

١٤٣٣-١٤٣٢

بسم الله الرحمن الرحيم



جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية
كلية علوم الحاسب والمعلومات
قسم نظم المعلومات

وصف برنامج درجة الماجستير في نظم المعلومات
(خيار المشروع)





مكونات البرنامج - خيار المشروع

١. المقررات الإجبارية (21 ساعة معتمدة): والمبين في الجدول التالي:

رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
نال ٦١١	إستراتيجية وسياسة نظم المعلومات	٣	
نال ٦٢١	البنية التحتية لتقنية المعلومات	٣	
نال ٦٣١	تصميم بنية المؤسسات	٣	
نال ٦١٢	إدارة المشاريع والتغيير	٣	
نال ٦٤١	مواضيع متقدمة في التحليل والنمذجة والتصميم	٣	
نال ٦٢٢	التقنيات والقضايا الناشئة	٣	
نال ٧١٣	التحول الرقمي وآثاره	٣	المجموعة الأولى

المجموعة الأولى

المقررات الإجبارية



٢. المقررات الاختيارية: أربع مقررات (12 ساعة معتمدة)، يتم إختيارها من بين أربعة قوائم مقسمة

حسب التخصص كما يلي:

موضوعات مختارة قائمة (١)			
رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
نال ٧١٤	تكامل نظم المعلومات والأعمال	٣	
نال ٧١٥	إستشارات نظم المعلومات	٣	
نال ٧٢٣	حوكمة تقنية المعلومات	٣	
نال ٧٢٤	إدارة الشبكات المؤسسية	٣	
موضوعات مختارة قائمة (٢)			
رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
نال ٧٤٢	هندسة المعلومات والمتطلبات	٣	
نال ٧٤٣	البنية المعلوماتية خدمية التوجه	٣	
نال ٧٥١	تفاعل الإنسان مع الحاسب	٣	
نال ٧٥٢	مواضيع متقدمة في نظم المعلومات	٣	
موضوعات مختارة قائمة (٣)			
رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق
نال ٧٧١	النظم الذكية للأعمال	٣	
نال ٧٧٢	تنقيب البيانات ومستودعات المعلومات	٣	
نال ٧٧٣	إدارة المعرفة	٣	
نال ٧٧٤	خدمات الويب المتقدمة	٣	
موضوعات مختارة قائمة (٤)			
رمز المقرر	اسم المقرر	عدد الوحدات	المتطلب السابق



نال ٧٨١	التدقيق والمراجعة في نظم المعلومات	٣	
نال ٧٨٢	تطوير أداء العمليات والخدمات	٣	
نال ٧٨٣	إدارة الجودة في نظم المعلومات	٣	
نال ٧٨٤	التحكم الإحصائي للعمليات وأدوات الجودة	٣	
نال ٧٨٥	إدارة المخاطر	٣	

المقررات الاختيارية



٣. المقررات ذات الطبيعة البحثية (جميعها إجبارية، ٩ ساعات معتمدة) كما في الجدول التالي:

رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
نال ٧٩١	طرق وأخلاقيات البحث	2	
نال ٧٩٢	تتويج وتكامل المفاهيم	٣	نال ٧٩١
نال ٧٩٣	مشروع البحث	4	نال ٧٩٢



خطة استرشادية لمسار المشروع درجة الماجستير في نظم المعلومات

الفصل الأول (٩ ساعات معتمدة)			
رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
نال ٦٢١	البنية التحتية لتقنية المعلومات	٣	
نال ٦٣١	تصميم بنية المؤسسات	٣	
نال ٦٤١	مواضيع متقدمة في التحليل والتصميم والنمذجة	٣	

المجموعة الأولى

الفصل الثاني (٩ ساعات معتمدة)			
رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
نال ٦١١	إستراتيجية وسياسة نظم المعلومات	٣	
نال ٦١٢	إدارة المشاريع والتغيير	٣	
نال ٦٢٢	التقنيات والقضايا الناشئة	٣	

الفصل الثالث (٩ ساعات معتمدة)			
رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
نال ٧٩١	طرق وأخلاقيات البحث	٢	
	موضوعات مختارة (١)	٣	
	موضوعات مختارة (٢)	٣	



الفصل الرابع (٨ ساعات معتمدة)			
رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
	موضوعات مختارة (٣)	٣	
	موضوعات مختارة (٤)	٣	
نال ٧٩٢	تتويج وتكامل المفاهيم	٣	نال ٧٩١

الفصل الخامس (٧ ساعات معتمدة)			
رقم المقرر	اسم المقرر	الساعات المعتمدة	المتطلب السابق
نال ٧١٣	التحول الرقمي وأثاره	٣	
نال ٧٩٣	مشروع البحث	4	نال ٧٩٢