

رقم المادة : 04027203

الساعات المعتمدة : 3

اسم المادة : الديناميكا الحرارية المتقدمة.

متطلب سابق : لا يوجد

قوانين الديناميكا الحرارية ، الشروط العامة للتوازن والاستقرار ، والإمكانات الحرارية،
مرحلة الانتقال والظاهرة الحرجة، ومبادئ الديناميكا الحرارية الغير منعكسة ، التوازن
الكيميائي للغازات الحقيقية ومخاليط الغازات ، والتطويرات الحديثة في الديناميكا الحرارية
والمجالات ذات الصلة.