

الامكانيات المادية

■ القاعات الدراسية

■ المعامل الحالية و تجهيزاتها و خطة تطويرها

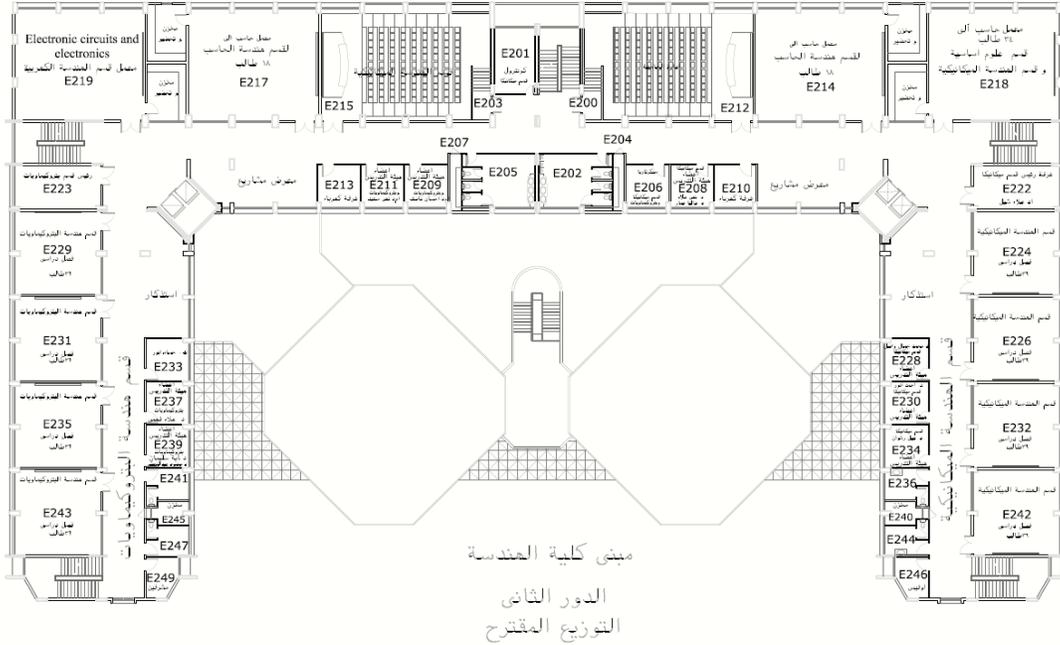
الإمكانات المادية لقسم هندسة البتروكيماويات

- قسم هندسة البتروكيماويات هو أحد أقسام كلية الهندسة جامعة فاروس بالاسكندرية. يتميز برنامج قسم هندسة البتروكيماويات بمواكبة التطور المستمر في صناعة البترول والبتروكيماويات وذلك من خلال التحديث الدائم للمقررات الدراسية وبالمشاركة الفعالة لنخبة متميزة من خبراء صناعة البترول والبتروكيماويات والذي يؤهل الخريج لمتطلبات سوق العمل.

المساحات المسطحة لقسم هندسة البتروكيماويات

تنقسم كلية الهندسة إلى مبنيين رئيسيين و هما:

1. الدور الثاني في المبنى الرئيسي التعليمي بمساحة 2915 م



2. مبنى المعامل و الورش الهندسية.

مبنى المعامل و الورش الهندسية		
الطابق	الطابق	المساحة المسطحة بالم ²
الأرضي	الأرضي	1800
الأول	الميزانين	1370
الثاني	الأول	1850
الثالث	الثاني	1850
الإجمالي	الإجمالي	6870

المدرجات والقاعات والفصول:

- القدرة الاستيعابية و الوسائل التعليمية المتوفرة لقسم هندسة البتروكيماويات

ملاحظات	الوسائل التعليمية المتوفرة	م ² لكل طالب	السعة الطلابية	المساحة الأرضية م ²	النوع	العدد
المساحة المخصصة طبقاً لـ Norms = 1.2-1.5 م ² /طالب)Fixed: Data show + motor-controlled screen + 1 PC) Sound system + 6 speakers + 7 free standing AC units	1.35	237	320	مدرج رئيسي (بالقاعات E124, E127)	2
)Portable: Data show + free standing + 1 PC) + 2 ceiling-type fans	1.35	40	54	فصل دراسي ,E235,E243 E231, E229	4

المعامل التخصصية و الورش الهندسية

- يحتوى قسم هندسة البتروكيمياويات علي المعامل و الورش الهندسية الآتية:
 1. معامل قسم هندسة البتروكيمياويات.
 2. الورش الهندسية التعليمية.