

110409341 الكترونيات (2) 3 س م (0+3)

المتطلب السابق 110409240

تتضمن هذه المادة دراسة أنواع المضخمات التي تستخدم الترانزسترات من نوع (BJT) وكذلك من نوع (FET) بمختلف أنواعها التي تشمل الباعث المشترك والقاعدة المشتركة والجامع المشترك . وكذلك المضخمات التي تستعمل عدة مراحل . كذلك تشمل الاستجابة الترددية للمضخمات في الترددات المنخفضة والعالية . المكبر متعدد العمليات Op Amp. وتطبيقاته. نمذجة بعض الدوائر الالكترونية باستخدام ال P-
. Spice