

110409422 معالجة اشارات رقمية 3 س م (0+3)

المتطلب السابق 110409322 أو 110406370

مقدمة في الإشارات الرقمية، مراجعة الإشارات والأنظمة، نظرية العينات، محول - Z ، محولات فوريير في الزمن المتصل والمنقطع، تقدير طيف القدرة، استخدام النوافذ المختلفة، تصميم المرشحات FIR IIR , تطبيقات على معالجة الضوئيات، ومعالجة الصور الرقمية.