

رقم المادة : 04027204

الساعات المعتمدة : 3

اسم المادة : انتقال الحرارة المتقدم .

متطلب سابق : لا يوجد

انتقال الطاقة الحرارية وبالتوصيل والحمل ،والاشعاع الحراري.التوصيل الحراري متعدد الابعاد الثابت والعاير . توصيل الحرارة مع تغير المرحلة،حمل الحرارة الحر والقسري ، الإشعاع الحراري من الغازات والأبخرة، الانتشار الشامل وقوانين حفظ الطاقة للسوائل متعددة العناصر .المعادلات التأسيسية.