات لاسلكية.
- عدد ٢ جهاز عرض بيانات بشاشتين بموتور تحكم على جانبي المسرح.
- نظام إضاءة تميز بنجف كريستال و سبوتات إضاءة ذيورية فاخرة.
- نظام إنذار حرائق و مكافحة حرائق أوتوماتيك مطابق لإشتراطات هيئة الدفاع المدني و الحرائق.
- عدد ٢ غرف لتغيير الملابس رجالى و حريمى خاصة بالعروض الفنية.
- عدد ٢ دورة مياه رجالى و حريمى مجهزة تجهيز فاخرة.
- وجود عدد ٧ أبواب للخروج منها خمسة في و اجهة القاعة و إثنان على جانبي القاعة عليها علامات إرشاد خروج ضوئية.
- يوجد عدد ٢ باب طوارئ خلف المسرح.

٣. تم تجديد قاعة مسرح طلابي :

- تم تجديد المسرح الطلابي للأنشطة الفنية لطلاب كلية طب طلاب فاروس، حيث أصبح الآن مجهزاً بعدد من التحسينات. فقد تم تكييفه بالكامل، إضافة إلى تزويديه بإضاءة ليد حديثة وكاميرات مراقبة داخلية. كما تم استبدال جهازين من البروジェكتورات الخاصة بشاشات العرض، وأصبح هناك أربعة ميكروفونات متاحة. كما تم تركيب جبس بورد في السقف، يتضمن سبوتات للإضاءة بدلاً من الكشافات القديمة. بالإضافة إلى ذلك، تم تغيير الستائر وإجراء أعمال نقاشة جديدة للمكان.
- المساحة المسطحة = ١٥٥٠ م٢.
- السعة : ٥٠٠ كرسي.
- المسرح مجهز بالوسائل السمعية و البصرية و نظم الإضاءة الخاصة بالعروض الفنية و عدد ٢ جهاز عرض بيانات بشاشتين بموتور تحكم على جانبي المسرح.

- نظام إنذار حريق و مكافحة حريق أوتوماتيك مطابق لإشتراطات هيئة الدفاع المدني و الحريق.
- عدد ٢ غرف لتغيير الملابس رجالى و حريمى خاصة بالعروض الفنية.
- عدد ٤ دورات مياه للطلبة و الطالبات.
- وجود عدد ٤ أبواب للخروج على جانبي القاعة عليها علامات إرشاد خروج صوئية.
- يوجد عدد ٢ باب طوارئ خلف المسرح

العيادة الطبية:

- تسعى جامعة فاروس لضمان الأمن والسلامة للطلاب و الطالبات و ذلك بتوفير عيادة ملائمة للخدمة الطبية و الإسعافات الأولية:
- مكونات العيادة:**

- عدد ٢ غرفة كشف.
- غرفة للطبيب المناوب.
- صالة إنتظار للطلاب أمام غرف الكشف.

التجهيزات:

- العيادة مجهزة، يتواجد بها ٢ طبيب و ٢ ممرضة من الساعة ٩ ص وحتى الساعة ٤ عصرا (القدرة الاستيعابية : ١ طبيب/ ٧٥ طالب وطالبة). وتم تجهيز العيادة بأربعة أسرة (١ سرير/ ٤ طالب) و ٢ nebulizer و ٢ أسطوانة أكسجين و ٢ جهاز قياس ضغط وسكر ودولاپ للأدوية العامة والإسعافات الأولية.
- وجود تجهيزات تسمح لذوى الاحتياجات الخاصة من منحدرات للصعود و الهبوط و مكان يسمح بمرور آمن لكرسى أو العجلة المتحركة بالإضافة لنوافر حمام خاص لطالب (أو طالبة) بكل دورة مياه.

و تم تجديد العيادة و تزويدها بعدد من الأجهزة الجديدة على النحو التالي:

١. عدد ١ سرير متحرك للطوارئ به حامل للمحاليل.
٢. لوحة فحص الأشعة.
٣. عدد واحد كرسي متحرك بعجل(Wheel chair) وأخر بكل كلية .
٤. عدد واحد جهاز رسم قلب.
٥. عدد واحد جهاز قياس نبضات القلب ومعدل التنفس.
٦. عدد واحد ثلاثة لحظ الأدوية التي تحتاج درجة حرارة منخفضة لحفظها.

كما تم إعادة تقسيم العيادة بحيث تحتوي على عدد ٢ حجرة كشف، وعدد واحد غرفة طوارئ تم تعديل بابها ليصبح متحركاً للداخل والخارج لتيسير عملية الدخول والخروج في حالة الطوارئ، كذلك يوجد (٢١) كرسي ثابت لانتظار الطالب.

الإمكانات المادية بالجامعة

• الأنشطة الطلابية

اهتمت جامعة فاروس منذ نشأتها بالنشاط الطلابي بكل صوره وأنواعه لافتتاحها التام بدورها في تقديم خريج متميز في كل المجالات العلمية والثقافية والبدنية والقيادية. ويقوم الطالب فور التحاقه بالجامعة بتبعة استماره أنشطة طلابية يحدد فيها نوع النشاط الذي يرغب فيه.

الأنشطة الطلابية في الجامعة متعددة وتغطي كل المجالات مثل الاتحادات الطلابية بجانها السبع: الثقافية، العلمية، الفنية، الرياضية، الإجتماعية، الرحلات والأسر وكذلك الجمعيات العلمية ومنظمات المجتمع المدني التي تهدف إلى خدمة المجتمع وتضم بين أعضائها طلاب من جامعة فاروس وتقدم إدارة الجامعة كامل الدعم لجميع هذه الأنشطة سواء مالياً أو بتوفير كافة المتطلبات مثل الملاعب الرياضية لكرة القدم والسلة واليد والتنس. والمسرح الطلابي الذي يسع خمسين مائة مدعو والذي يحتضن المناسبات والحفلات الطلابية.

• قاعة المؤتمرات

أنشأت جامعة فاروس قاعة كبيرة للمؤتمرات والاحتفالات وتسع ما يقرب من ١٠٠٠ فرد تستفيد منها الكلية في عقد الندوات والمؤتمرات العلمية.

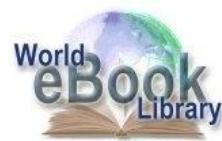
• مركز الإعداد المهني وريادة الأعمال:

أنشأت جامعة فاروس مركز الإعداد المهني وريادة الأعمال للعمل على تدريب وإعداد طلاب الكلية وفقاً لأسس علمية لمفاهيم التطوير الوظيفي ، وتشجيعهم على بدء مشروعات بسيطة كأسلوب غير تقليدي لمواجهة مشكلة نقص فرص العمل في سوق العمالة المصري وتوفير خدمات استشارية متخصصة لهم فضلاً عن إعداد الطلاب بالمهارات اللازمية للتوظيف وذلك من خلال حزمة برامج تدريبية شاملة. يقدم المركز دورات تدريبية تهدف إلى اكتساب وتنمية المهارات العامة وتهيئة الخريج لينافس بقوة في سوق العمل لايجاد وظيفة متميزة إضافة إلى تنمية المهارات الريادية للطلاب لعمل مشاريع خاصة بهم وتنمية أفكارهم لدعم العمل الحر ومساعدتهم على تتنفيذ هذه المشروعات سواء بالدعم الفنى أو الدعم المادى من خلال اتفاقيات مع جهاز تنمية المشروعات بالدولة.

• المكتبة الإلكترونية:

حرصاً من جامعة فاروس على تطوير وتنمية معلومات الطلبة والمحاضرين، قامت الجامعة بالتسجيل في أكبر المكتبات الإلكترونية حيث أصبح بإمكانك الدخول - من خلال شبكة الجامعة فقط - على المواقع التالية:

<http://community.worldbooklibrary.org>
<http://support.ebscohost.com/training/index.php>
<http://about.jstor.org>



• المكتبات وقاعات الإطلاع:

تقدم مكتبة جامعة فاروس المركزية خدماتها لطلاب الكليات المختلفة وقد أولت الجامعة مكتبتها عناية خاصة ، ووفرت لها موارد كافية لإثراء مجموعاتها من الكتب والمراجع في التخصصات المختلفة وادخال التقنيات الحديثة واستخدام تكنولوجيا المعلومات. وتقع المكتبات أبوابها لخدمة روادها طوال اليوم الدراسي ، ويستفيد من خدماتها يومياً عدد كبير من الطلاب وأعضاء هيئة التدريس من خلال الإطلاع أو الاستئجار أو استعمال أجهزة الكمبيوتر لإعداد الأبحاث أو الدخول الى الانترنت لجمع المعلومات العلمية.

(مرفق قائمة بالكتب بمكتبة الجامعة تخص كلية الصيدلة)

وبإضافة إلى المكتبة، توجد بالجامعة قاعات للإطلاع تتبع المناخ الهدى للطلب للاستذكار والتحصيل واستخدام الانترنت الهوائي فيما بين أوقات المحاضرات أو الحصص العلمية.

• الخدمة الإلكترونية والتعلم الإلكتروني E-Learning :

تعمل جامعة فاروس على توفير خدمات إلكترونية متميزة لطلابها لدفع العملية التعليمية وذلك من خلال الموقع الإلكتروني للجامعة (www.pua.edu.eg) وخدمة الإنترن特 اللاسلكية والبريد الإلكتروني الجامعي للطالب.

ويحتوي الموقع الإلكتروني للجامعة على العديد من المعلومات الهامة التي ينبغي على جميع طلاب الجامعة معرفتها والرجوع إليها باستمرار مثل الإعلانات والأخبار الهمة والتقويم الأكاديمي والقواعد واللوائح الأكاديمية بالإضافة إلى البرامج الدراسية للكليات والجدوال الدراسية وجدول الإمتحانات النهائية والمادة العلمية للمحاضرات والمحصص العملية. كما يمكن أيضاً للطلاب الدخول على شبكة المعلومات الدولية عن طريق الإنترنت الهوائي (Wireless Internet) في عدة مناطق بالجامعة مما يساعدهم في الاطلاع على الواقع العلمي العالمي بالإضافة إلى إنجاز الأبحاث والواجبات الدراسية المطلوبة منهم أثناء فترة تواجدهم بالجامعة.

ويعتبر البريد الإلكتروني Email الجامعي للطالب من أهم الخدمات الإلكترونية التي تقدمها الجامعة لطلابها، وهو وسيلة اتصال رسمية ومعتمدة بين الجامعة والطالب.

• وحدة تكنولوجيا المعلومات بالجامعة :

- تم إنشاء منصة الكترونية Blackboard platform لخدمة العملية التعليمية وتطبيق نظام التعليم عن بعد (Online) وتشتمل هذه المنصة الإلكترونية على العديد من التطبيقات الخاصة بالاتصال المباشر بالطلاب من قبل أعضاء هيئة التدريس والهيئة المعاونة وشئون الطلاب للتعامل الكترونياً فيما يخص جميع أوجه العملية التعليمية من تسجيل مقررات والقاء محاضرات تفاعلية ورصد درجات وإعلان نتائج وغيرها من المتطلبات .
- تم إدخال هذا البرنامج حيث يستطيع الطالب تسجيل بياناتهم بسهولة ويستطيع الطالب من خلاله أن يقوم بوضع الخطة الدراسية الخاصة به من خلال التسجيل الإلكتروني في مواعيد تحدها الجامعة لكل كلية، كما يستطيع الطالب متابعة كل ما يخص المقررات المختلفة من خلال هذا البرنامج من حيث التقييرات والدرجات بالأنشطة التدريبية المختلفة على مدار الفصل الدراسي وكذلك متابعة نسب الحضور والغياب و يتم إرسال إنذارات الغياب من خلال البرنامج الكترونياً في حالة تغيب الطالب أكثر من النسبة المسموح بها، مما ييسر على الطالب وأعضاء هيئة التدريس أداء أعمالهم بيسراً و سهولة وإحكام.

• مركز استشارات النشر الدولي والنانوتكنولوجي بكلية الصيدلة :

يقوم المركز بتقديم استشارات بحثية لباحثين من داخل كلية الصيدلة ومن كليات أخرى بالجامعة إضافة إلى المساعدة في النشر الدولي في التخصصات المتعددة بالجامعة وخاصة من مجال أبحاث النانوتكنولوجي.

• بنك المعرفة المصري : www.ekb.eg :

يشترك أعضاء هيئة التدريس بالكلية في بنك المعرفة المصري EKB.eg والذي قام السيد رئيس الجمهورية بتدشينه في ١٤ نوفمبر ٢٠١٥ من خلال بوابة الباحثين Researcher Porter والتي تضم مقالات وأبحاث لأكبر دور النشر العالمية والجمعيات البحثية وألاف الدوريات العلمية المتخصصة ذات معاملات التأثير المرتفعة Impact factor في المجالات البحثية المختلفة بالإضافة إلى مئات الآلاف من الكتب والمراجع العامة والمتخصصة وكذلك قواعد البيانات والأدوات البحثية.

• الخدمة البنكية

لتسهيل سداد المصارف الدراسية وانجاز جميع المعاملات البنكية، يوجد فرع للبنك التجاري الدولي (CIB) داخل جامعة فاروس لتقديم خدمة بنكية متميزة للطلاب. ويمكن سداد المصارف الدراسية في أي فرع من فروع البنك بأنحاء الجمهورية، هذا بالإضافة إلى فروع البنك التي تعمل حتى الخامسة مساءً أو يومي الجمعة والسبت من كل أسبوع.

• مركز خدمة المجتمع

تم إنشاء مركز خدمة المجتمع في ٢٤/٦/٢٠٠٩ ويقدم المركز الخدمات الآتية:

- ١- عمل دورات تدريبية للمهندسين والفنين العاملين بالشركات في المجال الهندسي.
- ٢- عمل دورات تدريبية للطلبة في المجال الهندسي وكذلك دورات في اللغة الإنجليزية.
- ٣- عمل زيارات للطلبة للشركات المختلفة.
- ٤- إعداد التدريب الصيفي للطلبة في الشركات المختلفة والفنادق.
- ٥- عمل معرض لتوظيف الطلبة بمشاركة عدد كبير من الشركات المرموقة كل عام.
- ٦- تقديم الإستشارات لبعض الشركات.

• مركز تعليم اللغة الإنجليزية

تهتم جامعة فاروس بمستوى اللغة الإنجليزية للطلاب لذلك تم إنشاء مركز اللغة الإنجليزية بالجامعة في صيف ٢٠١٠. وهذا المركز هو المسؤول عن تعليم اللغة الإنجليزية بالجامعة عن طريق تدريس مقررات متطلبات الجامعة للكليات المختلفة. ويعتمد المركز في التدريس على مصادر مختلفة في التدريس في المجالات الدراسية المختلفة والمركز مجهز بأحدث الوسائل التعليمية ويعتمد على نخبة من مدرسي اللغة الإنجليزية الأكفاء.

• الرعاية الصحية

تهتم جامعة فاروس بتوفير الرعاية الصحية لطلابها بدءاً من التحاقهم بالجامعة وطوال فترة دراستهم فيها. وتقدم العيادة الطبية خدمة الإسعاف الأولي وقياس ضغط الدم ومستوى السكر ونقل المحاليل الوريدية، والعلاج بمخضات الحرارة ومضادات التقلص ومسكנות الألم. هذا بالإضافة إلى التأمين الصحي على الطلاب من خلال تعاقد الجامعة مع عدد من المستشفيات والعيادات الخاصة.

• الخزانات الخاصة

يمكن لكل طالب من طلاب الجامعة الحصول على خزانة خاصة (Locker) لحفظ متعلقاته الشخصية وذلك من خلال مكتب القبول والتسجيل نظير سداد رسوم مناسبة تحددها الجامعة.

• ركن الأطعمة

تم تجديد ركن الأطعمة (Student hub) الخاص بطلاب جامعة فاروس. ويعتبر ركن الأطعمة من الأماكن التي يستمتع الطلاب بقضاء بعض الوقت فيها ما بين المحاضرات والمحاضر العملية للراحة وتناول المشروبات والوجبات الشهية نظير أسعار مقبولة.

• الأمن الجامعي

تهدف إدارة الأمن بالجامعة إلى توفير مناخ آمن لجميع الطلاب وأعضاء هيئة التدريس والعاملين بها. ويوجد عدد وافر من أفراد الأمن الجامعي بجميع منشآت الحرم الجامعي لضمان انتظام الحياة بالجامعة بما يتوافق مع اللوائح الجامعية والقيم والتقاليد الشرقية الأصيلة. ويعمل جهاز أمن الجامعة بتوجيهات مباشرة من رئيس الجامعة وتحت إشرافه.

• المسرح الطابي

أنشأت جامعة فاروس قاعة تسع خمسة شرفة ل المناسبات والحفلات الطلابية ويتم استخدام هذا المسرح لكافة الأغراض التي تهم المجتمع الطابي.

• موقف السيارات

يوجد بالجامعة مساحة هائلة لانتظار سيارات الطلاب على مقربة من المبني التعليمية تسع حوالي ١٠٠٠ سيارة.

• السكن الطابي

قامت الجامعة بإنشاء مبني سكني فندقي فاخر داخل الحرم الجامعي للطلاب المغتربين على أحدث الطرز المعمارية لحل مشاكل الإقامة بالنسبة للطلاب من خارج مدينة الإسكندرية.

قوائم بالكتب بمكتبة الجامعة تخص كلية الصيدلة

S.N	Title	Copies	Author	Publisher	Edition	Pub. Date	Vols.	ISBN	Department
1	Medical Pharmacology& Therapeutics	2	Derek G..Waller& Others	Saunders Elsevier	2	2005	—	9780702027543	Pharmacology& Therapeutics
2	Casarett& Doull's Essentials Of Toxicology	2	Curtis D.Klaassen& John B.Watkins	Mc Graw-Hill	1	2003	—	0-07-138914-8	Pharmacology& Therapeutics
3	Handbook Of Toxicology	2	Michal J.Derelanko& Mannfred A.Hollinger	CRC	2	2002	—	9780849303708	Pharmacology& Therapeutics
4	Modern Pharmacology: With Clinical Applications	2	Charles R.Craig& Robert E.Sitzel	Lippincott Williams	6	2004	—	9780781737623	Pharmacology& Therapeutics
5	Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology	20	Richard D.Howland& Mary J.Mycek	Lippincott Williams& Wilkins	3	2006	—	978-0-7817-4118-7	Pharmacology& Therapeutics
6	Basic& Clinical Pharmacology	19	Bertram G.Katzung	Mc Graw-Hill	10	2007	—	978-007-126093-0	Pharmacology& Therapeutics
7	Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach	1	Joseph T. Dipiro& Others	Mc Graw-Hill	7	2009	—	978-0-07-147899-1	Pharmacology& Therapeutics
8	Fastrack: Pharmacology	2	Michael D. Randall& Others	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-824-1	Pharmacology& Therapeutics
9	Pharmacology: Review For New National Boards	1	Melvin L.Billingsley& Milton S.Hershey	J&S	1	1995	—	0-9632873-7-0	Pharmacology& Therapeutics
10	Elsevier's Integrated Pharmacology	1	Mark Kester& Others	Mosby Elsevier	1	2007	—	978-0-323-03408-1	Pharmacology& Therapeutics
11	Katzung& Trevor's Pharmacology: Examination& Board Review	1	Anthony J.Trevor& Others	Mc Graw-Hill	8	2008	—	978-007-126294-1	Pharmacology& Therapeutics
12	Case Files Pharmacology	2	Eugen C.Toy& Others	Mc Graw-Hill	2	2008	—	978-007-127817-1	Pharmacology& Therapeutics
13	Integrated Pharmacology	1	Clive Page& Others	Mosby Elsevier	3	2006	—	978-0-323-04080-8	Pharmacology& Therapeutics
14	Textbook Of Medical Pharmacology	1	Padmaja Udaykumar	CBS	2	2010	—	9788123913384	Pharmacology& Therapeutics
15	Brody's Human Pharmacology: Molecular To Clinical	1	Lynn Wecker& Others	Mosby Elsevier	5	2010	—	978-0-323-05374-7	Pharmacology& Therapeutics
16	Pharmacology	2	George M.Brenner& Craig W.Stevens	Saunders Elsevier	3	2010	—	978-1-4160-6627-9	Pharmacology& Therapeutics
17	Clinical Pharmacology	2	peter.N.Bennett & Morris.J.Brown	Churchill Livingstone Elsevier	10	2008	—	9780443102455	Pharmacology& Therapeutics
18	A Pharmacology Primer: Theory, Applications& Methods	1	Terry P.Kenakin	Elsevier Academic Press	3	2009	—	978-0-12-374585-9	Pharmacology& Therapeutics
19	Medical Pharmacology	1	Simon Constable& Others	Churchill Livingstone Elsevier	3	2007	—	978-0-443-10291-2	Pharmacology& Therapeutics

20	Pharmacology: Solved Question Papers	1	Singi Yatiraj	Jaypee	4	2010	—	978-81-8448-826-5	Pharmacology& Therapeutics
21	Short Textbook Of Pharmacology For Nurses	1	SM Raju& Shalini Chandra	Jaypee	1	2009	—	978-81-8448-634-6	Pharmacology& Therapeutics
22	Trounce's Clinical Pharmacology For Nurses	1	Ben Greenstein& Others	Churchill Livingstone Elsevier	18	2009	—	978-0-443-06805-8	Pharmacology& Therapeutics
23	Drug Screening Methods: Preclinical Evaluation Of New Drugs	1	SK Gupta	Jaypee	2	2009	—	978-81-8448-618-6	Pharmacology& Therapeutics
24	Pharmacology: For MBBS,BDS& Other Exams	1	M.S.Bhatia& Nirmaljit Kaur	CBS	1	2008	—	978-81-239-1532-6	Pharmacology& Therapeutics
25	Essentials Of Pharmacology For Dentistry	1	KD Tripathi	Jaypee	1	2008	—	81-8061-583-9	Pharmacology& Therapeutics
26	Clinical Pharmacology And Therapeutics: Questions For Self Assessment	1	Timothy GK Mant& Others	Hodder Arnold	3	2008	—	978-0-340-94743-2	Pharmacology& Therapeutics
27	Pharmacology	1	Don A. Ballington& Mary M.Laughlin	CBS	3	2006	—	9788123915395	Pharmacology& Therapeutics
28	Pharmacology& Toxicology: Practical Notebook	1	Varun Dutt Sharma& S.K.Pandey	CBS	1	2007	—	9788123914251	Pharmacology& Therapeutics
29	Pharmacologically Active Bioproducts	1	Vivek Kothari	Biotech Books	1	2007	—	9798176221718	Pharmacology& Therapeutics
30	Notes& Cases Pharmacology	1	Katherine Y.Yang& Others	Blackwell	1	2004	—	9781405103480	Pharmacology& Therapeutics
31	Pharmacology For Anaesthesia& Intensive Care	1	T.E.Peck& M.Williams	Greenwich Medical Media	1	2000	—	9781841100258	Pharmacology& Therapeutics
32	Pharmacology Laboratory Manual: Experimental	2	K.C.Singhal	CBS	2	2007-2013	1	978-81-239-0554-9	Pharmacology& Therapeutics
33	Essentials Of Pharmacology: Basic Principles& General Concepts	1	V.N.Sharma	CBS	3	2009	—	9788123914497	Pharmacology& Therapeutics
34	Bioinformatics& Drug Discovery	1	Richard S.Larson	Humana	1	2006	—	978-81-8128-909-4	Pharmacology& Therapeutics
35	Information Resources In Toxicology	1	Philip Wexler	Academic Press	4	2009	—	978-0-12-373593-5	Pharmacology& Therapeutics
36	Handbook Of Toxicology Of Chemical Warfare Agents	1	Ramesh C.Gupta	Academic Press	1	2009	—	978-0-12-374484-5	Pharmacology& Therapeutics
37	Goodman& Gilman's The Pharmacological Basis Of Therapeutics	17	Laurence L.Brunton& Others	Mc Graw-Hill	11	2006	—	978-0-07-142280-2	Pharmacology& Therapeutics
38	Pharmacotherapy Principles& Practice	6	Marie A.Chisholm-Burns& Others	Mc Graw-Hill	1	2008	—	978-0-07-144880-2	Pharmacology& Therapeutics

39	Principles Of Medical Pharmacology	2	Harold Kalant& Others	Saunders Elsevier	7	2007	—	978-0-7796-9945-2	Pharmacology& Therapeutics
40	Comparative Pharmacology For Anaesthetist	1	Armeen Ahmed& Others	Jaypee	1	2008	—	978-81-8448-406-9	Pharmacology& Therapeutics
41	Drug Discovery& Evaluation: Pharmacological Assays	8	Hans Gerhard Vogel	Springer	3	2008	1,2	978-3-540-71420-0	Pharmacology& Therapeutics
42	Medical Pharmacology	1	Padmaja Udaykumar	CBS	3	2011	—	978-81-239-1966-9	Pharmacology& Therapeutics
43	Modern Medical Toxicology: Completely Updated, Revised& Profusely Illustrated	1	V.V.Pillay	Jaypee	4	2013	—	978-93-5025-965-8	Pharmacology& Therapeutics
44	Forensic Medicine	1	B.Umadethan	CBS	1	2011	—	978-81-239-1908-9	Pharmacology& Therapeutics
45	Experimental Pharmacology For Undergraduates& Postgraduates	1	J.Sujatha Devi	Jaypee	1	2013	—	978-93-5025-994-8	Pharmacology& Therapeutics
46	Casarett& Doull's Toxicology: The Basic Science Of Poisons	1	Curtis D.Klaassen	Mc Graw-Hill	8	2013	—	978-0-07-176923-5	Pharmacology& Therapeutics
47	Pharmacotherapy: A Pathophysiologic Approach	1	Joseph T. Dipiro& Others	Mc Graw-Hill	9	2014	—	978-0-07-180053-2	Pharmacology& Therapeutics
48	Clarke's Analytical Forensic Toxicology	1	Adam Negrusz& Gail AA Cooper	Pharmaceutical Press	2	2013	—	978-0-85711-054-1	Pharmacology& Therapeutics
49	Natural Products Chemistry: Sources, Separations& Structures	1	Raymond Cooper& George Nicola	CRC	1	2015	—	978-1-4665-6761-0	Pharmacology& Therapeutics
50	Rang& Dale's Pharmacology	1	H.P Range& Others	Churchill Livingstone Elsevier	8	2016	—	978-0-7020-5363-4	Pharmacology& Therapeutics
51	Lippincott's Illustrated Reviews: Pharmacology	1	Karen Whalen	Wolters Kluwer	6	2015	—	978-1-4698-8756-2	Pharmacology& Therapeutics
52	Pharmacotherapy Case Book: A Patient-Focused Approach	1	Terry L. Schwinghammer& Julia M.Koehler	Mc Graw-Hill	9	2014	—	978-981-4581-38-7	Pharmacology& Therapeutics
53	Basic& Clinical Pharmacology	1	Bertram G. Katzung& Anthony J. Trevor	Mc Graw-Hill	13	2015	—	978-1-25-925290-7	Pharmacology& Therapeutics
54	Introduction To Clinical Pharmacology	1	Marilyn Winterton Edmunds	Elsevier Mosby	8	2016	—	978-0-323-18765-7	Pharmacology& Therapeutics
55	MCQ's In Pharmacology	1	Jayant S. Kulkarni	CBS	1	2013	—	978-81-239-1442-8	Pharmacology& Therapeutics
56	Studies On Experimental Toxicology& Pharmacology	1	Stephen M.Roberts& Others	Humana	1	2015	—	978-3-319-19095-2	Pharmacology& Therapeutics

57	Goodman& Gilman's the Pharmacological Basis of Therapeutics	1	Laurenc L. Brunton& Others	Mc Graw Hill	13	2018	—	978-1-259-58473-2	Pharmacology& Therapeutics
58	Pharamcotherapy: A Pathophysiologic Approach	1	Joseph T. Dipiro& Others	Mc Graw Hill	11	2020	—	978-1-260-11681-6	Pharmacology& Therapeutics
59	Essentials of Forensic Medicine and Toxicology	1	Suresh Chand	Elsevier	1	2019	—	978-81-312-5457-8	Pharmacology& Therapeutics
60	Basic& Clinical Pharmacology	1	Bertram G. Katzung& Todd W. Vanderah	Mc Graw Hill	15	2021	—	978-1-260-45231-0	Pharmacology& Therapeutics
61	Introduction to Bioinformatics	1	Arthur M. Lesk	Oxford University Press	5	2019	—	978-0-19-879414-1	Pharmacology& Therapeutics
62	Oxford Textbook of Clinical Pharmacology and Drug Therapy	1	D. G. Grahame-Smith& J. K. Aronson	Oxford University Press	1	1984	—	9780192611727	Pharmacology& Therapeutics

S. N	Title	Copies	Author	Publisher	Edition	Pub. Date	Vols.	ISBN	Department
1	Dictionary of Botany	1	R.C.Grewal	Campus Books	1	2003	—	81-87815-51-5	Pharmacognosy & Natural Products
2	Gray's Anatomy For Students	15	Richard L.drake& Others	Churchill Livingstone	1	2005	—	978-0-44306-6-122	Pharmacognosy & Natural Products
3	Trease& Evans Pharmacognosy	20	Willam Charles Evans	Saunders	15	2002-2006-2007	—	9780702026188	Pharmacognosy & Natural Products
4	Plant Drug Analysis: A Thin Layer Chromatograbhy Atlas	21	Hildebert Wagner& Sabine Bladt	Springer	2	2001	—	3-540-58676-8	Pharmacognosy & Natural Products
5	Introduction To Botany	21	Murragw W.Nabros	Pearson	1	2004	—	0-8053-4416-0	Pharmacognosy & Natural Products
6	An Introduction To Botanical Medicines: History Science Uses& Dangers	2	Antoine Al-Achi	Praeger	1	2008	—	978-0-313-35009-2	Pharmacognosy & Natural Products
7	Pharmacognosy : Pharmacognosy & Phytochemistry	8	Mohammed Ali	CBS	1	2008	1	97881239 16156	Pharmacognosy & Natural Products
8	Pharmacognosy : Pharmacognosy & Phytochemistry	2	Mohammed Ali	CBS	1	2008	1	97881239 14381	Pharmacognosy & Natural Products
9	Pharmacognosy : Pharmacognosy & Plant Cultivation	10	Mohammed Ali	CBS	1	2008	2	97881239 16163	Pharmacognosy & Natural Products
10	Plant Drug Analysis: A Thin Layer Chromatograbhy Atlas	20	Hildebert Wagner& Sabine Bladt	Springer	2	2009	—	978-3-64200573-2	Pharmacognosy & Natural Products
11	Researching Complementary & Alternative Medicine	21	Jon Adams	Routledge	1	2007	—	978-0-415-36775-2	Pharmacognosy & Natural Products
12	Stockley's Herbal Medicines Interactions	1	Elizabeth Williamson& Others	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-760-2	Pharmacognosy & Natural Products
13	A Guide To Medicinal Plants: An Illustrated, Scientific& Medicinal Approach	2	Koh Hwee Ling& Others	World Scientific	1	2009	—	978-981-283-709-7	Pharmacognosy & Natural Products
14	Homeopathic Pharmacy: Theory& Practice	1	Steven B.Kayne	Churchill Livingstone Elsevier	2	2006	—	97804431 01601	Pharmacognosy & Natural Products

15	Practical Pharmacognosy	1	Rasheeduz Zafar& Neerja Gandhi	CBS	1	2007	—	81-239-0271-9	Pharmacognosy & Natural Products
16	Trease& Evans Pharmacognosy	21	William C.Evans	Saunders Elsevier	16	2009	—	978-0-7020-2934-9	Pharmacognosy & Natural Products
17	Textbook Of Industrial Pharmacognosy	1	A.N.Kalia	CBS	1	2008	—	81-239-1209-9	Pharmacognosy & Natural Products
18	Herbal Drug Technology	1	S.S.Agrawal & M.Paridhavi	Universities Press	1	2007	—	978-81-7371-579-2	Pharmacognosy & Natural Products
19	Medicinal Plants Of The World	1	Amritpal Singh	Oxford& IBH	1	2006	—	978-81204-1703-8	Pharmacognosy & Natural Products
20	Phytoremediation: Methods& Reviews	1	Neil Willey	Humana	1	2007	—	978-1-58829-541-5	Pharmacognosy & Natural Products
21	Compendium Of Herbal Plants	1	H.Panda	Asia Business	1	—	—	81-7833-039-3	Pharmacognosy & Natural Products
22	The Clinician's Handbook Of Natural Medicine	2	Joseph E.Pizzorno& Others	Churchill Livingstone Elsevier	2	2008	—	978-0-443-06723-5	Pharmacognosy & Natural Products
23	Ayurvedic Medicine The Principles Of Traditional Practice	1	Sebastian Pole	Churchill Livingstone Elsevier	1	2006	—	978-0-443-10090-1	Pharmacognosy & Natural Products
24	Textbook Of Pharmacognosy & Phytochemistry	1	E. Edwin Jarald& Sheeja Edwin Jarald	CBS	1	2009	—	81-239-1488-1	Pharmacognosy & Natural Products
25	Textbook Of Pharmacognosy	1	G.K.Singh& Anil Bhandari	CBS	1	2008	—	81-239-0692-7	Pharmacognosy & Natural Products
26	Textbook Of Pharmacognosy	3	Mohammed Ali	CBS	2	2008	—	97881239 02784	Pharmacognosy & Natural Products
27	Advances In Natural Products: Importance in Health and Economy	1	Zaheer Ahmed& Ahsana Dar	Daya	1	2008	—	978-81-7035-530-4	Pharmacognosy & Natural Products
28	Herbal Medicines	1	Md.Zulfeeque ar Alam	A.P.H	1	2008	—	978-81-313-0358-0	Pharmacognosy & Natural Products
29	Endangered Medicinal Plants	1	A.B.Chaudhuri	Daya	1	2007	—	81-7035-441-2	Pharmacognosy & Natural Products
30	Trying To Give Ease	1	John K.Crellin& Jane Philpott	Duke University Press	1	1997	—	0-8223-2017-7	Pharmacognosy & Natural Products
31	Complementary & Alternative Medicine	7	Steven B.Kayne	Pharmaceutical Press	2	2009	—	978-0-85369-763-3	Pharmacognosy & Natural Products
32	Pharmacogenetics	4	Wendell W.Weber	Oxford	2	2008	—	978-0-19-534151-5	Pharmacognosy & Natural Products
33	Clinical Anatomy	5	Richard S.Snell	Lippincott Williams& Wilkins	9	2012	—	978-1-4511-1032-6	Pharmacognosy & Natural Products
34	Textbook Of Pharmacognosy	4	T.E.Wallis	CBS	5	2005	—	979-81-239-0886-0	Pharmacognosy & Natural Products

35	Medicinal Plants	4	R.C.Grewal	Campus Books	1	2009	—	81-87815-29-9	Pharmacognosy & Natural Products
36	Medicinal Plant Research In Africa: Pharmacology& Chemistry	1	Victor Kuete	Elsevier	1	2013	—	978-0-12-405927-6	Pharmacognosy & Natural Products
37	Textbook Of Pharmacognosy & Phytochemistry	1	Biren N. Shah& A.k. Seth	Elsevier	2	2014	—	978-81-312-3458-7	Pharmacognosy & Natural Products
38	Lead Compounds From Medicinal Plants For The Treatment Of Neurodegenerative Diseases	1	Christoph Wiart	Elsevier	1	2014	—	978-0-12-398373-2	Pharmacognosy & Natural Products
39	Toxicological Survey Of African Medicinal Plants	1	Victor Kuete	Elsevier	1	2014	—	978-0-12-800018-2	Pharmacognosy & Natural Products
40	Gray's Anatomy For Students	1	Richard L.drake& Others	Churchill Livingstone	3	2015	—	978-0-7020-5131-9	Pharmacognosy & Natural Products
41	Herbal Medicines	1	Nigel C. Veitch& Others	Pharmaceutical Press	4	2013	—	978-0-85711-035-0	Pharmacognosy & Natural Products
42	Studies In Natural Products Chemistry	1	Atta-Ur-Rahman	Elsevier	1	2015	45	978-0-444-63473-3	Pharmacognosy & Natural Products
43	Textbook Of Pharmacognosy & Phytochemistry	1	Sapna Malviya& Others	CBS	1	2015	—	978-81-239-2395-6	Pharmacognosy & Natural Products
44	Pharmacognosy : With 140 Colour Photographs	1	J.S.Qadry	J.S.Qadry	16	2014	—	978-81-239-1917-1	Pharmacognosy & Natural Products
45	Dietary Chinese Herbs: Chemistry, Pharmacology& Clinical Evidence	1	Yanze Liu. Zhimin Wang& Junzeng Zhang	Springer	1	2015	—	978-3-211-99447-4	Pharmacognosy & Natural Products
46	Surface Anatomy: An Instruction Manual		John .V.Basmajan	Willams& Welkins	2	1983	—	—	Pharmacognosy & Natural Products
47	Anatomy: Pretest Self-Assessment& Review		Ernest W.April	Mc GrawHill	2	1976	—	0-07-050961-1	Pharmacognosy & Natural Products
48	Clinical Anatomy: Made Ridiculously Simple	1	Stephen Goldberg	Mc GrawHill	1	1991	—	0-940-780-02-x	Pharmacognosy & Natural Products
49	Gray's Anatomy: The Anatomical Basis Of Clinical Practice	1	Barry KB Berkovitz	Churchill livingstone	39	2005	—	0-443-07169-1	Pharmacognosy & Natural Products
50	Phytochemistry For Pharmacy Students Part I	4	A.M. Habib& Others	Alexandria University	—	—	—	—	Pharmacognosy & Natural Products
51	Practical Phytochemistry	5	A.M. Habib& Others	Alexandria University	—	—	—	—	Pharmacognosy & Natural Products

52	Phytochemistry For Pharmacy Students Part II	4	A.M. Habib& Others	Alexandria University	—	—	—	—	Pharmacognosy & Natural Products
53	Practical Phytochemistry	6	A.M. Habib& Others	Alexandria University	—	—	—	—	Pharmacognosy & Natural Products
54	Phytochemistry Of The Flora Of Egypt: Chemical Constituents, Folk Medicine, Pharmacological & Biological Activities	1	Abdel-Fattah M.Rizk	Abdel-Fattah M.Rizk	1	2016	2	978-977-6353-64-0	Pharmacognosy & Natural Products
55	Pharmacognosy : Pharmacognosy & Plant Cultivation	3	Mohammed Ali	CBS	1	2017	2	97881239 15760	Pharmacognosy & Natural Products
56	A Textbook Of Pharmacognosy : Theory& Practicals	2	J.S.Qadry	J.S.Qadry	17	2017	—	978-81-239-2532-5	Pharmacognosy & Natural Products
57	Textbook Of Pharmacognosy & Phytochemistry	1	Biren N. Shah& A.K. Seth	CBS	2	2017	—	978-93-86217-73-8	Pharmacognosy & Natural Products
58	Clinical Anatomy By Regions	4	Richard S.Snell	Lippincott Williams& Wilkins	8	2008	—	978-0-7817-6404-9	Pharmacognosy & Natural Products
59	Medicinal Plants: Chemistry, Pharmacology, And Therapeutics Applications	1	Mallappa Kumara Swamy	CRC Press	1	2019	—	978-0-367-11172-4	Pharmacognosy & Natural Products
60	Advanced Pharmacognosy and Pharmacobiotechnology	1	Ashutosh Kar	New Age Reference	1	2018	—	978-93-86418-32-6	Pharmacognosy & Natural Products
61	Gray's Anatomy: Descriptive and Applied	1	D. V. Davies& F. DaviesS	Longmans	33	1964	—	—	Pharmacognosy & Natural Products Oral& Maxillofacial Surgery
62	Conservation and Sustainable Use of Medicinal Plants in Egypt: National Surveys, North Western Coastal Region	2	Kamal H. Shaltout	The Egyptian Encyclopedia of The wild Medicinal Plants Project	—	2016	1	97897713 04272	Pharmacognosy & Natural Products
63	Conservation and Sustainable Use of Medicinal Plants in Egypt: National Surveys, North Sinai Region	2	Helmy Taha Omran	The Egyptian Encyclopedia of The wild Medicinal Plants Project	—	2017	2	97897730 25069	Pharmacognosy & Natural Products
64	Conservation and Sustainable Use of Medicinal Plants in Egypt: National Surveys, Western Desert	2	Faiza M. Hammouda	The Egyptian Encyclopedia of The wild Medicinal Plants Project	—	2016	3	97897790 44194	Pharmacognosy & Natural Products

and Oases Region								
65 Conservation and Sustainable Use of Medicinal Plants in Egypt: National Surveys, North Eastern Desert and Red Sea Coast Area	2	Ahmed K. Hegazy	The Egyptian Encyclopedia of The wild Medicinal Plants Project	—	2016	4	97897790 44200	Pharmacognosy & Natural Products
66 Conservation and Sustainable Use of Medicinal Plants in Egypt: National Surveys, Halaib Triangle Area	2	Abdel-Aziz A.Fayed	The Egyptian Encyclopedia of The wild Medicinal Plants Project	—	2016	5	97897713 04265	Pharmacognosy & Natural Products
67 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	2	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2017	1	97897786 87145	Pharmacognosy & Natural Products
68 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2017	2	97897726 27152	Pharmacognosy & Natural Products
69 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2017	3	97897726 87169	Pharmacognosy & Natural Products
70 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2017	4	97897726 87183	Pharmacognosy & Natural Products
71 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2017	5	97897726 87183	Pharmacognosy & Natural Products
72 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2018	6	97897726 87312	Pharmacognosy & Natural Products
73 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2018	7	97897726 87329	Pharmacognosy & Natural Products
74 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2018	8	97897726 87326	Pharmacognosy & Natural Products
75 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Academy of scientific Research and Technology	—	2020	9	97897726 87503	Pharmacognosy & Natural Products
76 Egyptian Encyclopedia of Wild Medicinal Plants	1	Nahla S. Abdel-Azim and others	Nahla S. Abdel-Azim and others	—	2020	10	97897726 87510	Pharmacognosy & Natural Products

S.N	Title	Copies	Author	Publisher	Edition	Pub. Date	Vols.	ISBN	Department
1	British Pharmacopoeia 2007	2	—	Stationery Office	1	2007	1,2,3, 4	978-0-11-322725-9	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
2	Modern Pharmaceutics	2	Gilbert S. Banker & Christophe r T. Rhodes	Markel Deker	4	2002	121	97808247 06746	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
3	Pharmaceutics: The Science Of Dosage Form Design	2	Michael E.Aulton	Churchill Livingstone	2	2006	—	978-0-443-05517-1	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
4	Handbook Of Nonprescription Drugs	2	Rose Mary R. Berardi & Others	A.Ph.A	14	2004	—	97815821 20508	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
5	Advanced Pharmaceutical Solids	2	Jens T.Caistensen	Taylor & Francis Group	1	2001	110	97808247 04315	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
6	Aulton's Pharmaceutics: The Design & Manufacture Of Medicines	18	Michael E.Aulton	Churchill Livingstone Elsevier	3	2007	—	978-0-443-10107-6	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
7	Ansel's Pharmaceutical Dosage Forms & Drug Delivery Systems	12	Loyd V.Allen & Others	Lippincott Williams	8	2005	—	978-0-7817-4612-0	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
8	Applied Biopharmaceutics & Pharmacokinetics	20	Iean Shargel & Others	Mc Graw-Hill	5	2005	—	97800712 40055	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
9	Martin's Physical Pharmacy & Pharmaceutical Sciences	22	Patrick J.Sinko	Lippincott Williams & Wilkins	5	2006	—	978-0-7817-5027-1	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
10	Making Medicine: A brief History Of Pharmacy & Pharmaceuticals	22	Stuart Anderson	Pharmaceutical Press	1	2005	—	97808536 95974	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
11	PDR For Nonprescription Drugs, Dietary Supplements, & Herbs	1	—	Thomson	28	2007	—	1-56363-570-4	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
12	Pharmaceutical Compounding & Dispensing	2	John F.Marriott & Others	Pharmaceutical Press	1	2006	—	978-0-85369-575-2	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
13	Remington: The Science & Practice Of Pharmacy	4	Paul Beringer & Others	Lippincott Williams	21	2006	—	97807817 46731	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
14	Fasttrack: Physical Pharmacy	3	David Attwood & Alexander T.Florence	Pharmaceutical Press	1	2008	—	978-0-85369-725-1	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
15	Basic Clinical Pharmacokinetics	2	Michael E.Winter	Lippincott Williams & Wilkins	5	2010	—	978-0-7817-7903-6	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
16	Basic Pharmacokinetics	1	Sunil S.Jambhekar & Philip J.Breen	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-772-5	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
17	Rules & Guidance For Pharmaceutical Manufacturers & Distributors	1	—	Pharmaceutical Press	—	2007	—	978-0-85369-719-0	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology
18	Encyclopedia Of Pharmaceutical Technology	1	James Swarbrick	Informa Healthcare	3	2007	1,2,3, 4,5,6	978-0-8493-9396-9	Pharmaceutics & Pharmaceutical Technology

19	Applied Clinical Pharmacokinetics	1	Larry A.Bauer	Mc Graw-Hill	2	2008	—	978-0-07-128726-5	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
20	Biopharmaceutics & Pharmacokinetics	2	Jayant S.Kulkarni & Others	CBS	1	2008	—	97881239 13070	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
21	Pharmaceutical Biotechnology	3	S.P.Vyas& v.k.Dixit	CBS	1	2007	—	97881239 06140	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
22	Physical Pharmacy: As Per B.Pharm Syllabus Of Aictc	1	S.P.Agarwal& Rajesh Khanna	CBS	2	2007	—	97881239 13933	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
23	Practical Physical Pharmacy: As Per B.Pharm Syllabus Of Various	5	R.S.Gaud & G.D.Gupta	CBS	1	2009	—	81239073 70	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
24	Physicochemical Principles Of Pharmacy	2	Alexander T.Florence & David Attwood	Pharmaceutical Press	4	2009	—	978-0-85369-608-7	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
25	Martindale: The Complete Drug Reference	2	Sean C.Sweetman	Pharmaceutical Press	36	2009	1,2	978-0-85369-840-1	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
26	Good Manufacturing Practices For Pharmaceuticals	5	Joseph D.Nally	Informa Healthcare	6	2010	169	97808493 39721	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
27	Pharmaceutical Compounding& Dispensing	6	John F.Marriott & Others	Pharmaceutical Press	2	2010	—	978-0-85369-912-5	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
28	Modern Pharmaceutics	8	Alexander T.Florence & Juergen Siepmann	Informa Healthcare	5	2009	1,2	Vol 1 (978-142006564-0) , Vol 2 (978-142006566-4)	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
29	Pharmaceutical Biotechnology: Concepts& Applications	14	Gary Walsh	Wiley-Wiley India	1	2008-2011	—	978-04-700-1245-1	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
30	The United States Pharmacopeia: The National Formulary	2	—	U.S.P	35	2012	1,2,3	978-1-936424-00-9	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
31	The Theory& Practice Of Industrial Pharmacy	9	Leon Lachman& Herbert A.Liebermann	CBS	1	2009	—	978-81-239-1679-8	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
32	Biopharmaceutics: Biochemistry& Biotechnology	7	Gary Walsh	Wiley	2	2003	—	978-0-470-84327-7	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
33	Remington: Essentials Of Pharmaceutics	1	Linda A.Felton	Pharmaceutical Press	1	2013	—	978-0-85711-105-0	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
34	Drug Delivery	1	Ashim K. Mitra& Others	Jones& Bartlett Learning	1	2015	—	978-1-284-02568-2	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
35	Remington: The Science& Practice Of Pharmacy	1	Loyd V. Allen& Others	Pharmaceutical Press	22	2013	2	978-0-85711-062-6	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
36	Aulton's Pharmaceutics: The Design& Manufacture Of Medicines	1	Michael E. Aulton& Kevin M.G. Taylor	Churchill Livingstone Elsevier	4	2015	—	978-0-7020-4290-4	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
37	Drug Discovery& Evaluation: Safety& Pharmacokinetics Assays	1	H.Gerhard Vogel& Others	Springer	2	2013	1,2	978-3-642-25239-6	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology

38	Essentials Of Pharmacokinetics & Pharmacodynamics	1	Tomas N.Tozer& Malcolm Rowland	Wolters Kluwer	2	2016	—	978-1-4511-9442-5	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
39	Martindale: The Complete Drug Reference	1	Alison Brayfield	PHP	38	2014	A,B	978-0-85711-139-5	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
40	British Pharmacopoeia 2016	2	—	Stationery Office	1	2015	1,2,3, 4,5	978-0-11-323000-6	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
41	European Pharmacopoeia	2	—	Council Of Europe	8	2014	1,2	978-92-871-7525-0	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
42	Pharmaceutical Technology I	1	Gaurav agarwal& Atul kaushik	CBS	1	2014	1	978-81-239-2294-2	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
43	Pharmaceutical Technology II	1	Gaurav agarwal& Atul kaushik	CBS	1	2012	2	978-81-239-2031-3	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
44	Targeted Drug Delivery: Concepts& Design	1	Padma V.Devarajan& Sanyog Jain	Springer	1	2015	—	978-3-319-11354-8	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
45	Essential Pharmacokinetics: A Primer For Pharmaceutical Scientists	2	Thorsteinn Loftsson	Elsevier/AP	1	2015	—	978-0-12-801411-0	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology
46	Basic Pharmacokinetics & Pharmacodynamic s: An Integrated Textbook& Computer Simulations	1	Sara E. Rosenbaum	Wiley	2	2017	—	978-1-119-14315-4	Pharmaceutics& Pharmaceutical Technology

S.N	Title	Copies	Author	Publisher	Edition	Pub. Date	Vols.	ISBN	Department
1	Analytical Chemistry	2	Gray D.Christian	Wiley	6	2004	—	978-0-4712-1472-4	Pharmaceutical Chemistry
2	Fundamentals Of Analytical Chemistry	2	Douglas A.Skoog& Other	Thomson	8	2004	—	978-0-5344-1797-0	Pharmaceutical Chemistry
3	Quantitative Chemical Analysis	2	Daniel C.Harris	Freeman	6	2003	—	978-0-7167-4464-1	Pharmaceutical Chemistry
4	Practical Pharmaceutical Chemistry	2	A.H.Beckett& J.B.Stenlake	Continuum	4	1988	2	0-485-11323-8	Pharmaceutical Chemistry
5	Burger's Medicinal Chemistry& Drug Discovery	1	Dounald's J.Abraham	Wiley	6	2003	1,2,3, 4,5,6	(V1):9780 47127090 4	Pharmaceutical Chemistry
6	Medicinal Chemistry: An Introduction	2	Gareth D.Thomas	Wiley	1	2006	—	978-0-47148-935-1	Pharmaceutical Chemistry
7	Organic Chemistry	2	Robert Thornton Morrison&Robert Neilson Boyd	Prentice Hall	6	1992	—	978-0136-43669-0	Pharmaceutical Chemistry
8	Organic Chemistry	2	Ralph J.Fessenden& Others	Brooks Cole	6	1998	—	978-0-5343-6340-6	Pharmaceutical Chemistry
9	Vogel's Text Book Of Practical Organic Chemistry	2	Prian S.Furniss& Others	Pearson	5	1989	—	978-0-582-46236-6	Pharmaceutical Chemistry
10	Clarke's Analysis Of Drug& Poisons	1	Anthony C.Moffat& Others	Pharmaceutical Press	3	2004	1,2	97808536 94731	Pharmaceutical Chemistry
11	Statistics& Chemometrics For Analytical Chemistry	2	James N.Miller &Jane C.Miller	Pearson	5	2005	—	978-0-1312-9192-8	Pharmaceutical Chemistry
12	Analytical Profiles Of Drug Substance	2	Klaus Florey	Academic Press	—	1991	20	81-8147-777-4	Pharmaceutical Chemistry
13	Stereochemistry	2	R.K.Sharma	D.P.H	1	2007	—	81-8356-280-9	Pharmaceutical Chemistry
14	Fundamentals Of Physical Chemistry	2	Anshika Tuteja	Discovery	1	2007	—	978-8183-56213-3	Pharmaceutical Chemistry
15	Introductory physical chemistry	2	A.goel	Discovery	1	2007	—	978-81-8356-211-9	Pharmaceutical Chemistry
16	Advanced Inorganic Chemistry	2	Satya Prakash& Others	S.Chand	1	2007	1	978-8121-90263-2	Pharmaceutical Chemistry
17	Advanced Inorganic Chemistry	3	Satya Prakash& Others	S.Chand	1	2008-2013	2	978-81219-1787-2	Pharmaceutical Chemistry
18	Organic Chemistry For Competitive Examinations	1	Arun Bahl	S.Chand	1	2006	—	978-8-1219-2358-3	Pharmaceutical Chemistry
19	Deans Analytical Chemistry Handbook	1	Pradyot Patanik	Mc Graw-Hill	2	2004	—	978-0-07141060-1	Pharmaceutical Chemistry
20	Principles Of General Chemistry	1	Martin S.Silberberg	Mc Graw-Hill	1	2007	—	978-0-07-110749-5	Pharmaceutical Chemistry
21	Basic chemistry	2	Steven S.Zumdahl& Donald J.Docoste	Houghton Mifflin	6	2008	—	978-0-618-80330-9	Pharmaceutical Chemistry
22	Wilson, Gisvold's Textbook Of Organic Medicinal& Pharmaceutical Chemistry	22	John H. Block& John M.Beale	Lippincott Williams& Wilkins	11	2004	—	978-0-7817-3481-3	Pharmaceutical Chemistry
23	Foye's Principles Of Medicinal Chemistry	20	Tomas L.Lemke& Others	Lippincott Williams& Wilkins	6	2008	—	978-0-7817-6879-5	Pharmaceutical Chemistry
24	Chemistry Experiments For	20	Donald T. Sawyer& Others	John Wiley	1	1984	—	0-471-89303-X	Pharmaceutical Chemistry

	Instrumental Methods								
25	Organic Chemistry	20	Robert Thornton Morrison&Robert Neilson Boyd	Prentice Hall	6	1992	—	(978-0136-43669-0),(978-0136-43677-5)	Pharmaceutical Chemistry
26	A textbook Of Synthetic Drugs	1	O.D.Tyagi& M.Yadav	Anmol Publications	1	2004	—	97881261 17628	Pharmaceutical Chemistry
27	Quantitative Pharmaceutical Chemistry	1	Glenn L.Jenkins& Others	CBS	6	2008	—	978-81-239-1585-2	Pharmaceutical Chemistry
28	Quantitative Analysis Of Drugs In Pharmaceutical Formulations	1	P.D.Sethi	CBS	3	2008	—	81-239-0560-2	Pharmaceutical Chemistry
29	Chemistry& Molecular Aspects Of Drug Design& Action	1	E.A.Rekka& P.N.Kourouakis	CRC	1	2008	—	978-0-8493-9006-7	Pharmaceutical Chemistry
30	Sethi's HPLC: High Performance Liquid Chromatography: Quantitative Analysis of Pharmaceutical Formulations	2	P.D.Sethi& Rajat Sethr	CBS	1	2008-2012	2	81-239-1378-8	Pharmaceutical Chemistry
31	Practical Pharmaceutical Chemistry	1	A.H.Beckett& J.B.Stenlake	CBS	4	2005	1	97981239 05135	Pharmaceutical Chemistry
32	Analytical Chemistry: An Introduction	20	Douglas A.Skoog& Other	Brooks Cole	7	2000	—	978-0-03-020293-3	Pharmaceutical Chemistry
33	Essentials Of Pharmaceutical Chemistry	3	Donald Cairns	Pharmaceutical Press	3	2008	—	978-0-85369-745-9	Pharmaceutical Chemistry
34	Vogel's Qualitative Inorganic Analysis	20	G.Svehla	Longman	7	1996	—	978-0-5822-1866-6	Pharmaceutical Chemistry
35	Physical Chemistry For The Biological Sciences	20	Gordon G.Hammes	Wiley	1	2007	—	978-0-470-12202-0	Pharmaceutical Chemistry
36	Textbook Of Pharmaceutical Drug Analysis	2	M.Zaffer Ahmad& Mohammed Ali	CBS	1	2009	—	97881239 16750	Pharmaceutical Chemistry
37	Recommended Methods For Testing Opium, Morphine& Heroin: Manual For Use By National Drug Testing Laboratories	1	—	United Nations	1	1998	—	—	Pharmaceutical Chemistry
38	Pharmaceutical Engineering: Practical Manual: Unit Operations	1	Sudhakara Reddy Pondugula& Others	Pharmamed Press	1	2007	—	978-81-88449-30-X	Pharmaceutical Chemistry
39	Textbook Of Pharmaceutical Organic Chemistry	1	Anil Bhandari& G.K.Singh	CBS	1	2008	—	978-8-1239-0680-5	Pharmaceutical Chemistry
40	Pharmaceutical Chemistry-I	1	Anil Bhandari& G.K.Singh	CBS	1	2008	1	81-239-0630-7	Pharmaceutical Chemistry
41	Textbook Of Pharmaceutical Chemistry-I (Inorganic)	2	Mohammed Ali	CBS	1	2008-2009	—	97881239 04153	Pharmaceutical Chemistry
42	Principles Of Pharmaceutical Organic Chemistry	1	Rama Rao Nadendla	Macmillan	1	2007	—	978-1403-92495-7	Pharmaceutical Chemistry
43	Applied Biocatalysis In Pharmaceuticals	1	Vivek Kothari	Biotech Books	1	2007	—	81-7622-170-8	Pharmaceutical Chemistry

44	Practical Pharmaceutical Chemistry	1	A.H.Beckett& J.B.Stenlake	CBS	4	2005-2007	1,2	(1):97981 23905135 (2):97981 23905142	Pharmaceutical Chemistry
45	Pharmaceutical Analysis: Theory, Methodology& Drug Assay	2	Ashutosh Kar	CBS	1	2009	2	978-81- 239-1692-7	Pharmaceutical Chemistry
46	Cooperative Chemistry: Laboratory Manual	1	Melanie M.Cooper	Mc Graw-Hill	4	2009	-	978-007- 126334-4	Pharmaceutical Chemistry
47	Chemistry	1	Raymond Chang	Mc Graw-Hill	9	2007	-	978-0-07- 110595-8	Pharmaceutical Chemistry
48	Chemistry: Course Companion	1	Geoffrey Neuss	Oxford	1	2007	-	978-0-19- 915146-2	Pharmaceutical Chemistry
49	Identification Of Drugs In Pharmaceutical Formulations	1	Thin Layer Chromatography	CBS	2	2008	-	81-239- 0635-8	Pharmaceutical Chemistry
50	General Chemistry	35	Darrell D.Ebbing& Steven D.Gomman	Houghton Mifflin	9	2009	-	978-0- 618- 85748-7	Pharmaceutical Chemistry
51	Antimicrobial Chemotherapy	2	David Greenwood& Others	Oxford	5	2007	-	978-0-19- 857016-5	Pharmaceutical Chemistry
52	Chemistry: The Molecular Nature Of Matter& Change	1	Martin S.Silberberg	Mc Graw-Hill	5	2009	-	978-0-07- 128354-0	Pharmaceutical Chemistry
53	Chemistry In Context: Applying Chemistry To Society	1	Lucy Pryde Eubanks& Others	Mc Graw-Hill	6	2009	-	978-0-07- 128755-5	Pharmaceutical Chemistry
54	General Chemistry: Principles& Modern Applications	1	Ralph H.Petrucchi& Others	Pearson	9	2007	-	9780-131- 988255	Pharmaceutical Chemistry
55	Chemistry: An Introduction To Organic, Inorganic& Physical Chemistry	3	Catherine E.Housecroft& Edwin C. Constable	Pearson	3	2006	-	978-0- 1312- 7567-6	Pharmaceutical Chemistry
56	General Chemistry: The Essential Concepts	1	Raymond Chang	Mc Graw-Hill	5	2008	-	9789-0- 07- 110226-1	Pharmaceutical Chemistry
57	Chemical Principles	1	Steven S.Zumdahl	Houghton Mifflin	6	2009	-	978-0- 618- 94690-7	Pharmaceutical Chemistry
58	Schaum's Outline Of Theory& Problems Of College Chemistry	1	Jerome L.Rosenberg& Others	Mc Graw-Hill	9	2007	-	978-0-07- 147670-6	Pharmaceutical Chemistry
59	Chemistry The Central Science: A Broad Perspective	1	Theodore L.Brown& Others	Pearson	1	2007	-	978-0- 7339- 7459-5	Pharmaceutical Chemistry
60	Conceptual Chemistry	1	John Suchocki	Pearson	3	2007	-	0-321- 45649-1	Pharmaceutical Chemistry
61	An Introduction To Chemistry For Biology Students	1	George I.Sackheim	Pearson	9	2008	-	978-0- 8053- 9571-6	Pharmaceutical Chemistry
62	Experiments In Physical Chemistry	1	Carl W.Garland& Others	Mc Graw-Hill	8	2009	-	978-007- 126351-1	Pharmaceutical Chemistry
63	The Chemistry Maths Book	1	Erich Steiner	Oxford	2	2008	-	978-0-19- 920535-6	Pharmaceutical Chemistry
64	General, Organic& Biological Chemistry: Structures Of Life	1	Karen C.Timberlake	Pearson	2	2007	-	978-0- 321- 45146-0	Pharmaceutical Chemistry
65	Clinical Chemistry: Techniques, Principles, Correlations	5	Michael L.Bishop& Others	Lippincott Williams& Wilkins	6	2010	-	978-1- 4511- 0900-9	Pharmaceutical Chemistry

66	Antimicrobial Chemotherapy	5	Roger Finch& Others	Oxford	6	2012	—	978-0-19-969765-6	Pharmaceutical Chemistry
67	Drug Design	1	Balkishen Razdan	CBS	1	2012	—	978-81-239-2217-1	Pharmaceutical Chemistry
68	Practical Pharmaceutical Chemistry	1	A.H.Beckett& J.B.Stenlake	CBS	4	2007	2	97981239 05142	Pharmaceutical Chemistry
69	Sethi's HPLC: High Performance Liquid Chromatography: Quantitative Analysis of Pharmaceutical Formulations	1	P.D.Sethi& Others	CBS	1	2010	3	978-81-239-1869-3	Pharmaceutical Chemistry
70	Analysis& Control Of Ultrafast Photoinduced Reactions	1	Oliver Kuhn& Ludger Woste	Springer	1	2007	87	978-3-540-68037-6	Pharmaceutical Chemistry
71	Electrochemistry	1	Praveen Tyagi	Discovery	1	2011	—	978-81-8356-141-9	Pharmaceutical Chemistry
72	The Organic Chemistry Of Drug Design& Drug Action	1	Richard B.Silverman	Elsevier	2	2004	—	978-0-12-643732-4	Pharmaceutical Chemistry
73	Organic Polymers	1	S.P.Bhutani	Ane Books	1	2010	—	978-93-8015-682-8	Pharmaceutical Chemistry
74	Fundamentals Of Reaction Mechanisms In Organic Chemistry	1	R.P.Narain	PHI Learning	1	2011	—	978-81-203-4179-1	Pharmaceutical Chemistry
75	Crystal Structure Analysis	1	Jenny Pickworth Glusker& Kenneth N.Trueblood	Oxford	3	2010	—	978-0-19-957635-7	Pharmaceutical Chemistry
76	Biological Inorganic Chemistry: A New Introduction To Molecular Structure& Function	1	Robert R.Crichton	Elsevier	2	2012	—	978-0-444-53782-9	Pharmaceutical Chemistry
77	Clinical Chemistry	1	William J.Marshall& Others	Mosby Elsevier	7	2013	—	978-0-7234-3704-8	Pharmaceutical Chemistry
78	Green Chemistry: Environmentally Benign Reactions	1	V.K.Ahluwalia	CRC& Ane Books	2	2012	—	978-1-46655-9981	Pharmaceutical Chemistry
79	A Life Scientist's Guide To Physical Chemistry	1	Marc R.Roussel	Cambridge	1	2012	—	978-0-521-18696-4	Pharmaceutical Chemistry
80	Bioinorganic Chemistry: A Survey	1	Eiichiro Ochiai	Academic Press	1	2008	—	978-0-12-088756-9	Pharmaceutical Chemistry
81	Applications Of Spectroscopy	1	K.Sona Muthu	D.P.H	1	2012	—	978-81-8356-604-9	Pharmaceutical Chemistry
82	Undergraduate Instrumental Analysis	1	James W.Robinson& Others	CRC	6	2005	—	978-0-8247-5359-7	Pharmaceutical Chemistry
83	Sethi's HPLC: High Performance Liquid Chromatography: Quantitative Analysis of Pharmaceutical Formulations	1	P.D.Sethi& Others	CBS	1	2010	4	978-81-239-1870-9	Pharmaceutical Chemistry
84	Organic Syntheses Based On Name Reactions	1	A.Hassner& I.Namboothiri	Elsevier	3	2012	—	978-0-08-096630-4	Pharmaceutical Chemistry

85	Advanced Practical Organic Chemistry	1	John Leonad& Others	CRC	3	2013	—	978-1-4398-6097-7	Pharmaceutical Chemistry
86	Analytical Chemistry: Theory& Practice	1	R.M.Verma	CBS	3	2010	—	978-8-12390-266-1	Pharmaceutical Chemistry
87	Foye's Principles Of Medicinal Chemistry	1	Thomas L.Lemke& Others	Lippincott Williams& Wilkins	7	2013	—	978-1-4511-7572-1	Pharmaceutical Chemistry
88	Introduction To Medicinal Chemistry: How Drugs Act& Why	1	Alex Gringauz	Wiley	1	1997	—	978-0-471-18545-1	Pharmaceutical Chemistry
89	Reaction Mechanisms In Organic Synthesis	1	Rakesh Kumar Parashar	Wiley	1	2009	—	978-1-4051-9089-3	Pharmaceutical Chemistry
90	Medicinal Chemistry: An Introduction	1	Gareth D.Thomas	Wiley	2	2007	—	978-0-470-02598-7	Pharmaceutical Chemistry
91	Fundamentals Of Crystallography	1	C.Giacovazzo& Others	Oxford	3	2011	—	978-0-19-957366-0	Pharmaceutical Chemistry
92	Chemical Analysis Of Food: Techniques& Applications	1	Yolanda Pico	ElSevier	1	2012	—	978-0-12-384862-8	Pharmaceutical Chemistry
93	Analytical Methods In Combinatorial Chemistry	1	Bing yan& Bin zhang	CRC	2	2011	—	978-0-8493-1860-3	Pharmaceutical Chemistry
94	Experiments In Physical Chemistry	1	Carl W.Garland& Others	Mc Graw-Hill	8	2009	—	978-1-25-925092-7	Pharmaceutical Chemistry
95	Handbook Of Analytical Validation	1	Michel E.Swartz& Ira S.Krull	CRC	1	2012	—	978-0-8247-0689-0	Pharmaceutical Chemistry
96	Sethi's Quantitative Analysis Of Pharmaceutical Formulations	1	P.D.Sethi	CBS	4	2012	1,2,3, 4	978-81-239-2187-7	Pharmaceutical Chemistry
97	Chemistry of Natural Products: A Laboratory Handbook	2	N.R. Krashnaswamy	Universities Press	2	2012	—	978-1-4665-0524-7	Pharmaceutical Chemistry
98	Practical HPLC Methodology& Applications	1	Brain A.Bidlingmeyer	Wiley	1	2014	—	978-81-265-4794-4	Pharmaceutical Chemistry
99	Tietz Fundamentals Of Clinical Chemistry& Molecular Diagnostics	1	Carl A.Burtis& David E.Bruns	Elsevier	7	2015	—	978-1-4557-4165-6	Pharmaceutical Chemistry
100	Principles Of General Chemistry	1	Martin S. Silberberg	Mc Graw-Hill	3	2013	—	978-0-07-131798-6	Pharmaceutical Chemistry
101	Chemistry: A Project Of The American Chemical Society	1	Jerry Bell& Others	Freeman	1	2005	—	978-0-7167-3126-9	Pharmaceutical Chemistry
102	Skoog& West's Fundamentals Of Analytical Chemistry	1	Douglas A. Sokoog& Others	Cengage Learning	9	2014	—	978-1-4080-9373-3	Pharmaceutical Chemistry
103	Experiments In Organic Chemistry For Undergraduates	1	Kavita Mittal& Lata chandra	Ane Books	1	2013	—	978-93821-2723-9	Pharmaceutical Chemistry
104	Advanced Practical Organic Chemistry	1	N.K. Vishnoi	Vikas	3	2015	—	978-81259-3128-7	Pharmaceutical Chemistry
105	Laser Spectroscopy 1: Basic Principles	1	Wolfgang Demtroder	Springer	5	2014	1	978-3-642-53858-2	Pharmaceutical Chemistry
106	Laser Spectroscopy 2: Experimental Techniques	1	Wolfgang Demtroder	Springer	5	2015	2	978-3-662-44640-9	Pharmaceutical Chemistry

107	Industrial Crystallization: Fundamentals& Applications	1	Alison Emslie Lewis& Others	Cambridge	1	2015	—	978-1-107-05215-4	Pharmaceutical Chemistry
108	Pharmaceutical Engineering: Practical Manual (Unit Operations)	1	Sudhakara Reddy Pondugula& Others	PharmaMed Press	2	2011	—	978-81-88449-87-3	Pharmaceutical Chemistry
109	Practical Physical Chemistry	1	Alexander Findlay	Longman	7	1949	—	—	Pharmaceutical Chemistry
110	General Chemistry	2	Darrell D.Ebbing& Steven D.Gomman	Haughton Mifflin	8	2005	—	97806183 99413	Pharmaceutical Chemistry
111	Pharmaceutical Analysis: A Textbook For Pharmacy Students& Pharmaceutical Chemists	1	David G.Waston	Churchill Livingstone Elsevier	2	2005	—	0-443-07445-3	Pharmaceutical Chemistry
112	Laboratory Experiment For General Chemistry	1	Toby F.Block& George M.Mckelvy	Thomson	5	2006	—	9-780534-42448-0	Pharmaceutical Chemistry
113	Chemical Modulators Of Protein Misfolding& Neurodegenerative Disease	3	Pierfausto Seneci	Elsevier/AP	1	2015	—	978-0-12-801944-3	Pharmaceutical Chemistry
114	Essentials Of Foy's Principles Of Medicinal Chemistry	3	Thomas L. Lemke& Others	Wolters Kluwer	1	2017	—	978-1-4511-9206-3	Pharmaceutical Chemistry
115	Vogel's Textbook Of Quantitative Chemical Analysis	2	J. Mendham& Others	Prentice Hall	6	2016	—	978-05-822-2628-9	Pharmaceutical Chemistry
116	Pharmaceutical Chemistry I: For First Year Diploma in Pharmacy	1	V. N. Raje	CBS	3	2018	—	978-93-8647-64-1	Pharmaceutical Chemistry

S.N	Title	Copies	Author	Publisher	Edition	Pub. Date	Vols.	ISBN	Department
1	Textbook Of Biochemistry: With Clinical Correlations	2	Thomas M.Devlin	Wiley-Less	6	2006	—	0-471-67808-2	Microbiology& Immunology
2	Genetics: From Genes To Genomes	2	Leland H. Hartwell& Othesr	Mc Graw-Hill	2	2004	—	9780071214681	Microbiology& Immunology
3	Microbiology: An Introduction	2	Gerard J.Tortora& Others	Pearson	9	2007	—	9780321396020	Microbiology& Immunology
4	Immunology For Medical Students	1	Rodric Nairn& Matthew Helbert	Mosby Elsevier	1	2005	—	9780323035767	Microbiology& Immunology
5	Markell& Voge's Medical Parasitology	2	Edward K.Markell& Others	Saunders	8	1999	—	0-80892068-5	Microbiology& Immunology
6	Cell& Molecular Biology	2	S.Sundara Rajan	Anmol Publications	1	2007	—	81-261-1356-1	Microbiology& Immunology
7	Basic Histology: Text& Atlas	37	Luiz carlos Junqueira& Jose Carneiro	Mc Graw-Hill	11	2005	—	978-0-07111-8-880	Microbiology& Immunology
8	Human Biology	20	Sylvia S.Mader	Mc Graw-Hill	10	2007	—	978-0-07-128579-7	Microbiology& Immunology
9	Human Physiology& Mechanisms Of Disease	35	Arthur C.Guyton& John A.Hall	Saunders	6	1997	—	0-7216-3299-8	Microbiology& Immunology
10	Lippincott's Illustrated review: Microbiology	23	Richard A.Harvey& Others	Lippincott Williams& Wilkins	2	2007	—	978-0-7817-8215-9	Microbiology& Immunology
11	Pharmaceutical Microbiology	1	Ashutosh Kar	New Age International	1	2008	—	978-81-224-2200-9	Microbiology& Immunology
12	Harper's Illustrated Biochemistry	35	Robert K.Murray& Others	Mc Graw-Hill	27	2006	—	978-007-125300-0	Microbiology& Immunology
13	Basic Clinical Laboratory Techniques	1	Barbra H.Estridge& Anna P.Reynolds	Thomson	5	2008	—	978-1-4180-1279-3	Microbiology& Immunology
14	Elementary Biophysics: An Introduction	20	P.K.Srivastava	Alpha Science	1	2005	—	9781872651933	Microbiology& Immunology
15	Wintrobe's Clinical Hematology	1	G.Richard Lee& Others	Mass	10	1999	2	9789772690534	Microbiology& Immunology
16	Textbook Of Biochemistry: For Dental, Nursing, Pharmacy students	1	M.N.Chatterjea	Jaypee	3	2009	—	978-81-8448-531-8	Microbiology& Immunology
17	Harper's Illustrated Biochemistry	2	Robert K.Murray& Others	Mc Graw-Hill	26	2003	—	0-07-138901-6	Microbiology& Immunology
18	Lippincott's Illustrated Reviews: Biochemistry	2	Pamela C.Champe& Others	Lippincott Williams& Wilkins	3	2005	—	9780781722650	Microbiology& Immunology
19	Lippincott's Illustrated Reviews: Biochemistry	30	Pamela C.Champe& Others	Lippincott Williams& Wilkins	4	2008	—	978-1-6083-1521-5	Microbiology& Immunology
20	Clinical Biochemistry	10	Geoffrey Beckett& Others	Wiley-Blackwell	8	2010	—	978-1-4051-9305-4	Microbiology& Immunology
21	Essential Haematology	5	A.V.Hoffbrand& Others	Blackwell	5	2006	—	978-1-4051-3649-5	Microbiology& Immunology
22	Haematology: Clinical Cases Uncovered	5	Shaun McCann& Others	Wiley-Blackwell	1	2009	—	978-1-4051-8322-2	Microbiology& Immunology
23	Practical Manual Of Medical Microbiology	1	CP Prince	Jaypee	1	2009	—	978-81-8448-637-7	Microbiology& Immunology

24	Color Textbook Of Histology	5	Leslie P.Gartner& James L.Hiatt	Saunders Elsevier	3	2007	—	978-0-8089-2356-5	Microbiology& Immunology
25	Microbiology: An Introduction	6	Gerard J.Tortora& Others	Pearson	10	2010	—	978-0-321-58420-5	Microbiology& Immunology
26	Essentials Of Medical Biochemistry	1	RC.Gupta	CBS	2	2013	—	978-81-239-2199-0	Microbiology& Immunology
27	Practical Biochemistry	1	R.C.Gupta& S.Bhargava	CBS	5	2013	—	978-81-239-2230-0	Microbiology& Immunology
28	Computational Biochemistry	1	Manju Yadav	D.P.H	1	2009	—	978-81-8356-463-2	Microbiology& Immunology
29	Clinical Biochemistry In Diagnosis& Management	1	A.S.Saini& J.Kaur	CBS	1	2011	—	81-239-0759-1	Microbiology& Immunology
30	Environmental Water: Advances In Treatment Remediation& Recycling	1	v.K. Gupta& I.Ali	Elsevier	1	2013	—	978-0-444-59399-3	Microbiology& Immunology
31	Introduction To Epidemiology: Distribution& Determinants Of Disease In Humans	2	Caroline A.Macera& Others	Delmar Cengage Learning	1	2013	—	978-1-111-54030-2	Microbiology& Immunology
32	Environmental Microbiology	4	Ian L.Peppr& Others	Elsevier	3	2015	—	978-0-12-394626-3	Microbiology& Immunology
33	Essentials Of Epidemiology In Public Health	2	Ann Aschengrau& George R.Seage	Jones& Bartlett Learning	3	2014	—	978-1-284-02891-1	Microbiology& Immunology
34	Biology	1	Robert J. Brooker& Others	Mc Graw-Hill	3	2014	—	978-981-4581-85-1	Microbiology& Immunology
35	Practical Textbook Of Biochemistry: For Medical Students	1	DM Vasudevan& Subir Kumar Das	Jaypee	2	2013	—	978-93-5090-668-2	Microbiology& Immunology
36	Genetics: From Genes To Genomes	1	Leland H. Hartwell& Othesr	Mc Graw-Hill	5	2015	—	978-1-259-09554-2	Microbiology& Immunology
37	Jawetz, Melnick& Adelberg's Medical Microbiology	1	Karen C. Carroll& Others	Mc Graw-Hill	27	2016	—	978-1-25-925534-2	Microbiology& Immunology
38	Lehninger Principles Of Biochemistry	1	David L.Nelson& Michael M.Cox	W.H. Freeman& Company	6	2013	—	978-1-4641-0962-1	Microbiology& Immunology
39	Case Studies In Public Health preparedness& Response To Disasters	1	Linda young landesman& Isaac B.weisfuse	Jones& Bartlett Learning	1	2014	—	978-1-4496-4519-9	Microbiology& Immunology
40	Microbiology: An Introduction	1	Gerard J.Tortora& Others	Pearson	9	2013	—	978-81-317-2232-9	Microbiology& Immunology
41	Review Of Medical Microbiology& Immunology	1	Warren Levinson	Mc Graw-Hill	13	2014	—	978-1-25-925517-5	Microbiology& Immunology
42	Junqueira's Basic Histology: Text& Atlas	1	Anthony L. Mescher	Mc Graw-Hill	13	2013	—	978-1-259-07232-1	Microbiology& Immunology
43	Cell Biology	1	Gerald Karp	Wiley	7	2014	—	978-1-118-31874-4	Microbiology& Immunology
44	Biochemistry& Molecular Biology	1	Despo Papachristodoulou& Others	Oxford	5	2014	—	978-0-19-960949-9	Microbiology& Immunology
45	Industrial Microbiology	1	Kl.Benson	CBS	1	2016	—	978-81-239-2863-0	Microbiology& Immunology

46	Objective Questions: (MCQ) In Human Biochemistry	1	Srikrushna Mahapatra	Central	1	2013	—	978-81-738-1497-6	Microbiology& Immunology
47	The Developing Human: Clinically Oriented Embryology	1	Keith L.Moore	Sanuders	4	1988	—	0-7216-2851-6	Microbiology& Immunology
48	Human Biology	3	Sylvia S.Mader	Mc GrawHill	9	2006	—	0-07-111614-1	Microbiology& Immunology
49	Molecular Basis Of Medical Cellbiology	1	Gerald M.Fuller& Dennis Shields	Appelton& Lange	1	1998	—	9780838513842	Microbiology& Immunology
50	الكتيباء الجيوبية المتكاملة - الجزء الثاني	1	John W.Pelley	المركز العربي	1	2009	—	0-323-03410-1	Microbiology& Immunology
51	Microbiology Fundamentals: A Clinical Approach	1	Majorie Kelly Cowan& Others	Mc Graw-Hill	2	2016	—	978-1-259-25233-4	Microbiology& Immunology
52	Basic Immunology: Functions& Disorders Of The Immune System	1	Abul K. Abbas& Others	Elsevier	1	2017	—	978-81-312-4891-1	Microbiology& Immunology
53	Cell Biology	1	Thomas D. Pollard& Others	Elsevier	3	2017	—	978-0-323-41740-2	Microbiology& Immunology
54	Medical Parasitology: A Textbook	1	Rohela Mahmud& Others	Springer	1	2017	—	978-3-319-68794-0	Microbiology& Immunology
55	Advances in Microbiology, Infectious Diseases and public Health	1	Gianfranco Donelli	Springer	1	2020	14	978-3-030-53646-6	Microbiology& Immunology
56	Kuby Immunology	1	Jenni Punt& Others	Macmillian	8	2019	—	978-1-319-11470-1	Microbiology& Immunology
57	Guide to Clinical Diagnostic Virology	1	Reeti Khare	ASM Press	1	2019	—	978-1-558-1991-02	Microbiology& Immunology
58	Lippincott Illustrated Reviews: Biochemistry	1	Denide R. Ferrier	Wolters Kluwer	7	2017	—	978-1-4963-6354-1	Microbiology& Immunology
59	Robbins & Cotran Pathologic Basis of Diseases	1	Vinay Kumar& Others	Elsevier	10	2021	—	978-0-323-60992-0	Microbiology& Immunology
60	Pathologic Basis Of Disease	15	Richard N.Mitchell& Others	Saunders Elsevier	7	2006	—	978-0-8089-2307-7	Microbiology& Immunology
61	Lippincott Illustrated Reviews: Microbiology	1	Cynthia Nau Cornelissen& Marcia Metzgar Hobbs	Wolters Kluwer	4	2020	—	978-1-975-11831-0	Microbiology& Immunology
62	Virology: Principles& Applications	4	John B.Carter& Venetia A.Saunders	Wiley	2	2013	—	978-1-119-99142-7	Microbiology& Immunology
63	Protozoan Parasitism: From Omics to Prevention and Control	1	Luis Miguel de Pablos Torro& Jacob Lorenzo-Morales	Caister Academic Press	1	2018	—	978-1-910190-83-8	Microbiology& Immunology
64	Emerging and Reemerging Viral Pathogens: Volume2: Applied	1	Moulay Mustapha Ennaji	Academic Press	1	2020	2	978-0-12-814966-9	Microbiology& Immunology

	Virology Approaches Related to Human, Animal and Environmental Pathogens								
65	Lewin's Essential Genes	1	Jocelyn E. Krebs& Others	Jones& Bartlett Lerning	4	2021	—	978-1-284-17313-0	Microbiology& Immunology
66	An Introduction to Community and Public Health	1	James F. Mckenzie& Others	Jones& Bartlett Lerning	9	2018	—	978-1-284-10841-5	Microbiology& Immunology
67	Pocket Atlas of Hematology: Morphological Diagnosis for the Clinician	1	Harald Themi	Georg Thieme Verlag Stuttgart	1	1985	—	3-13-673101-8	Microbiology& Immunology
68	Aids to clinical Haematology	1	J. A. Child& A. C. Cuthbert	Churchill Livingstone	2	1992	—	9780443041921	Microbiology& Immunology
69	General Pathology	1	J. B. Walter& m. S. Israel	Churchill Livingstone	5	1979	—	0443018901	Microbiology& Immunology

S.N	Title	Copies	Author	Publisher	Edition	Pub. Date	Vols.	ISBN	Department
1	Molecular Therapeutics: 21st Century Medicine	1	Pamela Greenwell& Michelle McCulley	Wiley	1	2007	—	978-0-470-01916-0	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
2	Comprehensive Pharmacy Review	2	leon Shargel& Others	Lippincott Williams& Wilkins	6	2007	—	978-81-89836-59-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
3	BNF 57	1	—	BMJ Group& RPS	1	2009	—	978-0-85369-845-6	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
4	Pharmaceutical Practice	5	A.J.Winfield& R.M.E. Richards	Churchill Livingstone	3	2005	—	9780443072055	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
5	Pharmaceutical Practice	1	A.J.Winfield& Others	Churchill Livingstone Elsevier	4	2009	—	978-0-443-06909-3	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
6	Fastrack: Applied Pharmaceutical Practice	1	Christopher A.Langley& Dawn Belcher	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-835-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
7	BNF 58	1	—	BMJ Group& RPS	1	2009	—	978-0-85369-8487	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
8	The Use Of Essential Drugs	1	—	World Health Organization	7	1997	—	9241208678	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
9	Good Pharmacovigilance Practice Guide	1	—	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-834-0	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
10	A Practical Guide To Contemporary Pharmacy Practice	1	Judith E.Thompson	Lippincott Williams& Wilkins	3	2009	—	978-0-7817-8396-5	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
11	BNF 50	1	—	BMJ Group	1	2005	—	0-85369-635-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
12	BNF For Children 2005	1	—	BMJ Group	—	2005	—	9780853696261	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
13	The Merck Index	2	Maryadele J.O'Neil& Others	Merck Research Laboratories	14	2006	—	978-0-911910-001	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
14	Clinical Research Practice& Prospects	1	T.K.Pal& Sangita Agarwal	CBS	1	2009	—	978-81-239-1685-9	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
15	Ophthalmic Drug Facts	1	Jimmy D.Bartlett	Wolters Kluwer Health	21	2010	—	978-1-57439-313-2	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
16	Non-Medical Prescribing	1	Mahesh Sodha& Soraya Dhillon	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-768-8	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
17	Setting Up A Computerized Drug Registration& Allied Information System	1	—	World Health Organization	1	2004	—	92-9061-064-6	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
18	Dosage Calculations: An Incredibly Easy	1	Karen C.Comerford& Others	Lippincott Williams& Wilkins	1	2009	—	978-0-7817-8307-1	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice

19	BNF 54	1	—	BMJ Group& RPS	1	2007	—	978-085369-736-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
20	Calculation Of Medication Dosages: Practical Strategies To Ensure Safety& Accuracy	1	Janice F.Boundy& Patricia A.Stockert	Lippincott Williams& Wilkins	1	2008	—	978-0-7817-5854-3	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
21	Drugs For The Elderly	2	L.Offerhaus	World Health Organization	2	1997	—	92-890-1335-4	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
22	Drugs Used In Skin Diseases	1	—	World Health Organization	1	1997	—	9241401060	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
23	Pharmacogenomics Handbook	1	Larisa M.Humma& Others	Lexi-Comp	1	2003	—	9781591950608	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
24	Abnormal Laboratory Results	1	Geoffrey Kellerman	Mc Graw-Hill	2	2006	—	9780074715864	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
25	Clinical Pharmacy& Therapeutics	26	Roger Walker& Cate Whittlesea	Churchill Livingstone Elsevier	4	2008	—	978-0-443-10286-8	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
26	Nurse's Drug Handbook	1	George R.Spratto& Adrienne L.Woods	Delmar Cengage Learning	1	2009	—	978-1-4283-6106-5	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
27	Drug In Pregnancy: How Safe	1	DK Dutta	Jaypee	1	2008	—	978-81-844-8325-3	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
28	Adverse Drug Reactions	2	J.K.Grover	CBS	1	2007	—	9788123907888	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
29	Drug Information Handbook	1	Charles F.Lacy& Others	Lexi-Comp	1	2002	—	9781591950202	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
30	Drug Information Handbook For The Allied Health Professional	1	Leonard L.Lance& Others	Lexi-Comp	9	2002	—	9781930598973	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
31	Drug Information Handbook For Psychiatry	1	Matthew A.Fuller& Martha Sajatovic	Lexi-Comp	3	2002	—	9781591950172	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
32	Anesthesiology& Critical Care Drug Handbook	1	Andrew J.Donnelly& Others	Lexi-Comp	4	2001	—	9781-930598-720	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
33	The Injectable Drug Reference	1	Mary Lea Gora-Harper& Others	Bioscientific Resources	1	1998	—	9780965553100	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
34	Hospital Pre-registration Pharmacist Training	1	Aamer Safdar& Shirley Lp	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-785-5	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
35	MCQs In Pharmaceutical Calculations	2	Ryan F.Donnelly& Johanne Barry	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-0-85369-836-4	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
36	MCQs In Pharmacy Practice	2	Lilian M.Azzopardi	Pharmaceutical Press	2	2009	—	978-0-85369-839-5	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice

37	Hospital& Clinical Pharmacy	1	Anees Ahmad Siddiqui& Mohammed Ali	CBS	1	2008	—	9788123905662	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
38	Introduction To Pharmaceutics-II	1	Ashok.K.Gupta& S.S.Bajaj	CBS	4	2008	—	9788123903392	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
39	Viva Voce, Model Questions& Question Bank	1	R.Raveendra	CBS	1	2007	—	9788123914848	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
40	Dosage Calculations Made Incredibly Easy	1	Diane Labus& Branna H. Mayer	Lippincott Williams& Wilkins	3	2005	—	1-58255-392-0	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
41	Drug Information: A Guide For Pharmacists	1	Patrick M.Malone& Others	Mc Graw-Hill	2	2001	—	9780838515778	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
42	American Drug Index 2010	4	Norman F.Billups& Shirley M.Billups	Wolters Kluwer Health	53	2009	—	978-157439305-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
43	Comprehensive Pharmacy Review	5	leon Shargel& Others	Lippincott Williams& Wilkins	7	2010	—	978-1-5825-5711-3	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
44	Hospital Pharmacy	5	Martin Stephens	Pharmaceutical Press	1	2010	—	978-0-85369-502-8	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
45	Nonprescription Product Therapeutics	5	Walter Steven Pray	Lippincott Williams& Wilkins	2	2006	—	9780781734981	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
46	Fasttrack: Therapeutics	2	Nadia Bukhari& David Kearney	Pharmaceutical Press	1	2009	—	978-085369-775-6	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
47	BNF For Children 2009	1	—	BMJ Group& RPS	1	2009	—	978-0-85369-847-0	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
48	Further MCQs In Pharmacy Practice	2	Lilian M.Azzopardi	Pharmaceutical Press	1	2006	—	9780853696650	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
49	BOH'S Pharmacy Practice Manual: A Guide To Clinical Experience	1	Susan M.Stein	Lippincott Williams& Wilkins	3	2010	—	978-0-7817-9764-1	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
50	Multiple choice Questions in Gate Therapy for Bachelor of Pharmacy (B Pharma) Students	1	Chandi Charan Kandar	Jaypee	1	2008	—	978-81-8448-431-1	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
51	Pharmacy Practice	6	Don A.Ballington& Robert J.Anderson	CBS	3	2007	—	9788123915388	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
52	The Pharmaceutical Codex: Principles& Practice Of Pharmaceutics	2	Walter Lund	CBS	12	1994	—	978-81-239-1650-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
53	Pharmacy Practice	8	Kevin M. Taylor& Geoffrey Harding	Informa Healthcare	1	2001	—	9780415271592	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
54	Introduction To General Pharmacy	1	Gaurav Agarwal	CBS	1	2010	—	978-81-239-1787-0	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice

55	Clinical Pharmacy& Therapeutics	4	Roger Walker& Cate Whittlesea	Churchill Livingstone Elsevier	5	2012	—	978-0-7020-4294-2	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
56	Clinical Calculations: With Applications To General& Specialty Areas	1	Joyce Lefever Kee& Sally M. Marshall	Elsevier Saunders	7	2013	—	978-1-4557-0384-5	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
57	Geriatric Dosage Handbook: Including Clinical Recommendations& Monitoring Guidelines	1	Todd P. Semla& Others	Lexi-Comp	21	2016	—	978-1-59195-352-4	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
58	Handbook Of Applied Therapeutics	1	Burgunda V. Sweet& Others	Wolters Kluwer	9	2016	—	978-1-4511-9345-9	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
59	Calculation Of Drug Dosages: A Work Text	1	Sheila J. Ogden& Linda K. Fluharty	Elsevier	10	2016	—	978-0-323-31069-7	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
60	Drug facts& Comparisons	1	Erwin K. Kastrup& Others	facts& Comparisons	1	2015	—	978-1-57439-360-6	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
61	Hospital& Clinical Pharmacy	1	V. N. Raje	CBS	1	2011	—	978-81-239-1884-6	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
62	Pharmacy Calculations: For Technicians	1	Don A. Ballington& Tova Wiegand	Medtec	5	2014	—	978-93-81714-97-3	Clinical Pharmacy& Pharmacy Practice
63	BNF 74	1	—	BMJ Group& RPS	1	2017	—	978-0-85711-298-9	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
64	A Textbook Of Hospital& Clinical Pharmacy: For Degree Course	1	Anees A. Siddiqui& Others	CBS	1	2017	—	978-81-239-1672-9	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
65	Basic Concepts in Pharmaceutical Research	2	Bijaya Ghosh& Sonal Dubay	CBS	1	2017	—	978-81-239-1815-0	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
66	Pharmaceutical Calculations	2	Howard C.Ansel& Shelly J.Stockton	Wolters Kluwer	15	2017	—	978-93-5129-592-1	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
67	Hospital and Clinical Pharmacy: Practical Notebook: for Final Year Diploma in Pharmacy	1	Varun Dutt Sharma& S.K.Pandey	CBS	1	2019	—	978-8-123-91424-4	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
68	Communication Skills in Pharmacy Practice	1	Robert S. Beardsley& Others	Wolters Kluwer	7	2020	—	978-1-975105-41-9	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
69	Drug Information: A Guide for Pharmacists	1	Patrick M. Malone& Others	Mc Graw Hill	6	2018	—	978-1-259-83797-5	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
70	Handbook of Applied Therapeutics	1	Burgunda Sweet& Others	Wolters Kluwer	9	2016	—	978-1-4511-9345-9	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
71	Rationale of Drug of Choice: A Comparative Analysis	1	P Nirmala& N Chidambaram	Jaypee	1	2018	—	978-93-5270-134-6	Clinical pharmacy& Pharmacy Practice
72	Pharmaceutical Dispensing	1	pratibha Nand& Roob K. Khar	CBS	1	2019	—	978-81-2390-394-1	Clinical pharmacy&

								Pharmacy Practice
73	Syptomps in the Pharmacy: A Guide to the Management of Common Illnesses	1	Alison Blenkinsopp & Others	Willey	8	2018	—	978-1-119-31796-8 Clinical pharmacy& Pharmacy Practice

S.N	Title	Copies	Author	Publisher	Editio n	Pub. Date	Vols.	ISBN	Depart-ment
1	Pharmacy Preregistration Handbook	1	Lindsay M.Taylor	Pharmaceutic al Press	2	2002	—	0- 85369- 513-X	General
2	Pharmaceutical Mathematics: A Remedial Course	1	J.K.Sharma	Ane Books	1	2008	—	978-81- 8052- 221-5	General
3	IPR Handbook For Pharma Students& Researchers	1	Parikshit Bansal	Pharmamed Press	1	2009	—	978-81- 88449- 33-4	General
4	Pharmacy Management: Essentials For All Practice Settings	1	Shane P.Desselle& David P.Zgarrick	Mc Graw-Hill	2	2009	—	978-0- 07- 149436 -6	General
5	Community Pharmacy: Symptoms, Diagnosis& Treatment	1	Paul Rutter	Churchill Livingstone Elsevier	3	2015	—	978-0- 7020- 5018-3	General
6	Environment& Society: A Critical Introduction	1	Paul Robbins& Others	Wiley Blackwell	2	2014	—	978-1- 118- 45156- 4	General
7	Healthy Aging: Principles& Clinical Practice for Clinicians	1	Virginia Burggraf& Others	Wolters Kluwer	1	2014	—	978-1- 4511- 9104-2	General
8	Comperative Study Of The Different Methods Used For The Analysis Of Cetain Pharmaceutical Compounds Containing Phenolic Or Amino Groups	1	Mohamed Hafez Abdel-Hay	Mohamed Hafez Abdel-Hay	—	1981	—	—	General
9	Phytochemical Study Of Some Plants Belongs To The Family Euphorbiasea	1	Nabil Ahmed Abdel Salam	Nabil Ahmed Abdel Salam	—	1973	—	—	General
10	Spectrophotometric Analysis Of Binary Mixtures Of Certain Pharmaceutical Compounds	1	Magda Ahmed Hamdy	Magda Ahmed Hamdy	—	1981	—	—	General
11	Analysis Of Certain Antiinflammatory& Antirheumatic Drugs	1	Heba Hassan Abdine	Heba Hassan Abdine	—	1993	—	—	General
12	Assay Of Certain Antibiotics In The Presence Of Their Degradation Products In Different Dosage Forms	1	Shereen Mohamed Galal El-din	Shereen Mohamed Galal El-din	—	1988	—	—	General
13	Device Of New Techniques For The Analysis Of Cetain Pharmaceuticals Affected Promometrically	1	Fath Alh Fath Alh Belal	Fath Alh Fath Alh Belal	—	1982	—	—	General
14	Analysis Of Certain Drugs Affecting The Circulatory System	1	Omayma Abdel-Razak M.Amin	Omayma Abdel-Razak M.Amin	—	1993	—	—	General
15	Stapility Indicating Methods In Pharmaceutical Analysis	1	Mohamed Mahmoud Hefnawy	Mohamed Mahmoud Hefnawy	—	1990	—	—	General
16	Chemical Analysis Of Sulphur-Containing Compounds Of Pharmaceutical Interest	1	Howaida Hassan Shawky	Howaida Hassan Shawky	—	1993	—	—	General
17	The Determination Of Some Esters& Amides In Their Pharmaceutical Preparations	1	Abdel Fattah Moustafa El-walili	Abdel Fattah Moustafa El-walili	—	1977	—	—	General
18	Determination Of Some Organic Bases In Their Pharmaceutical Perparations	1	Ismail Ibrahim Ismail	Ismail Ibrahim Ismail	—	1982	—	—	General
19	Protein Profile Of Thoracic Duct Lymph, Blood Serum& Ascitic Fluid In Patients With Schistosomal Hepatic Fibrosis	1	Inas El-Sayed El-Shaarawy	Inas El-Sayed El-Shaarawy	—	1984	—	—	General
20	Assay Of Certain Drugs Having Diaza-Five-	1	Ossama Tawfik Youssef Fahmy	Ossama Tawfik	—	1989	—	—	General

	Membered Skeleton& Their Miftures			Youssef Fahmy					
21	Spectrophotofluorometric Methods For Analysis Of Certain Vitamins In Their Pharmaceutical Preparations	1	Ekram Mahmoud Abdalla	Ekram Mahmoud Abdalla	—	1986	—	—	General
22	Spectrophotometric Analysis Of Some Diuretics& Their Combinations In Other Pharmaceutical Preparations	1	Yousry Mahmoud El Sayed	Yousry Mahmoud El Sayed	—	1977	—	—	General
23	The Determination Of Some Pharmaceutical Compounds Including Sulpha Drugs	1	Mona Mohamed Bedair	Mona Mohamed Bedair	—	1977	—	—	General
24	Analysis Of Certain Anticancer Drugs In Their Pharmaceutical Preparations& Biological Fluids	1	Hadir Mohamed Maher	Hadir Mohamed Maher	—	2003	—	—	General
25	Analysis Of Certain Antimicrobial Agents	1	Hoda Mahgoub Aly Nagy	Hoda Mahgoub Aly Nagy	—	1983	—	—	General
26	Spectrophotometric Determination Of Some Pyrazolone& Pyrazolidine Derivatives In Their Pharmaceutical Preparations	1	Mohamed Elsayed Abd El-hamid	Mohamed Elsayed Abd El-hamid	—	1977	—	—	General
27	فقه الصيدلي المسلم	2	—	دار القرى	1	2006	—	—	General
28	Journal Of Advanced Research: How Science Improves Society	1	—	Elsevier	—	2013	4	—	General
29	Journal Of Advanced Research: How Science Improves Society	1	—	Elsevier	—	2013	4	—	General
30	Journal Of Advanced Research: How Science Improves Society	1	—	Elsevier	—	2012	3	—	General
31	A Comparative Study Of The Additive Effect Of Rosuvastain, Omega-3 Or Captopril On The Antitumoral Activity Of Doxorubicin In Experimentally -Induced Hepatocellular Carcinoma In Mice	1	Ibrahim Elsayed Mohammed	Ibrahim Elsayed Mohammed	—	2013	—	—	General
32	Analysis Of Some Selected Pharmaceutical Compounds Used In The Management Of Inflammation& Musculoskeletal Disorders	1	Karin Magdi Guirguis Morkos	Karin Magdi Guirguis Morkos	—	2013	—	—	General
33	Detection Of Multidrug Efflux System In Multidrug Resistant Escherichia Coli Clinical Isolates	1	Mohammed Abd El Karim El Kholy	Mohammed Abd El Karim El Kholy	—	2013	—	—	General
34	Formulation& Evaluation Of Controlled Release Drug Delivery System For Eradication Of Helicobacter Pylori	1	Sally Ahmed Fouad El-zahaby	Sally Ahmed Fouad El-zahaby	—	2013	—	—	General
35	Evaluation Of The Anti-Carcinogenic Action Of Drugs With Possible Novel Targets For Treatment Of Experimentally Induced Prostate Cancer In Male Rats	1	Noha Ibrahim Saad	Noha Ibrahim Saad	—	2013	—	—	General
36	Preparation& Esseessments Of Nanofiber Membranes For Water Treatment	1	Amna Said Mohamed Ali	Amna Said Mohamed Ali	—	2013	—	—	General

37	Role Of Toll-like Receptors In Bronchial Asthma: An Experimental Study	1	Mona Mohamed Mohamed El-Haroun	Mona Mohamed Mohamed El-Haroun	—	2013	—	—	General
38	Analysis Of Some Drugs& Their Pharmaceutical Dosage Forms That Act On The Gastrointestinal Tract	1	Hala Fouad Mohamed Labib	Hala Fouad Mohamed Labib	—	2013	—	—	General
39	Nanoformulated Drug Delivery System For Ocular Route	1	Passent Mohamed Ehab Gaffar	Passent Mohamed Ehab Gaffar	—	2013	—	—	General
40	Therapeutic Adherence Among Outpatients With Type 2 Diabetes Mellitus In Health Insurance, Alexandria, Egypt	1	Mona Salah El-Din Naser Saad Mohamed	Mona Salah El-Din Naser Saad Mohamed	—	2013	—	—	General
41	Pharmacist's Role In Adjusting Medication Regiments For Muslim Patients In Ramadan	1	Mohamed E.Amin	Mohamed E.Amin	—	2013	—	—	General
42	Development& Evaluation Of Some Oral Controlled Drug Delivery System Via Manipulating Formulation Characteristics	1	Mai Mahmoud Ali Ahmed	Mai Mahmoud Ali Ahmed	—	2014	—	—	General
43	Mount Sinai Journal Of Medicine	1	—	Wiley-Blackwell	—	2010	77	—	General
44	The Unified Dictionary Of Pharmacy	1	—	مكتبة لبنان	2	2007	—	9953-33-469-2	General
45	Development and Evaluation Of Some Multi-particulate Drug Delivery System	1	Heba Aly Hazzah	Heba Aly Hazzah	—	2011	—	—	General
46	Microbiological Study On Diabetics Foot Infections	1	Rania Ragab Torky Abo-Zahra	Rania Ragab Torky Abo-Zahra	—	2011	—	—	General
47	Analysis Of Some Drugs Used In The Treatment Of Obesity& Associated Disorders	1	Miranda Fawzy Kamal Younis	Miranda Fawzy Kamal Younis	—	2011	—	—	General
48	Molecular Study Of Co-Resistance To Fluoroquinolones& Aminoglycosides Among Escherichia Coli Clinical Isolates	1	Ghada Hani Ali Nassef	Ghada Hani Ali Nassef	—	2011	—	—	General
49	A Molecular Study Of Sulphonamides Resistance Among Escherichia Coli Isolated From Urine	1	Marwa Ahmed Atef Abdel Aziz Yakout	Marwa Ahmed Atef Abdel Aziz Yakout	—	2011	—	—	General
50	Pharmacy Times	1	—	Pharmacy Times Middle East	—	2008	—	—	General
51	Pharmacy Times	1	—	Pharmacy Times Middle East	—	2011	—	—	General
52	Pharmacy Times	1	—	Pharmacy Times Middle East	—	2011	—	—	General
53	Pharmacy Times	1	—	Pharmacy Times Middle East	—	2011	—	—	General
54	Pharmacy Times	1	—	Pharmacy Times Middle East	—	2011	—	—	General
55	Evaluation Of Antibiofilm Activities Of Some Drug Combinations Against Wound Bacterial Pathogens	1	Nevine Lotfy Louise Seffin	Nevine Lotfy Louise Seffin	—	2011	—	—	General
56	Formulation& Characterization Of Biodehesive Polymeric Drug Delivery System	1	Noha Soliman Hassan Ali El Salamouni	Noha Soliman Hassan Ali El Salamouni	—	2011	—	—	General

57	Preparation& Evaluation Of Some Stomach-Retained Drug Delivery System	1	Nancy Abdel Hamid Magdy Abou Youssef	Nancy Abdel Hamid Magdy Abou Youssef	—	2011	—	—	General
58	Folkloric Use Of Anti-diabetic Herbal Drugs	1	Nagah Abdel Wahab& Others	Nagah Abdel Wahab& Others	1	2011	—	—	General
59	Design Of Herbal Pharmacy	1	Ahmed Abd Elhalim Mabrouk& Others	Ahmed Abd Elhalim Mabrouk& Others	1	2011	—	—	General
60	Effect Of Metformin And/Or Cysteine On Glycemic Control, Lipid Profile& Oxidative Stress Defense System In Streptozotocin-Induced Diabetes In Rats	1	Mennat Allah Ahmed Ismail Ali	Mennat Allah Ahmed Ismail Ali	—	2012	—	—	General
61	The Association Of Cyclin D1 Genetic Polymorphism With Susceptibility To Human Cancer	1	Lamia Said Mahmoud Kandil	Lamia Said Mahmoud Kandil	—	2012	—	—	General
62	Evaluation Of The Efect Of Losart On Methotrexate Treatment In Experimental Adjuv Ant-Induced Arthritis In Rats	1	Mennatallah Adel Gowayed	Mennatallah Adel Gowayed	—	2012	—	—	General
63	مجلد الإنثاج العلمي	1	Hend Mohamed Hussien	—	—	2012	—	—	General
64	مجلد الإنثاج العلمي	1	Sarah Magdi Abd Elhamid	—	—	2012	—	—	General
65	Alexandria Journal Of Pharmaceutical Sciences	1	—	Alexandria University	—	2012	26	—	General
66	Arab Medical Hygiene Journal	1	—	Nigel Fellows& Nick Limm	—	2012	—	—	General
67	The Influence Of Genes Polymorphism Of The Renin- Angiotensin System (RAS) On Essential Hypertension	1	Marium Mohammed Hassan Shamaa	Marium Mohammed Hassan Shamaa	—	2012	—	—	General
68	Selected Orphan Diseases	1	Aml Mohamed Mousa& Others	Aml Mohamed Mousa& Others	1	2012	—	—	General
69	Hepatitis C& B Viruses	1	Mohamed Ahmed Eltantawy& Others	Mohamed Ahmed Eltantawy& Others	1	2012	—	—	General
70	Wound Infection	1	Marwa Mohamed El-Said& Others	Marwa Mohamed El-Said& Others	1	2012	—	—	General
71	Diabetes Mellitus	1	Mohamed Ahmed Hosny& Others	Mohamed Ahmed Hosny& Others	1	2012	—	—	General
72	Shock	1	Mai Soffar& Others	Mai Soffar& Others	1	2012	—	—	General
73	Heart Failure	1	Mohammed Yousry Fouad& Others	Mohammed Yousry Fouad& Others	1	2012	—	—	General
74	Saponin Chemistry& Biological Activity	1	Anwaar Moubarak Hassan& Others	Anwaar Moubarak Hassan& Others	1	2012	—	—	General
75	Rubella: German Measles	1	Ranim Gamal& Others	Ranim Gamal& Others	1	2012	—	—	General
76	Management Of Gastrointestinal Disorders	1	Souhad Nasr El-shaikh& Others	Souhad Nasr El-shaikh& Others	1	2012	—	—	General
77	Clinical Pharmacy Practice In Oncology	1	Ahmed Magdy El-Essawy& Others	Ahmed Magdy El-Essawy& Others	1	2012	—	—	General
78	Hepatoprotectives	1	Ahmed Mostafa Ahmed& Others	Ahmed Mostafa Ahmed	1	2012	—	—	General

				Ahmed& Others					
79	Drug Delivery Systems For Localized Cancer Chemotherapy	1	Mohamed Ali Shehata& Others	Mohamed Ali Shehata& Others	1	2012	—	—	General
80	Osteoporosis	1	Arsany Ezzat Romany& Others	Arsany Ezzat Romany& Others	1	2012	—	—	General
81	Natural Drugs Used as Anti-Hypercholesterolic	1	Zulfa Alaa El-deen Agamia& Others	Zulfa Alaa El-deen Agamia& Others	1	2012	—	—	General
82	Stability Testing Of New Drug Substance& Product	1	Haidy Ibrahim Ali & Others	Haidy Ibrahim Ali & Others	1	2012	—	—	General
83	Microbiological Laboratory Quality& Safety	1	Alaa Mamdouh Sadik& Others	Alaa Mamdouh Sadik& Others	1	2012	—	—	General
84	Detection Of Multidrug Resistance Efflux Pump In Pseudomonas Aeruginosa Strains Resistant To Fluoroquinolones	1	Ingy Ibrahim Mahmoud El-Soudany	Ingy Ibrahim Mahmoud El-Soudany	—	2012	—	—	General
85	Potential Role Of Angiotensin II In Pathogenesis Of Peptic Ulcer In Rats	1	Samar ossama El-Sayed El-Ganainy	Samar ossama El-Sayed El-Ganainy	—	2012	—	—	General
86	Role Of Nitregic And/Or Enothelin Modulation In The Cisplatin-Induced Acute Renal Failure In Male Rats	1	Ahmed Mostafa Mohamed Abou-Zied	Ahmed Mostafa Mohamed Abou-Zied	—	2012	—	—	General
87	Analysis Of Certain Esters& Amides Of Pharmaceutical Interest	1	Sameh Elsayed Younis Aamer	Sameh Elsayed Younis Aamer	—	2013	—	—	General
88	Analytical Study Of Some Heterocyclic Netrogenous Compounds Of Pharmaceutical Interest	1	Mohamed Mahmoud Ahmed Mahmoud Hamdy	Mohamed Mahmoud Ahmed Mahmoud Hamdy	—	2013	—	—	General
89	Evaluation Of The Combined Cemopreventive Effect Of Some Antiangiogenic Agents On Diethylnitrosamine-Induced Hepatocellular Carcinoma In A Mouse Model	1	Omar Abd-El-Aziz Hamed	Omar Abd-El-Aziz Hamed	—	2012	—	—	General
90	Analysis Of Some Non-Sedating Antihistaminic Drugs	1	Mona Mohamed Ragab	Mona Mohamed Ragab	—	2013	—	—	General
91	Study Of Interleukin 13(IL-13)& Beta-2 Adrenergic Receptor (ADRB-2) Gene Polymorphism Among Egyptian Patients With Bronchial Asthma	1	Mohamed Hemdan Nour El-Din	Mohamed Hemdan Nour El-Din	—	2013	—	—	General
92	Role Of Peroxisome Proliferators-Activated Receptors& Some Nonsteroidal Anti-Inflammatory Drugs In Treatment Of Muscle Inflammation In Rats	1	Sherien Abd El Aleem Bdelhady	Sherien Abd El Aleem Bdelhady	—	2012	—	—	General
93	Arab Medical Hygiene Journal	1	—	Nigel Fellows& Nick Limm	—	2013	—	—	General
94	A Study Of The Interaction Of Celecoxib, Nitric Oxide& Reactive Oxygen Species In Schematic Acute Renal Failure In Rats	1	Lobna Mohamed Abdel Moneim Ragab	Lobna Mohamed Abdel Moneim Ragab	—	2013	—	—	General
95	Formulation& Evaluation Of Some Pulsatile Drug Delivery System	1	Amira Sayed Mahmoud Hanafy	Amira Sayed Mahmoud Hanafy	—	2013	—	—	General
96	Biochemical Changes Induced By Carbamazepine& Possible	1	Dina Abdelfattah Eldakhs	Dina Abdelfattah Eldakhs	—	2014	—	—	General

	Protective Role Of Rosemary Phenolics In Rats								
97	Development Of Selected Nano-Structured Systems For Modulation Of Dermal& transdermal Drug Delivery	1	Wessam Magdi El-refaeie	Wessam Magdi El-refaeie	—	2015	—	—	General
98	Targeted Drug Delivery System As An Efficient Approach For Treatment Of Some Oral& Maxillofacial Diseases	1	Heba Ali Hazzah	Heba Ali Hazzah	—	2015	—	—	General
99	Study On Some Novel Ocular Drug Delivery Systems	1	Noha Soliman Hassan Ali El Salamouni	Noha Soliman Hassan Ali El Salamouni	—	2015	—	—	General
100	Journal Of The Egyptian Public Health Association	1	—	Lippincott Williams& Wilkins	—	2013	88	—	General
101	Response To Warfarin In Egyptian Patients: A clinical Pharmacogenetics Study	1	Lamia Said Mahmoud Kandil	Lamia Said Mahmoud Kandil	—	2015	—	—	General
102	A Study On Some Advanced Techniques Used For The Management Of Some CNS Diseases	1	Amira Sayed Mahmoud Hanafy	Amira Sayed Mahmoud Hanafy	—	2015	—	—	General
103	Biotransformation Study Of Some Alkaloids& Synthetic Drugs Containing Pyridine Or Piperidine Nucleus	1	Amira Roushdy Mohammed Khattab	Amira Roushdy Mohammed Khattab	—	2015	—	—	General
104	Assessment Of Patient Safety Culture Among Governmental Hospital Pharmacists In Alexandria	1	Amani Ramadan Ahmed Mahmoud	Amani Ramadan Ahmed Mahmoud	—	2015	—	—	General
105	Comparative Study Of The Anti-Inflammatory Effect Of Galantamine& Leflunomide With Emphasis On The Potential Mechanism(S) Of Action Of Galantamine In Experimental Adjuvant-Induced Arthritis In Rats	1	Mennatallah Adel Gowayed	Mennatallah Adel Gowayed	—	2015	—	—	General
106	Potential Antidiabetic Effect Of Galantamine, a Known-Centrally Acting Drug With Or Without Vildagliptin In Type 2 Diabetic Rats	1	Mennatallah Ahmed Ismail Ali	Mennatallah Ahmed Ismail Ali	—	2015	—	—	General
107	A Scheduled Dosage Regimen For Cyclosporine Based On The Effect Of Active Infection On Cytochrome P450-Mediated Metabolism	1	Noha Alaa El Dine Hassan Hamdy	Noha Alaa El Dine Hassan Hamdy	—	2015	—	—	General
108	A Comparative Study Of The Effect Of Different Tyrosine Kinase Inhibitors On Some Signaling Pathways In Breast Cancer Cell Lines	1	Hisham Ahmed Nematalla	Hisham Ahmed Nematalla	—	2016	—	—	General
109	Development& Application Of Non-Parametric& Robust Linear Regression Methods For The Analysis Of Some Nutraceuticals& Dietary Supplements	1	Miranda Fawzy Kamal Younis	Miranda Fawzy Kamal Younis	—	2016	—	—	General
110	Microbiological Study On Gatifloxacin, A Fourth Generation Fluoroquinolone, Against Pseudomonas Aeruginosa& Staphylococcus Aureus Clinical Isolates	1	Marwa Ahmed Atef Abdel Aziz Yakout	Marwa Ahmed Atef Abdel Aziz Yakout	—	2016	—	—	General
111	Biopolymeric Nanovehicular Drug Delivery Systems For Targeted Cancer Therapy	1	Shaimaa Khamis Mohammad Mostafa	Shaimaa Khamis Mohammad Mostafa	—	2016	—	—	General

112	Phenotypic& Genotypic Patterns Of Beta-lactamase Resistance Among Klebsiella Clinical Isolates	1	Ghada Hani Ali Nassef	Ghada Hani Ali Nassef	—	2016	—	—	General
113	Delivery of A CNS Acting Drug Via The Development Of An Osmotic System	1	Sally Ahmed Fouad El-zahaby	Sally Ahmed Fouad El-zahaby	—	2015	—	—	General
114	Bulletin Of High Institute Of Public Health	2	—	Alexandria University	—	2014	44	—	General
115	A Molecular Mechanism Regulating The Circadian Rhythmic Expression Of ATF4& abcg2 In Mice	1	Ahmed Mohsen Elsaid Hamdan	Ahmed Mohsen Elsaid Hamdan	—	2011	—	—	General
116	The Effect Of Azithromycin On Quorum Sensing System& Virulence Factors In Clinical Isolates Of Pseudomonas Aeruginosa	1	Engy Ibrahim Mahmoud Mahmoud Abd-Allah El-Soudany	Engy Ibrahim Mahmoud Mahmoud Abd-Allah El-Soudany	—	2016	—	—	General
117	In Vitro& In Vivo Evaluation Of Alginate-Based Microparticles For Oral Delivery Of Active Entities To Sites Of Inflammation In The Colon	2	Yassmin Samak	Yassmin Samak	—	2016	—	—	General
118	Phenotypic& Genotypic Patterns of Beta Lactam Resistance Among Pseudomonas Aeruginosa Clinical Isolates	1	Amira Gaber Ali Hassan Elbaradei	Amira Gaber Ali Hassan Elbaradei	—	2016	—	—	General
119	Phenotypic& Genotypic Patterns of Aminoglycosides Resistance Among Pseudomonas Aeruginosa Clinical Isolates	1	Ahmed Noby Amer Mohamed	Ahmed Noby Amer Mohamed	—	2016	—	—	General
120	Scientific Journal Of October 6 University: Knowledge Behind Discovery	2	—	October 6 University	1	2016	3	—	General
121	Possible Protective Effect Of Ectoine& L-Cysteine On The Kidney& Liver Of Streptozotocin- Induced Diabetic Rats	1	Zeinab Mohamed Abdel-Aziz Ismail	Zeinab Mohamed Abdel-Aziz Ismail	—	2016	—	—	General
122	Assessment Of Statin- Induced Myopathy In Experimental Animals: Role Of Coenzyme Q10	1	Samar Osama Elganainy	Samar Osama Elganainy	—	2016	—	—	General
123	Intranasal Micro\ Nano Emulsion As Drug Delivery System For Brain Targeting	1	Noha Ismail Khamis Ismail	Noha Ismail Khamis Ismail	—	2016	—	—	General
124	Evaluation Of The Potential Antitumor Effects Of Berberine& Diosmin Alone Or In Combination With Tamoxifen On Breast Cancer Cell Lines	1	Dina Saleh Moussa Hany	Dina Saleh Moussa Hany	—	2016	—	—	General
125	Nanosponges Versus Nano- Sized Lipid Carriers As New Horizon For Effective Drug Delivery	1	Mai Mahmoud Ali Gabr	Mai Mahmoud Ali Gabr	—	2016	—	—	General
126	Analysis Of Some Drugs Containing Nitrogenous Heterocyclic Rings	1	Mohamed Mahmoud Ahmed Mahmoud Hamdy	Mohamed Mahmoud Ahmed Mahmoud Hamdy	—	2017	—	—	General
127	Formulation Of Nanocarrier- Based inhalation System For Treating Lung Carcinoma	1	Dina Mohamed Gaber Abd El-Hamid	Dina Mohamed Gaber Abd El-Hamid	—	2016	—	—	General
128	Evaluation Of The Potential Antitumor Effects Of Sulfasalazine Alone Or In Combination With Sorafenib On Hepatocellular Carcinoma Cell Line	1	Marium Mohammed Hassan Shamaa	Marium Mohammed Hassan Shamaa	—	2016	—	—	General

129	A Ruthenium Compound As A new Drug For Breast Cancer Treatment	1	Amr Mohamed Aly Khalifa	Amr Mohamed Aly Khalifa	—	2016	—	—	General
130	Formulation& Characterization Of Targeted Nanocarriers For Cancer Therapy	1	Passent Mohamed Ehab Gaffar	Passent Mohamed Ehab Gaffar	—	2017	—	—	General
131	Assessment Of The Pharmaceutical& Clinical Performance Of Multisource Brand Products	1	Basant Abd El-Aziz Saad Mohamede Abou-taleb	Basant Abd El-Aziz Saad Mohamede Abou-taleb	—	2017	—	—	General
132	Efficacy Of The Essential Oils Of Some Herbal Planets Against Multidrug Resistant Pseudomonas Aeruginosa& Burkholderia Cepacia	1	Ibrahim Ashraf Ibrahim Mohamed	Ibrahim Ashraf Ibrahim Mohamed	—	2017	—	—	General
133	Evaluation Of The Potential Anticarcinogenic Effects Of Re-Expressing Estrogen Receptor Beta On Breast Cancer Cell Line In The Presence Or Absence Of Either Tamoxifen Or Raloxifen	1	Ahmed Ibrahim Ashmawy	Ahmed Ibrahim Ashmawy	—	2016	—	—	General
134	Design& Assessment Of Some Modified-Release Drug Delivery Systems	1	Hussam El-din youssry Mahmoud Abo-kalila	Hussam El-din youssry Mahmoud Abo-kalila	—	2016	—	—	General
135	Design& Evaluation Of Some Transmucosal Drug Delivery Systems	1	Nancy Abdel Hamid Magdy Abou Youssef	Nancy Abdel Hamid Magdy Abou Youssef	—	2016	—	—	General
136	The Lancet	1	—	Elsevier Middle East	1	2014	12	—	General
137	Assessment Of The Potential Prophylactic Effect Of Naturally Occurring Substance In Lipopolysaccharides Toxicity Induced In Male Rat	1	Alaa samir Ibrahim Hegazy	Alaa samir Ibrahim Hegazy	—	2015	—	—	General
138	Development& Evaluation Of nanoformulations Loaded Wafers For Topical Application of Some Phytopharmaceuticals	1	Nouran Mohamed Atia Hassan Saleh	Nouran Mohamed Atia Hassan Saleh	—	2017	—	—	General
139	A Study Of Direct& Indirect Methods for The Analysis of Selected Drugs Of Pharmaceutical Interest Containing Basic Center	1	Mona Mohamed Abdel Moneim Ibrahim Ragab	Mona Mohamed Abdel Moneim Ibrahim Ragab	—	2017	—	—	General
140	The Anti-Tumor Activity Of Anti-Fas Treated Lymphocytes& Their Effect On Cancer Stem Cells/Non-Stem Cancer Cells Dynamic Equilibrium In Fas Enriched Breast Cancer Tumor Microenvironment	1	Yasmine Mohamed Shahine	Yasmine Mohamed Shahine	—	2017	—	—	General
141	Inhibition Of Chemical Corrosion Of Steel In Hydrochloric Acid Using New Surfactants	1	Rania Mohamed Assem Youssef	Rania Mohamed Assem Youssef	—	2017	—	—	General
142	The Possible Antidiabetic Effects Of Vitamin D Receptors Agonist In Type 2 Diabetic Rats	1	Mennatullah Aly El-Tarawy	Mennatullah Aly El-Tarawy	—	2017	—	—	General
143	Coenzyme Q10 Level& Total Antioxidant Capacity In Breast Cancer Female Patients	1	Nadine Hussam Fawzi Wehida	Nadine Hussam Fawzi Wehida	—	2017	—	—	General
144	Development Of New Analytical Techniques For Estimation Of Some Heterocyclic Compounds Of Pharmaceutical Interest	1	Sameh Elsayed Younis Aamer	Sameh Elsayed Younis Aamer	—	2017	—	—	General

145	Study Of The Radiation Shielding Properties Of Some Polymer/Metal Oxide Nano-composites	1	Rehab Mansour Ebrahim Mohammed	Rehab Mansour Ebrahim Mohammed	—	2018	—	—	General
146	Evaluation Of The Potential Antitumor Effect Of Honokiol Alone Or In Combination With Sorafenib On Hepatocellular Carcinoma Cell Line	1	Amira Magdy Mansour	Amira Magdy Mansour	—	2017	—	—	General
147	The Expression Of SERTA Domain Containing Protein 2 Gene In The White& Brown Adipose Tissues Of Type 2 Diabetic Rats: Possible Effect Of Metformin Treatment	1	Marwa Shawki Ismail	Marwa Shawki Ismail	—	2017	—	—	General
148	Study Of Dickkopf-1 (DKK-1) In Patients With Chronic Viral Hepatitis C Related Liver Cirrhosis With& Without Hepatocellular Carcinoma	1	Mennatallah Abdel Fattah Hammouda	Mennatallah Abdel Fattah Hammouda	—	2017	—	—	General
149	Targeting Hepatic Stellate Cells Using Valsartan& Imatinib Nanomedicine In Experimentally Induced Liver Fibrosis In Rats	1	Nesrine Saeid Ibrahim Abdel Quader El-Mezayen	Nesrine Saeid Ibrahim Abdel Quader El-Mezayen	—	2018	—	—	General
150	مجلد الابحاث العلمي	1	Ming Ming Wen	Ming Ming Wen	—	—	—	—	General
151	Estimation Of Some Active Pharmaceutical Ingredients Used For Their Anti-Inflammatory Or Muscle Relaxant Activity	1	Karin Magdi Guirguis Morkos	Karin Magdi Guirguis Morkos	—	2018	—	—	General
152	Protein-Polysaccharide Hybrid Nano-Carriers For Tumor Targeted Combined Drug Delivery	1	Dalia Mohammed Kabbary	Dalia Mohammed Kabbary	—	2017	—	—	General
153	Targeting Intracellular Signaling Pathways By Sitagliptin& Tofacitinib In Experimental Adjuvant Arthritis In Rats	1	Sherihan Salaheldin Abdelhamid	Sherihan Salaheldin Abdelhamid	—	2018	—	—	General
154	Synthesis Of Some Nitrogen-heterocyclic Compounds of Potential Activity	1	Maram Moustafa Elsayed El-shatanofy	Maram Moustafa Elsayed El-shatanofy	—	2018	—	—	General
155	The Protective Effect of Clove& Cinnamon Oils Against Fructose-induced Neurotoxicity	1	Youmna magdi Ahmed Shams El-Dine El-ghamri	Youmna Magdi Ahmed Shams El-Dine El-ghamri	—	2018	—	—	General
156	Development of Gastroretentive Sustained Release drug Delivery System for Certain Antibiotic& Its In-Vivo& Evaluation	1	Dienaa Essam Abo el-Ezz	Dienaa Essam Abo el-Ezz	—	2018	—	—	General
157	مجلد الابحاث العلمي	1	Hend Mohamed Hussien	Hend Mohamed Hussien	—	—	—	—	General
158	Formulation of Multi-Unit Tablets Combining Pulsatile& Sustained Effects of a Model Drug	1	Kirolos Raafat Habib Georgy	Kirolos Raafat Habib Georgy	—	2019	—	—	General
159	Preparation& Characterization of Nano-Formulations for Acne Treatment	1	Sandra Sherif Kamal Abd El Ghaffar	Sandra Sherif Kamal Abd El Ghaffar	—	2019	—	—	General
160	A Pharmacognostical Study of Tecoma Capensis (Thunb.) Lindl. Family Bignoniaceae Cultivated in Egypt	1	Mariam Gamal Abd El Nasser Alex	Mariam Gamal Abd El Nasser Alex	—	2019	—	—	General

161	Pharmacognostical Investigation of some Yucca Species (Asparagaceae)	1	Samar Mohamed Bassam Moaz	Samar Mohamed Bassam Moaz	—	2019	—	—	General
162	Evaluation of The Potential Renoprotective Effect of Vitamin D and/or Retinoic Acid on Cisplatin-Induced Nephrotoxicity in Male Rats : Role of Endothelin-1 Pathway	1	Lobna Mohamed Abdel Moneim Ibrahim Ragab	Lobna Mohamed Abdel Moneim Ibrahim Ragab	—	2019	—	—	General
163	Design and Optimization of Nanotechnology-based Phytopharmaceuticals with Efficient Chemo-Preventive and/or Chemotherapeutic Effects for Cancer	1	Ibrahim Abdel Mohsen Abdel Kader Komeil	Ibrahim Abdel Mohsen Abdel Kader Komeil	—	2019	—	—	General
164	Biotechnological Study on Trigonella Stellata and its Possible use as Antidiabetic Wild Herb	1	Sara Ahmed Abd El Monaem El Hady	Sara Ahmed Abd El Monaem El Hady	—	2018	—	—	General
165	Improvement of Therapeutic Efficacy of some Phosphodiesterase-5 Inhibitors using Nanotechnology	1	Lamiaa Ramadan Abdelalim Abdelrahman	Lamiaa Ramadan Abdelalim Abdelrahman	—	2019	—	—	General
166	Design, Synthesis and Biological Evaluation of Some New Pyrimidine Derivatives as Potential Anti-Inflammatory Agents	1	Maged Ahmed Abd-Elsayed Ahmed Elsawy	Maged Ahmed Abd-Elsayed Ahmed Elsawy	—	2019	—	—	General
167	Development and Appraisal of gel-core liposomes for improved Delivery of Selected Drugs	1	Mona Ashraf Mohammed	Mona Ashraf Mohammed	—	2017	—	—	General
168	A Nanotechnology Based Microbiological Study on the Effect of Some Herbal Essential Oils Against Common Enterobacteriaceae	1	Ibrahim Ashraf Ibrahim	Ibrahim Ashraf Ibrahim	—	2020	—	—	General
169	Analytical study of Certain Pharmaceutical Compounds Containing Nitrogen Atom, Oxygen Atom or Both of Them	1	Mariam Omar Abd el-Aziz	Mariam Omar Abd el-Aziz	—	2020	—	—	General
170	Molecular Characterization of the Prevalent Pathogenic Bacteria Recovered From Children With Otitis Media	1	Hebatallah Osama Elabody	Hebatallah Osama Elabody	—	2020	—	—	General
171	Detection of Human Bocavirus Infection in Children with Acute Respiratory Tract Infection in Egypt	1	Karim Khairy Hanna Bekhit	Karim Khairy Hanna Bekhit	—	2020	—	—	General
172	Design and Evaluation of Certain Oral Mucoadhesive Nano-drug Delivery System	1	Aya Mabrouk Ahmed Abou-shaker	Aya Mabrouk Ahmed Abou-shaker	—	2021	—	—	General
173	Preparation and Evaluation of Chylomicron-mimicking Nanocarriers to Circumvent Drug Delivery Obstacles	1	Samar Adel Mohamed Rizk	Samar Adel Mohamed Rizk	—	2021	—	—	General
174	Design and Evaluation of a Targeted Nano-System for Improving the Treatment of Some Cancerous or Pre-Cancerous Lesions	1	Noha Ismail Khamis Ismail	Noha Ismail Khamis Ismail	—	2021	—	—	General
175	Development and Evaluation of Targeted Nanosystems Loaded with Selected Plant-based Polyphenols as an Effective Cancer Therapy	1	Mona Ashraf Mohammed	Mona Ashraf Mohammed	—	2021	—	—	General
176	Study The Characteristics of Nanomaterials Prepared by	1	Ramy Moustafa Mohammed Moussa	Ramy Moustafa	—	2018	—	—	General

	Arc Discharge Method Using Ultrasonic Nebulizer			Mohammed Moussa					
177	Nanoformulated Drug Delivery System for the Treatment of Ocular Inflammatory Disease	1	Mennatallah El Sayed Medhat Mohamed El Haddad	Mennatallah El Sayed Medhat Mohamed El Haddad	—	2019	—	—	General
178	Biotechnological Study on the Role of Active Component Isolated from Piperaceae Family on Hepatocellular Carcinoma Treatment	1	Maram Yasser Ahmed Mahmoud El-Mansy	Maram Yasser Ahmed Mahmoud El-Mansy	—	2018	—	—	General
179	Metallothionein as A Biomarker of Metal Pollution and Gene Expression of Insulin Like Growth Factor II	1	Hany Abdel-Hakiem Amin Kassem	Hany Abdel-Hakiem Amin Kassem	—	2015	—	—	General
180	Formulation and Optimization of some selected nano- sized drug delivery systems targeting brain disorders	1	HussamElDin Youssry Mahmoud Mohamed	HussamElDin Youssry Mahmoud Mohamed	—	2022	—	—	General
181	Nanomedicine-Integrated Phyto-Pharmaceuticals as Promising Approach in Treatment of Selected Skin Disorder(s)	1	Passant Mohamed Ali Mohamed	Passant Mohamed Ali Mohamed	—	2022	—	—	General
182	Analysis of Some Non- or Weakly UV Absorbing Pharmaceutical Compounds	1	Nourhan Mohamed AbdElbarey Mohamed	Nourhan Mohamed AbdElbarey Mohamed	—	2021	—	—	General
183	A Study on Nanoformulation Drug Delivery System (s) for Nasal Delivery	1	Soha Mohamed Younes Elkarray	Soha Mohamed Younes Elkarray	—	2022	—	—	General