

 <p>جامعة اربد الاهلية IRBID NATIONAL UNIVERSITY</p>	Irbid National University	<p>الخطة الاسترشادية لدرجة الماجستير في تخصص الرياضيات</p>
	Faculty of Science and Information Technology	
	Department of Mathematics	

السنة الاولى					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الاول		
المساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
3	التحليل العددي المتقدم	420621	3	نظرية المعادلات التفاضلية العادية وتطبيقاتها 1	420601
3	جبر مجرد 1	420641	3	نظرية القياس والتكامل	420615
3	متطلب تخصص اختياري		3	متطلب تخصص اختياري	
9	المجموع		9	المجموع	

السنة الثانية					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الاول		
المساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	المساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
9	رسالة		3	تولوجيا عامة 1	420661
			3	متطلب تخصص اختياري	
9	المجموع		9	المجموع	

 <p>جامعة اربيد الأهلية IRBID NATIONAL UNIVERSITY</p>	Irbid National University	Indicative plan for the master's degree in Mathematics
	Faculty of Science and Information Technology	
	Department of Mathematics	

First Year					
First Semester			Second Semester		
Course Number	Course Name	Credit Hours	Course Number	Course Name	Credit Hours
420601	Ordinary Differential Equations Theory and Applications 1	3	420621	Advanced Numerical Analysis	3
420615	Measure and Integration Theory	3	420641	Abstract Algebra 1	3
	Elective major requirement	3		Elective major requirement	3
9	Total		9	Total	

Second Year					
First Semester			Second Semester		
Course Number	Course Number	Credit Hours	Course Number	Course Number	Course Number
420661	General Topology 1	3		Thesis	9
	Elective major requirement	3			
	Total	9		Total	9