

0402304 طرق عددية (3 ساعات معتمدة) (متطلب سابق: معادلات تفاضلية عادية)
تتضمن هذه المادة على المواضيع الثلاث: إيجاد الجذور و حل المعادلات الجبرية، التكامل والتفاضل العددي و إيجاد قيم الرنين وأطوارها، حل المعادلات التفاضلية و إيجاد تمثيل رياضي لنقاط معلومة ، ومقدمة في حل المعادلات التفاضلية الجزئية .