



كلية الهندسة بشبرا

برنامج هندسة الطاقة و الطاقة المستدامة



جامعة بنها

**نموذج حصر المرافق والتجهيزات لبرنامج هندسة الطاقة  
للعام الجامعي 2020 / 2021**

العدد	الحصر	
-	عدد المدرجات	المرافق و التجهيزات العامة
2	عدد الفصول الدراسية	
13	عدد المعامل الطلابية	
-	عدد المعامل البحثية	
1	عدد معامل الحاسب الالى	
1	عدد المكتبات	
-	عدد المطاعم	
-	عدد استراحات الطلبة	
2	عدد دورات المياه	
1	عدد المساجد	
	عدد الدوريات الالكترونية في تخصصات البرنامج: رابط بنك المعرفة المصري: <a href="https://www.ekb.eg/ar/home?jsessionid=gowA7XOVmWxMjqGJgzdy3yCC.undefind">https://www.ekb.eg/ar/home?jsessionid=gowA7XOVmWxMjqGJgzdy3yCC.undefind</a> رابط اتحاد المكتبات المصرية: <a href="http://srv4.eulc.edu.eg/eulc_v5/libraries/start.aspx">http://srv4.eulc.edu.eg/eulc_v5/libraries/start.aspx</a> رابط مكتبة هندسة شبرا: <a href="http://srv4.eulc.edu.eg/eulc_v5/libraries/Start.aspx?fn=DrawInterFace&amp;ScopeID=1.19.3">http://srv4.eulc.edu.eg/eulc_v5/libraries/Start.aspx?fn=DrawInterFace&amp;ScopeID=1.19.3</a>	مقتنيات المكتبة
	عدد المراجع الاجنبية في التخصص	
	عدد المراجع الحديثة المضافة للمكتبة في التخصص	
30	عدد اجهزة الحاسب	البنية التحتية لتكنولوجيا المعلومات
-	عدد نقاط الانترنت	
3	عدد الداتا شو	
1	عدد العيادات الطبية	المرافق و التجهيزات الصحية
	عدد الكادر الطبي	
	عدد الاجهزة (التخصصات) الطبية	

## التقييم الكمي للمساحات والتجهيزات والأجهزة والموارد البشرية (Norms)

حصر بمساحات و استيعاب المرفقات الخاصة ببرنامج هندسة الطاقة و الطاقة المستدامة							المرفق
الاستيفاء x - √	المساحة / الطالب	عدد الطلاب	الإضاءة	عدد التوافذ	المساحة 2م		
√	1.04	25	4	2	26	NP301	قاعات
√	1.04	25	4	2	26	NP302	
	2.08	30	8	4	52	المساحة الاجمالية	
√	3.63	25	9	2	90,72	معمل الحاسب الالي	المعامل
√	3.62	25	10	2	90,4787	معمل التبريد قسم ميكانيكا	
√	2.76	25	10	2	68,9225	معمل ابحاث التبريد قسم ميكانيكا	
√	3.57	25	10	2	89,2365	معمل اساسيات قسم ميكانيكا	
√	2.55	25	10	3	63,8275	معمل ابحاث تكييف الهواء قسم ميكانيكا	
√	2.93	25	10	3	73,2431	معمل ابحاث تكييف الهواء قسم ميكانيكا	
√	3.42	25	9	2	85,6	معمل الطاقة الشمسية	
√	3.5	25	9	2	87,42	معمل طاقة الرياح	
√	3.25	200	77	18	649,4483	المساحة الاجمالية	
√	2.3	100	30	12	230		
√	0.8	10	3	2	8	مصلى رجال	المسجد
x	-	-	-	-	-	مصلى طالبات	
√	2	4	4	1	8	للرجال	دورات المياه
√	2	4	4	1	8	لل سيدات	
√	4	1	2	1	4	لاعضاء هيئة التدريس رجال	
x	-	-	-	-	-	لاعضاء هيئة التدريس سيدات	
	11.1	119	43	17	258	المساحة الاجمالية	