



## جدول المساقات العملية والتعلم المبني على المشاريع (Labs + Project Based Learning (PBL))

الكلية: تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب  
البرنامج: **تكنولوجيا معلومات الأعمال (BIT)**  
عدد ساعات التخصص: 90 (75 اجباري + 15 اختياري)

الجامعة: اليرموك  
القسم: تكنولوجيا المعلومات  
عدد ساعات البرنامج: 135

#	رمز ورقم المساق	اسم المساق	الفئة	التصنيف	عدد الساعات المعتمدة	عدد الساعات الفعلية	وزن المشروع
1	BIT 250	التجارة الإلكترونية	اجباري	PBL	3	3	30%
2	BIT 332	إدارة الموارد	اجباري	PBL	3	3	30%
3	BIT 364	إدارة نظم والمشاريع	اجباري	PBL	3	3	30%
4	BIT 370	تخطيط الموارد المؤسسية (ERP)	اجباري	PBL	3	3	30%
5	BIT 381	تطوير تطبيقات الويب (1)	اجباري	PBL	3	3	30%
6	BIT 386	تكنولوجيا الويب	اجباري	PBL	3	3	30%
7	BIT 385	التمثيل المرئي للبيانات	اجباري	PBL	3	3	30%
8	BIT 480	نظم دعم القرار	اجباري	PBL	3	3	30%
9	BIT 481	تطوير تطبيقات الويب (2)	اجباري	PBL	3	3	30%
10	BIT 483	ذكاء الأعمال	اجباري	PBL	3	3	30%
11	CIS 260	نظم قواعد البيانات	اجباري	PBL	3	3	30%
12	CIS 214	البرمجة المرئية	اجباري	PBL	3	3	20%
13	CIS 342	تحليل وتصميم النظم	اجباري	PBL	3	3	20%
14	CS 210	البرمجة الكينونية	اجباري	PBL	3	3	30%
15	CS 253	هيكلية البيانات والخوارزميات	اجباري	PBL	3	3	30%
16	BIT 222	ريادة الاعمال في تكنولوجيا المعلومات	اختياري	PBL	3	3	30%
1	BIT 385L	مختبر التمثيل المرئي للبيانات	اجباري	مختبر	1	2	100%
2	BIT 480L	مختبر نظم دعم القرار	اجباري	مختبر	1	2	100%
3	BIT 250L	مختبر التجارة الإلكترونية	اجباري	مختبر	1	2	100%
4	BIT 364L	مختبر إدارة مشاريع البرمجيات	اجباري	مختبر	1	2	100%
5	BIT 370L	مختبر تخطيط الموارد المؤسسية	اجباري	مختبر	1	2	100%
6	BIT 484	تطبيقات الذكاء الاصطناعي في الأعمال	اجباري	مختبر	1	3	100%
7	CS 111L	مختبر البرمجة بلغة مختارة	اجباري	مختبر	1	3	100%
8	CS 210L	مختبر البرمجة الكينونية	اجباري	مختبر	1	3	100%
9	CIS 260L	مختبر نظم قواعد البيانات	اجباري	مختبر	1	3	100%
1	BIT 499	مشروع التخرج	اجباري	مشروع	3	3	100%
1	BIT 468	تدريب عملي	اجباري	تدريب	3	3	100%
2	BIT 497	شهادة تدريبية (*)	اختياري	تدريب	3	3	100%