

110409567 حماية أنظمة القوى 3 س م (0+3)

المتطلب السابق 110409461

مبادئ الحماية, عناصر الحماية , المرحلات, أنواع المرحلات, المرحل- dc , المرحل المستقر, خواص المرحلات, الانعكاس لتيار المرحل, حماية القدرة المباشر, الحماية التفاضلية البعيدة, حماية أجهزة أنظمة القدرة. تغطية الواجبات و تصميم المشاريع في هذه المادة الدراسية.