



Irbid National University

Faculty of
Science and Information
Technology

Department of
Mathematics

الخطة الاسترشادية لدرجة البكالوريوس في تخصص
الرياضيات

السنة الاولى

الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	تفاضل وتكامل 2	101402	3	تفاضل وتكامل 1	101404
3	نظرية المجموعات	101204	3	أساسيات الرياضيات	101404
3	إحصاء واحتمالت 1	101434	3	جبر خطي 1	101214
3	لغة برمجة 1	104244	3	مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	104402
3	متطلب جامعة إجباري		3	متطلب جامعة إجباري	
15	المجموع		15	المجموع	

السنة الثانية

الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	تحليل وسيط	101202	3	معادلات تفاضلية عادية 1	101203
3	هندسة إقليدية والاقليدية	101264	3	تفاضل وتكامل 3	101204
3	طرق رياضية	101201	3	مهارات حاسوب 2	104442
3	متطلب كلية اختياري		3	إحصاء واحتمالت 2	101234
3	متطلب جامعة إجباري		3	متطلب جامعة إجباري	
15	المجموع		15	المجموع	

السنة الثالثة

الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	تحليل عددي 1	101324	3	معادلات تفاضلية جزئية 1	101304
3	جبر مجرد 1	101312	3	تحليل مركب 1	101342
3	تبولوجيا عامة 1	101362	3	نظرية احتمالات	101334
3	لغة برمجة 2	104242	3	تحليل حقيقي 1	101344
3	متطلب تخصص اختياري		3	تصميم المنطق الرقمي	104400
3	متطلب جامعة اجباري		3	متطلب جامعة اجباري	
18	المجموع		18	المجموع	

السنة الرابعة

الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الأول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	معادلات تفاضلية جزئية 2	101104	3	تحليل حقيقي 2	101144
3	تبولوجيا عامة 2	101162	3	معادلات تفاضلية عادية 2	101103
3	جبر مجرد 2	101112	3	تحليل مركب 2	101142
3	متطلب جامعة اختياري		3	تحليل عددي 2	101124
3	متطلب جامعة اختياري		3	مادة حرة	
3	متطلب تخصص اختياري		3	متطلب جامعة اختياري	
18	المجموع		18	المجموع	