

101-2 大葉大學 選課版課綱

基本資訊

課程名稱	工程電磁理論	科目序號 / 代號	1795 / EGR5162
開課系所	電機工程學系碩士班	學制 / 班級	研究所碩士班1年1班
任課教師	邱政男	專兼任別	專任
必選修 / 學分數	選修 / 3	畢業班 / 非畢業班	非畢業班
上課時段 / 地點	(二)567 / H367	授課語言別	中文

課程簡介

電磁波工程之理論與應用

課程大綱

Ch. 1: Introduction and Fundamental Concepts
Ch. 2: Plane Waves and Their Properties
Ch. 3: Advanced Theorems
Ch. 4: Fields in Rectangular Coordinate System
Ch. 5: Fields in Cylindrical Coordinate System
Ch. 6: Fields in Spherical Coordinate System

基本能力或先修課程

電磁學