

كلية الهندسة وتكنولوجيا المعلومات

قسم الهندسة

توصيف مساقات برنامج بكالوريوس هندسة التبريد والتكييف والتدفئة

عدد الساعات المعتمدة			نوع المساق	رقم المساق	اسم المساق	
المجموع	عملي	نظري				
1	1	-	متطلب	BRACE4111	اساسيات تكييف	
			تخصص		الهواء عملي	
يتناول هذا المساق بعض التجارب العملية مثل حساب درجة الحرارة الرطبة والرطوبة						وصف
النسبية عمليا؛ التعرف على أنظمة التكييف المختلفة وحساب معاملات الأداء لها في التبريد						المساق
والتدفئة؛ التعرف على الصمام الرباعي وفكرة عملة. بالإضافة الى ذلك التعرف على أنواع						
المضخات والمراوح وطرق توصيلها.						
للاطلاع على تجارب هذا المساق الرجاء الاطلاع على ملحق المعامل.						