

الفصل : ٤٠١

الدرجة العلمية : الماجستير

نوع الخطة : رئيسي

نظام الدراسة : المقررات

الكلية : الحاسبات وتقنية المعلومات

القسم : علوم الحاسب

التخصص : ٥٠١٠٢ علم البيانات

ساعات الخطة : ٤٢

مستوى الطالب : عدد الساعات المجتازة

الجنس : كليهما

الإصدار : ١

الفترة : متطلبات تخصصية	٤٢ ساعة
إجبارية (١)	٣٣ ساعة

الأول			
رقم المقرر	المقرر	س	متطلب
٢٠٢٨٨٤-٣	الإحصاء الحسابي	٣	
٥٠١٨٠١-٣	أساسيات علم البيانات	٣	
٥٠٢٨٨١-٣	نظم قواعد البيانات	٣	
		٩	

الثاني			
رقم المقرر	المقرر	س	متطلب
٥٠١٨٠٣-٣	تصوير البيانات	٣	٥٠١٨٠١-٣
٥٠١٨٠٥-٣	التنقيب عن البيانات	٣	٥٠١٨٠٢-٣
٥٠١٨٠٦-٣	طرق البحث	٣	٥٠١٨٠٢-٣
٥٠٢٨٨٢-٣	مستودعات البيانات	٣	
		١٢	

الثالث			
رقم المقرر	المقرر	س	متطلب
٥٠١٨٠٧-٣	التعلم العميق	٣	٥٠١٨٠٥-٣
٥٠١٨٠٨-٣	تعلم الآلة المتقدم	٣	٥٠١٨٠٥-٣
٥٠١٨٠٩-٣	مشروع بحثي (١)	٣	٥٠١٨٠٦-٣
		٩	

الرابع			
رقم المقرر	المقرر	س	متطلب
٥٠١٨١٠-٣	مشروع بحثي (٢)	٣	٥٠١٨٠٩-٣
		٣	

إختياريّة (١) ٩ ساعة

رقم المقرر	المقرر	س	متطلب
٥٠١٨١١-٣	البيانات كبيرة الحجم	٣	٥٠١٨٠٥-٣
٥٠١٨١٢-٣	معالجة اللغات الطبيعية	٣	٥٠١٨٠٥-٣
		٦	

رقم المقرر	المقرر	س	متطلب
٥٠١٨١٥-٣	تحليل الأعمال	٣	٥٠١٨٠٥-٣
٥٠١٨١٦-٣	الاستنتاج والنمذجة الاحتمالية	٣	٥٠١٨٠٢-٣
٥٠٢٨٨٣-٣	قواعد البيانات المتقدمة	٣	
٥٠٣٨٨٢-٣	معالجة الصور	٣	
		١٢	