

## "مباني قسم الفارماكولوجي "

### أولاً: معامل القسم

١ معمل الطلاب الرئيسي : و هو أول ما نجده على يمين مدخل القسم الامامي و يمثل أكبر مساحة بقسمنا حيث يشغل 285م<sup>2</sup> و يعتبر مجهز بشكل جيد حيث يحتوي على ثمانية بنشات بها توصيلات ماء و كهرباء و غاز – يحتوي على مراوح سقف عديدة تمثل مع مساحة الشبابيك التي تشغله ثلاثة حوائط من المعمل تهوية كافية جدا به اضاءة كاملة ايضا.

ليس به طفایات حریق ،لیست به اجهزة باستمرار و انما تستخرج من المخزن حين الحاجة اليها في التدريس – به وحدة عرض و شاشة عرض یفتقر الى نظام اظلام محكم ( ستائر سميكه قاتمة) لحسن استغلال وحدة العرض.

هناك غرفة تحضير مرفقة بالمعامل تشغله مساحة 32م<sup>2</sup> و تحتوي على بنش و مكتبين و بها ميزان كيماويات و بعض الكيماويات لکى تحضر قبل استخدامها في المعمل و بها ثلاثة 12 قدم و مروحة سقف.

2- معمل الأبحاث : وهو معمل أصغر من معمل الطلاب الرئيسي يشغل مساحة 155م<sup>2</sup> و يحتوي على أربعة بنشات بهم وصلات ماء وكهرباء و غاز.

- التهوية به ليست كافية حيث لا يحوي اي مراوح و لا مساحة شبابيك كبيرة.

- اضاءة غير سلية كلها.

- هناك غرفة ملحقة بالمعمل مساحتها 30م<sup>2</sup> و تحتوي وصلات كهربائية - و كلا المعمل و غرفته الملحقة ليس بهما نظم أمينة ضد الحرائق و تسرب المياه خلال أسقف القسم و الذي طالما يحدث .  
هذا المعمل يحتوي على معظم الأجهزة البحثية السليمة الموجودة بقمنا و مرافق بهذا الملف قائمة متكاملة البيانات عن هذه الأجهزة.

- يحتاج هذا المعمل الى اضاءة و مراوح و ضبط لوصلات المياه.

- يوجد بالقسم من الداخل عدة غرف فارغة سوف تتحول في المستقبل الى معامل بحثية هي الاخرى حين توافر الامكانيات مثل غرفة فارغة مساحتها 44م<sup>2</sup> سوف تتحول الى

.COMPUTER LAB when devices are available

وهناك غرفتين مساحتهم 44م<sup>2</sup> و 47م<sup>2</sup> و يحتويان فقط بنشات فارغة و مكاتب متھالكة جدا و خطتنا تحويلهما الى

معمل دراسة و متابعة مستوى الادوية بالدم و معمل الجهاز المناعي مع عودة المبعوثين من انجلترا.

و قد يختزل حجم المخزن و الذي يشغل 276م<sup>2</sup> لأخذ منه معمل البيولوجيا الجزيئية و العلاج بالجينات و هذا يحتاج وحده ربع مليون جنيه أجهزة و نظام صرف صحي آمن و مرفق بالملف الأجهزة المطلوبة لانشاء معمل Molecular Biology على غرار المعامل التي يعمل بها مجموعة من طلاب الدكتوراه المبعوثين من القسم بجامعات ( جلاسجو Glasgow و Liverpool و Southampton ) و أرسلوا اليها قوائم بالأجهزة و الاعدادات المطلوبة لانشاء معامل بهذه.

## ثانياً قاعات الدرس

لدينا قاعتين خارجتين وواحدة داخل القسم و نحن بصدده انشاء  
قاعة تدريس بالكمبيوتر للتدرис.

قاعة القسم الرئيسية تشغل مساحة 80م<sup>2</sup> و الغرفة المجاورة لها  
90م<sup>2</sup> ولكنها لم تنضم بعد الى مساحة القاعة و هذه هي الخطة  
المستقبلية للقسم حيث سيتم ضمها و انشاء مدرج كبير يسع  
خمسماة شخص خلال الشهرين القادمين و سيصصم على ارقي  
مستوى ان شاء الله و حصلنا التمويل من الكلية.

حالياً هناك قاعة درس خلفية مساحتها 35م<sup>2</sup> ايضاً و ليست  
مجهزة بشكل لائق؛ فقط تحوي بعض الكراسي و سبورة تقليدية.

### ثالثاً: غرف القسم الباقيّة

هـى كـالتـالـى : و بـصـفـة عـامـة تـفـقـر جـمـيعـهـا إـلـى ستـائـر و مـراـوح و  
بعـضـهـا إـلـى الـاضـاءـة اـيـضا و كـثـيرـهـم عـرـضـة لـلتـسـرـيـب المـائـيـ  
من الاسـقـفـ.

أـمـا عـن الأـثـاث الـحـالـي فـهـو مـتـهـالـك ، وـالـأـثـاث الـلـائق حـاجـة مـلـحة  
لـلـقـسـم كـلـهـ:

غرفة السكرتارية ← 18<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة رئيس القسم ← 28<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة الاجتماعات ← 38<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. فـلـيـرـفـتـحـي ← 13<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. محمد نـبـيـه ← 24<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. صـبـيـحـة هـدـيـة ← 16<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. سـامـيـة أـبـو السـعـود ← 13<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. محمد عبد الحميد ← 21<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. محمود فـايـز ← 24<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة أ.د. محمود سـعـيد ← 18<sup>م<sub>22</sub></sup>

غرفة معـيـدـيـن ← 31<sup>م<sub>2</sub></sup>

غرفة للحيوانات ← 50م<sup>2</sup> تحتاج لشفاطات قوية و مراوح و  
تكيف و اضاءة قوية  
مخزن (ثلاث غرف ملحقة) ← 75م<sup>2</sup>  
غرفة د. أحمد ياسين ، د. أمانى ← 47م<sup>2</sup>  
غرفة المدرسين المساعدين ← 32م<sup>2</sup>  
طرقة القسم ← 156م<sup>2</sup>