



# جامعة اليرموك

كلية تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب  
قسم تكنولوجيا المعلومات

الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في ذكاء وتحليل الاعمال /  
مسار الشامل

2023/2022

## جامعة اليرموك

### كلية تكنولوجيا المعلومات وعلوم الحاسوب

#### قسم تكنولوجيا المعلومات

#### الخطة الدراسية لدرجة الماجستير في نكاء الاعمال وتحليلاتها / مسار الشامل

أولاً: يشترط في المتقدم للقبول في هذا البرنامج:

- (1) أن يكون حاصلاً على درجة البكالوريوس في تخصصات تكنولوجيا المعلومات، أو الرياضيات أو الإحصاء، أو هندسة الحاسوب أو الهندسة الصناعية، أو الاعمال أو الاقتصاد والعلوم الادارية، أو في أي تخصص ذو علاقة بتخصصات تكنولوجيا المعلومات يوافق عليه القسم.
- (2) أن يجتاز الطالب متطلب اللغة الانجليزية وفق تعليمات الجامعة النافذة.
- (3) أية شروط أخرى تقرها اللجان والمجالس المختصة.

ثانياً: تمنح درجة الماجستير في نكاء الأعمال و تحليلاتها / مسار الشامل بعد إتمام المتطلبات الآتية:

- (1) استيفاء الشروط المنصوص عليها في تعليمات برنامج الماجستير رقم (3) لسنة 2011.
- (2) دراسة المساقات الاستدراكية التي تقرها لجنة الدراسات العليا في القسم.
- (3) دراسة ما لا يقل عن (33) ساعة معتمدة من مستوى 600 والنجاح بها موزعة على النحو الآتي:  
أ. مساقات إجبارية ويخصص لها (24) ساعة معتمدة وهي:-

رمز المساق	اسم المساق	عدد الساعات	طبيعة المساق	الفصل
BIA 603	منهجية البحث العلمي وتحليل البيانات	3	وجاهي	الأول
BIA 630	ذكاء الأعمال	3	الالكتروني	الأول
BIA 660	ادارة ومستودعات البيانات لتطبيقات الاعمال	3	مدمج	الأول
BIA 663	برمجة تحليلات الاعمال	3	وجاهي	الثاني
BIA 650	تمثيل مرئي للبيانات لاتخاذ القرار	3	مدمج	الأول
BIA 665	تحليلات وسائل التواصل الاجتماعي	3	وجاهي	الثاني
BIA 680	التحليلات التنبؤية لاتخاذ القرار	3	وجاهي	الثاني
BIA 695	مشروع تخرج	3	الالكتروني	
BIA 698	الامتحان الشامل	0	وجاهي	

ب. مسابقات اختيارية (9 ساعات معتمدة)

المسابقات الاختيارية يخصص لها (9) ساعات معتمدة يختارها الطالب بواقع (6) ساعات من المجموعة أ ، و (3) ساعات من المجموعة ب:

المجموعة أ:

رمز المساق ورقمه	اسم المساق	عدد الساعات	طبيعة المساق	الفصل
BIA 636	ادارة المعرفة	3	الالكتروني	الثاني
BIA 662	أمن نظم المعلومات وإدارة المخاطر	3	مدمج	الأول
BIA 670	تحليلات التسويق الرقمي	3	وجاهي	الثاني
BIA 681	التحسين والمحاكاة لاتخاذ القرار	3	وجاهي	الثاني
CIS 669	تحليلات البيانات الضخمة	3	وجاهي	

المجموعة ب:

رمز المساق ورقمه	اسم المساق	عدد الساعات	طبيعة المساق	الفصل
BIA 697	مواضيع خاصة في ذكاء الاعمال و تحليلاتها	3	وجاهي	الأول
MKT 630	مقاييس و تحليلات التسويق عبر الانترنت	3	وجاهي	
MKT 639	تسويق و تحسين الظهور على محركات البحث	3	وجاهي	
BAEL 630	قيادة الابتكار في ريادة الاعمال	3	وجاهي	

(4) النجاح في الامتحان الشامل وفق التعليمات النافذة والتسجيل لمساق BIA 698 ويحسب له صفر ساعة لأغراض التسجيل.