

رقم المادة: 04027211

الساعات المعتمدة: 3

اسم المادة : ديناميكا الغازات

متطلب سابق : لا يوجد

الديناميكا الحرارية وديناميكا الموائع لتدفقات السوائل القابلة للانضغاط ، التدفق احادي البعد في الفوهات ، موجات الصدمة الطبيعية والمائلة ، التدفق القابل للانضغاط مع الاحتكاك وانتقال الحرارة، تطبيقات على الفوهات ، انابيب الصدمة واجهزة الدفع، تدفق براندل- ماير ثنائي البعد وطريقة الخصائص، غازات الحرارة العالية والاتزان ، عدم الاتزان والتدفقات المجمدة.