

(List of Courses) قائمة المقررات الدراسية (٣٤)

(يجب أن تكتب المقررات بالترتيب التالي: المقررات الإلزامية ثم الاختيارية ثم المشروع البحثي أو الرسالة)

المتطلب السابق (Prerequisite)		الوحدات الدراسية (Credits)			نوع المقرر	اسم المقرر (Course Title)		رمز ورقم المقرر (Course Code)	
English	عربي	مجموع (Total)	عملي (Pr.)	نظري (Th.)		English	عربي	English	عربي
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Frontiers in Mathematical Modelling and its Applications	أحدث التصاميم في النماذج الرياضية وتطبيقاتها	BM601	رح ٦٠١
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Computational and Simulation Methods	الطرق الحسابية والمحاكاة	BM602	رح ٦٠٢
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Nonlinear Systems	النظم غير الخطية	BM603	رح ٦٠٣
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Advanced Modelling Mathematical Techniques	تقنيات النمذجة الرياضية المتقدمة	BM604	رح ٦٠٤
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Operational Research	بحوث العمليات	BM605	رح ٦٠٥
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Biomathematics	الرياضيات الحيوية	BM606	رح ٦٠٦
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Evolutionary Games and Population Genetics	تطور نظرية الألعاب وعلم الوراثة للكائنات الحيوية	BM607	رح ٦٠٧
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Mathematical Ecology	الرياضيات البيئية	BM608	رح ٦٠٨
-	-	٥	-	٥	إلزامي	Project Research	مشروع بحثي	BM٦٩٨	رح ٦٩٨