

الرؤية

الريادة في العلوم الهندسية وتطبيقاتها ونقل التكنولوجيا الحديثه للمجتمع المحلي والعالمى وتقديم انواع البرامج التعليميه والخدمات التقنيه معتمده على روح التنافس والتواصل مع الكليات العالميه للدول المتقدمه .

الرساله

يسعى قسم التكييف والتبريد الى انتقاء الاساتذه الاكفاء الذين بدورهم يحرسون على اختيار افضل الطرق العلميه التعليميه والمحببه والسهله والحديثه لايصال المواد العلميه الى الطلبة اما الجانب الاخر المهم هو الجانب العلمى فان القسم يحرص على اختيار الورش الهندسيه والمختبرات العلميه الحديثه لدعم الجانب النظرى لدى الطالب واكساب الطالب خبره العلميه وتطوير مهاراتهم فى هذا المجال

الاهداف

1/اكتساب الخريج القدره على المساهمه الفعاله فى خدمة المجتمع وحل المشكلات الصناعيه التخصصيه للنهوض بالواقع الاقتصادى للبلد

2/اعداد خريجين ملمين بالخبرات الصناعيه التطبيقيه من خلال ادخال الوسائل التكنولوجيه الحديثه فى المناهج الدراسيه للقسم

3/تاهيل الطلاب ليكونو مهندسين تطبيقيين لهم القابليه على اعداد التصاميم الاولييه لمنظومات التبريد والتكييف والتجميد بانواعها بصوره خاصه والاجهزه الميكانيكيه بصوره عامه ويكونوا قادرين على التنفيذ والتصميم والاشراف على نصب المنظومات المختلفه للتبريد بانواعها المختلفه.