

110409448 أنظمة موجات دقيقة 3 س هـ (0+3)

المتطلب السابق 110409341 و 110409324

منوال وذبذبة القطع لها، السرعة الجماعية والطورية، مطابقة الممانعة وتزاوج القدرة، الخطوط الدقيقة والرفيعة (Microstrips Striplines) عناصر الموجات الدقيقة : محددات، أحمال، مدورات، وعوازل، إلكترونيات الحالة الصلبة للموجات الدقيقة: ترانزيستور، أجهزة القاذف، المقومات، انابيب الموجات الدقيقة: ماجنترون، كلايسترون، انبوب الموجات المرتحلة، هوائيات الموجات الدقيقة، الرادار، تحديد اتجاه ومسافة الهدف، رادار الدبلز، والشبح، وحدات الارسال والاستقبال.