

نموذج وصف البرنامج الاكاديمي

اسم الجامعة: جامعة الموصل

الكلية / المعهد: كلية الادارة والاقتصاد

القسم العلمي: قسم نظم المعلومات الادارية

اسم البرنامج الاكاديمي او المهني: الدكتوراه

اسم الشهادة النهائية: دكتوراه نظم المعلومات الادارية


النظام الدراسي: الكورسات

تاريخ اعداد الوصف: 2026-2025

تاريخ ملئ الملف: 2026/1/20

التوقيع: 
اسم المعاون العلمي: **إبراهيم خليل خالد**
معاون العميد للشؤون العلمية
والدراسات العليا والطلبة

٢٠٢٦-٢٠٢٥

التوقيع: 
اسم رئيس القسم: د. ركان الحوراني
التاريخ:

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي م. زيد خليل ابراهيم

التاريخ: ٢٠٢٦/١/١٥

التوقيع: 

أ.د. سنان زهير محمد جميل
مصادقة السيد العميد

٢٠٢٦/١/١٥

1. رؤية البرنامج

أن يكون برنامج دكتوراه نظم المعلومات الإدارية مرجعاً علمياً وبحثياً رائداً في إنتاج المعرفة المتقدمة والابتكار في نظم المعلومات على المستويين المحلي والدولي.

2. رسالة البرنامج

إعداد باحثين متميزين في نظم المعلومات الإدارية قادرين على إنتاج المعرفة العلمية وتطوير حلول مبتكرة تدعم التحول الرقمي واتخاذ القرار الاستراتيجي.

3. اهداف البرنامج

- اكتساب المعرفة النظرية والفهم العميق لمجالات التخصص والقدرة على التفكير النقدي والتحليلي.
- القدرة على تطبيق المعرفة بشكل عملي، سواء في البحث أو التدريس أو الإدارة التقنية أو حل المشكلات.
- تصميم وتنفيذ مشاريع بحثية منهجية باستخدام اساليب بحث كمية ونوعية متقدمة.

4. الاعتماد البرامجي

تم اكمال كافة متطلبات الحصول على الاعتماد البرامجي، والقسم بانتظار اللجنة الوزارية المتخصصة بمنح الاعتماد.

5. المؤثرات الخارجية الاخرى

لا توجد جهة راعية للبرنامج

6. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	عدد المفردات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	الملاحظات
متطلبات المؤسسة	-	-	-	-
متطلبات الكلية	-	-	-	-
متطلبات القسم	12	34	100%	-
التدريب الصيفي	-	-	-	-

7. وصف البرنامج

الساعات المعتمدة	اسم المقرر	رمز المقرر	السنة/ المستوى	
			نظري	عملي
3	ادارة المعرفة	AEMI25_701		الكورس الاول
3	ادارة التغيير التكنولوجي	AEMI25_703		
2	اساليب البحث العلمي	AEMI25_705		
3	ادارة قواعد البيانات	AEMI25_706		
3	نظم المعلومات الذكية ودعم القرار	AEMI25_707		
2	اللغة الانكليزية	AEMI25_711		
3	تحليل وتصميم نظم المعلومات	AEMI25_702		الكورس الثاني
3	ادارة مشاريع نظم المعلومات	AEMI25_704		
3	نظم تخطيط موارد المشروع	AEMI25_708		

3	ادارة امن نظم المعلومات	AEMI25_709
3	التحليل الكمي	AEMI25_710
3	الذكاء الاصطناعي	AEMI25_711

8- مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة	
القدرة على تحليل احتياجات المؤسسات وتحويلها الى متطلبات نظم المعلومات، استخدام الادوات ونمذجة العمليات	توضيح وفهم النظريات والمفاهيم المتقدمة في نظم المعلومات الادارية، واستيعاب العلاقات التكاملية بين نظم المعلومات والعمليات الادارية والاستراتيجية المؤسسية.
المهارات	
توثيق العمل والتواصل التقني الفعال، وعرض النتائج بطرق احترافية ومهنية.	تحليل المشكلات التنظيمية المعقدة، واقتراح حلول تعتمد على نظم معلومات فعالة، وتقييم الاثر الاستراتيجي لاستخدام نظم المعلومات في بيئات العمل المتغيرة.
القيم	
الالتزام بأخلاقيات العمل المهني وحماية البيانات والمعلومات	الامانة العلمية، احترام التعددية الفكرية

9- استراتيجيات التعلم والتعليم

- المحاضرات النظرية والتطبيقية التفاعلية
- الحلقات النقاشية : دراسة حالات (العصف الذهني)
- الزيارات الميدانية
- حل المشكلات

10- طرائق التقييم

- الاختبارات الاسبوعية
- المناقشات
- التقارير العلمية اليومية
- التقارير العلمية الفصلية
- التكاليف الاسبوعية
- مناقشة حالات واقعية في البيئة العراقية
- اختبارات نهاية الكورس الدراسي

11- الهيئة التدريسية

اعضاء هيئة التدريس

اعداد الهيئة التدريسية		المهارات الخاصة (ان وجد)	التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك		خاص	عام	
	3		نظم المعلومات الادارية	ادارة الاعمال	استاذ
	2		نظم المعلومات الادارية	ادارة الاعمال	استاذ مساعد
	2		نظم المعلومات الادارية	نظم المعلومات الادارية	استاذ مساعد
	1		ذكاء الاصطناعي	علوم الحاسبات	استاذ مساعد
	3		نظم المعلومات الادارية	نظم المعلومات الادارية	مدرس

التطوير المهني لاعضاء هيئة التدريس

- تطوير استراتيجيات التدريس والتعلم
- تحسين وتطوير اساليب تقييم الطلبة
- الدورات وورش العمل والتدريب المستمر لاعضاء هيئة التدريس

12- معيار القبول

يتم قبل الطلبة المتقدمين للدراسات العليا من خلال قناتين العام والخاص، اضافة الى القنوات الاخرى مثل قناة ذوي الشهداء، والمتضررين، ويتم مطالبة جميع المتقدمين بأجتياز الاختبار التنافسي، اضافة الى المقابلات. اضافة الى شرط معدل التخرج في البكالوريوس، بما لا يقل عن 65%.

13- اهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- الموقع الالكتروني للجامعة، الكلية، القسم العلمي
- الاعلانات الرسمية ولوحات الاعلانات
- دليل الطالب
- القسم العلمي وشعبة الدراسات العليا

14- خطة تطوير البرنامج

يتم وضع خطة من قبل اللجنة العلمية والدراسات العليا في القسم لتطوير مقررات البرنامج الاكاديمي، من خلال اضافة واستحداث بعض المقررات التي تتطلبها نجاح البرنامج، ومستجدات سوق العمل. اضافة الى تطوير مناهج المقررات باستمرار لمواكبة اخر التطورات في هذا المجال من خلال الاعتماد على احدث المصادر العلمية.



مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج											اساسي ام اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	المستوى	
القيم				المهارات				المعرفة							
ج 4	ج 3	ج 2	ج 1	ب 4	ب 3	ب 2	ب 1	أ 4	أ 3	أ 2	أ 1				
												اساسي	ادارة المعرفة	AEMI25_701	الكورس الاول
												اساسي	ادارة التغيير التكنولوجي	AEMI25_703	
												اساسي	اساليب البحث العلمي	AEMI25_705	
												اساسي	ادارة قواعد البيانات	AEMI25_706	
												اساسي	نظم المعلومات الذكية ودعم القرار	AEMI25_707	
												اساسي	اللغة الانكليزية	AEMI25_711	الكورس الثاني
												اساسي	تحليل وتصميم نظم المعلومات	AEMI25_702	
												اساسي	ادارة مشاريع نظم المعلومات	AEMI25_704	
												اساسي	نظم تخطيط موارد المشروع	AEMI25_708	
												اساسي	ادارة امن نظم المعلومات	AEMI25_709	
													التحليل الكمي	AEMI25_710	
													الذكاء الاصطناعي	AEMI25_711	

نموذج وصف البرنامج الاكاديمي

اسم الجامعة: جامعة الموصل

الكلية / المعهد: كلية الادارة والاقتصاد

القسم العلمي: قسم نظم المعلومات الادارية

اسم البرنامج الاكاديمي او المهني: الماجستير

اسم الشهادة النهائية: ماجستير نظم المعلومات الادارية

النظام الدراسي: الكورسات

تاريخ اعداد الوصف: 2025-2026

تاريخ ملئ الملف: 2026/1/20

الاستاذ المساعد الدكتور
سالم خليل خالد
معاون العميد للشؤون العلمية
والدراسات العليا والطلبة

التوقيع:
اسم معاون العلمي:
التاريخ:
٢٠٢٦-٢٠٢٥

التوقيع:
اسم رئيس القسم: د. رمضان محمود ربيع
التاريخ:



دقق الملف من قبل

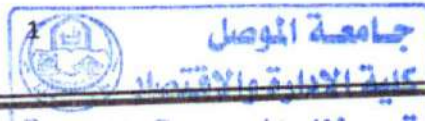
شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي: زيد خليل ابراهيم

التاريخ: ٢٠٢٦/١/٢٠

أ.د. سنان زهير محمد جميل
مصادقة السيد العميد
٢٠٢٦/١/٢٠

التوقيع:



1. رؤية البرنامج

بناء بيئة أكاديمية متقدمة تُخرِّج مختصين وباحثين يمتلكون كفاءات تحليلية وتقنية وإدارية عالية في نظم المعلومات الإدارية، بما يعزز جودة الأداء المؤسسي والحوكمة الرقمية. وأن يكون برنامج ماجستير نظم المعلومات الإدارية مرجعًا أكاديميًا وبحثيًا في تطوير الحلول الذكية لنظم المعلومات ودعم الابتكار واتخاذ القرار في المنظمات المعاصرة.

2. رسالة البرنامج

تقديم برنامج أكاديمي وبحثي متقدم يُعد مختصين وباحثين في نظم المعلومات الإدارية يمتلكون كفاءات تقنية وإدارية لدعم اتخاذ القرار والابتكار المؤسسي.

3. اهداف البرنامج

- تصميم وتنفيذ مشاريع بحثية منهجية باستخدام اساليب بحث كمية ونوعية متقدمة.
- قيادة مبادرات بحثية ومهنية متعددة التخصصات، وإدارة فرق عمل ومشاريع تقنية معقدة بفاعلية.
- التواصل الأكاديمي والمجتمعي لعرض نتائج الأبحاث والدراسات بطريقة مهنية.
- تحليل النظريات والمفاهيم المتقدمة في نظم المعلومات الإدارية وتحديد مدى إمكانية اعتمادها ميدانيا في المؤسسات.

4. الاعتماد البرامجي

تم اكمال كافة متطلبات الحصول على الاعتماد البرامجي، والقسم بانتظار اللجنة الوزارية المتخصصة بمنح الاعتماد.

5. المؤثرات الخارجية الأخرى

لا توجد جهة راعية للبرنامج

6. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	عدد المفردات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	الملاحظات
متطلبات المؤسسة	-	-	-	-
متطلبات الكلية	-	-	-	-
متطلبات القسم	10	24	%100	-
التدريب الصيفي	-	-	-	-

7. وصف البرنامج

الساعات المعتمدة		اسم المقرر	رمز المقرر	السنة/ المستوى
عملي	نظري			
	3	نظم دعم القرار	AEMI25_601	الكورس الاول
	3	تحليل وتصميم نظم المعلومات	AEMI25_603	
	3	نظم الاعمال الالكترونية	AEMI25_605	
	3	ادارة مشاريع نظم المعلومات	AEMI25_606	
	2	اساليب البحث العلمي	AEMI25_608	
	2	ادارة المعرفة	AEMI25_602	الكورس الثاني
	3	نظم ادارة قواعد البيانات	AEMI25_604	
	3	ادارة التغيير التكنولوجي	AEMI25_607	
	2	دراسات معاصرة في MIS	AEMI25_609	
	2	اللغة الانكليزية	AEMI25_610	

8- مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

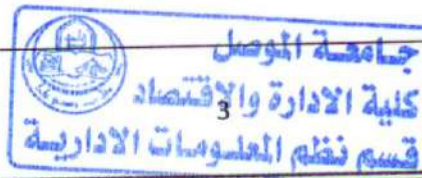
المعرفة	
القدرة على تحليل احتياجات المؤسسات وتحويلها الى متطلبات نظم المعلومات، استخدام الادوات ونمذجة العمليات	توضيح وفهم النظريات والمفاهيم المتقدمة في نظم المعلومات الادارية، واستيعاب العلاقات التكاملية بين نظم المعلومات والعمليات الادارية والاستراتيجية المؤسسية.
المهارات	
توثيق العمل والتواصل التقني الفعال، وعرض النتائج بطرق احترافية ومهنية.	تحليل المشكلات التنظيمية المعقدة، واقتراح حلول تعتمد على نظم معلومات فعالة، وتقييم الاثر الاستراتيجي لاستخدام نظم المعلومات في بيئات العمل المتغيرة.
القيم	
الالتزام بأخلاقيات العمل المهني وحماية البيانات والمعلومات	الامانة العلمية، احترام التعددية الفكرية

9- استراتيجيات التعليم والتعلم

- المحاضرات النظرية والتطبيقية التفاعلية
- الحلقات النقاشية : دراسة حالات (العصف الذهني)
- الزيارات الميدانية
- حل المشكلات

10- طرائق التقييم

- الاختبارات الاسبوعية
- المناقشات
- التقارير العلمية اليومية
- التقارير العلمية الفصلية
- التكاليف الاسبوعية



- مناقشة حالات واقعية في البيئة العراقية
- اختبارات نهاية الكورس الدراسي

11- الهيئة التدريسية

اعضاء هيئة التدريس

اعداد الهيئة التدريسية		المهارات الخاصة(ان وجد)	التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك		خاص	عام	
	3		نظم المعلومات الادارية	ادارة الاعمال	استاذ
	2		نظم المعلومات الادارية	ادارة الاعمال	استاذ مساعد
	2		نظم المعلومات الادارية	نظم المعلومات الادارية	استاذ مساعد
	1		ذكاء الاصطناعي	علوم الحاسبات	استاذ مساعد

التطوير المهني لاعضاء هيئة التدريس

- تطوير استراتيجيات التدريس والتعلم
- تحسين وتطوير اساليب تقييم الطلبة
- الدورات وورش العمل والتدريب المستمر لاعضاء هيئة التدريس

12- معيار القبول

يتم قبل الطلبة المتقدمين للدراسات العليا من خلال قناتين العام والخاص، اضافة الى القنوات الاخرى مثل قناة ذوي الشهداء، والمتضررين، ويتم مطالبة جميع المتقدمين بأجتياز الاختبار التنافسي، اضافة الى المقابلات. اضافة الى شرط معدل التخرج في البكالوريوس، بما لا يقل عن 65%.

13- اهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- الموقع الالكتروني للجامعة، الكلية، القسم العلمي
- الاعلانات الرسمية ولوحات الاعلانات
- دليل الطالب
- القسم العلمي وشعبة الدراسات العليا

14- خطة تطوير البرنامج

يتم وضع خطة من قبل اللجنة العلمية والدراسات العليا في القسم لتطوير مقررات البرنامج الاكاديمي، من خلال اضافة واستحداث بعض المقررات التي تتطلبها نجاح البرنامج، ومستجدات سوق العمل. اضافة الى تطوير مناهج المقررات باستمرار لمواكبة اخر التطورات في هذا المجال من خلال الاعتماد على احدث المصادر العلمية.



مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج												اساسي ام اختياري	اسم المقرر	رمز المقرر	المستوى
القيم				المهارات				المعرفة							
4ج	3ج	2ج	1ج	4ب	3ب	2ب	1ب	4أ	3أ	2أ	1أ				
												اساسي	نظم دعم القرار	AEMI25_601	الكورس الاول
												اساسي	تحليل وتصميم نظم المعلومات	AEMI25_603	
												اساسي	نظم الاعمال الالكترونية	AEMI25_605	
												اساسي	ادارة مشاريع نظم المعلومات	AEMI25_606	
												اساسي	اساليب البحث العلمي	AEMI25_608	
												اساسي	ادارة المعرفة	AEMI25_602	الكورس الثاني
												اساسي	نظم ادارة قواعد البيانات	AEMI25_604	
												اساسي	ادارة التغيير التكنولوجي	AEMI25_607	
												اساسي	دراسات معاصرة في MIS	AEMI25_609	
												اساسي	اللغة الانكليزية	AEMI25_610	

نموذج وصف البرنامج الاكاديمي

جامعة الموصل

كلية الادارة والاقتصاد

قسم نظم المعلومات الادارية


اسم البرنامج الاكاديمي او المهني: دبلوم عالي

اسم الشهادة النهائية: دبلوم عالي في تكنولوجيا معلومات الاعمال

النظام الدراسي: الكورسات

تاريخ اعداد الوصف: 2026-2025

تاريخ ملئ الملف: 2026/1/20

التوقيع: 
اسم المعاون العلمي: **سالم خليل خالد**
الاستاذ المساعد الدكتور
معاون العميد لشؤون العلمية
والدراسات العليا والخطبة
التاريخ: ٢٠٢٦-١-١٥

التوقيع: 
اسم رئيس القسم: **د. Eman Al-Hajri**
التاريخ:

دقق الملف من قبل

شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي

اسم مدير شعبة ضمان الجودة والاداء الجامعي م. **زجيد خليل ابراهيم**

التاريخ: ٢٠٢٦/١/١٥

التوقيع: 
أ.د. **سنان زهير محمد جميل**
العميد
مصادقة السيد العميد

التوقيع: 

٢٠٢٦/١/١٥

1. رؤية البرنامج

أن يكون برنامج دبلوم تكنولوجيا معلومات الأعمال منصة تعليمية رائدة في بناء قدرات تقنية إدارية تطبيقية تسهم في تعزيز الاقتصاد الرقمي ودعم التحول الذكي في منظمات الأعمال.

2. رسالة البرنامج

تصميم وتطوير حلول تقنية مبتكرة لمعالجة التحديات الإدارية او المؤسسية المتعلقة بنظم المعلومات

3. اهداف البرنامج

- تحليل النظريات والمفاهيم المتقدمة في نظم المعلومات الادارية وتحديد مدى امكانية اعتمادها ميدانيا في المؤسسات.
- تمييز وتفسير العلاقات بين تكنولوجيا المعلومات واستراتيجيات المؤسسة، والعمليات الادارية.
- تقييم تأثيرات لنظم المعلومات الادارية في الاداء المؤسسي واتخاذ القرار.

4. الاعتماد البرامجي

تم اكمال كافة متطلبات الحصول على الاعتماد البرامجي، والقسم بانتظار اللجنة الوزارية المتخصصة بمنح الاعتماد.

5. المؤثرات الخارجية الاخرى

لا توجد جهة راعية للبرنامج

6. هيكلية البرنامج

هيكل البرنامج	عدد المفردات	وحدة دراسية	النسبة المئوية	الملاحظات
متطلبات المؤسسة	-	-	-	-
متطلبات الكلية	-	-	-	-
متطلبات القسم	10	14	100%	-
التدريب الصيفي	-	4	-	-

7. وصف البرنامج

الساعات المعتمدة	اسم المقرر		رمز المقرر	السنة/ المستوى
	نظري	عملي		
	2		AEMI25_501	الكورس الاول
	2	ادارة امن نظم المعلومات	AEMI25_503	
1	2	نظم الاعمال الالكترونية	AEMI25_506	
1	2	تقنيات معلومات الاعمال	AEMI25_509	
	2	نظم المعلومات الادارية المتخصصة	AEMI25_510	
	2	اللغة الانكليزية	AEMI25_502	الكورس الثاني
	2	اتصالات بيانات الاعمال	AEMI25_504	
	2	نظم معلومات الاعمال	AEMI25_505	
1	2	تطبيقات الانترنت في الاعمال	AEMI25_57	
1	2	اساليب البحث العلمي	AEMI25_508	
1	2	نظم ادارة قواعد البيانات		

8- مخرجات التعلم المتوقعة للبرنامج

المعرفة	
توضيح وفهم النظريات والمفاهيم المتقدمة في نظم المعلومات الادارية، واستيعاب العلاقات التكاملية بين نظم المعلومات والعمليات الادارية والاستراتيجية المؤسسية.	القدرة على تحليل احتياجات المؤسسات وتحويلها الى متطلبات نظم المعلومات، استخدام الادوات ونمذجة العمليات
المهارات	
تحليل المشكلات التنظيمية المعقدة، واقتراح حلول تعتمد على نظم معلومات فعالة، وتقييم الاثر الاستراتيجي لاستخدام نظم المعلومات في بيئات العمل المتغيرة.	توثيق العمل والتواصل التقني الفعال، وعرض النتائج بطرق احترافية ومهنية.
القيم	
الامانة العلمية، احترام التعددية الفكرية	الالتزام بأخلاقيات العمل المهني وحماية البيانات والمعلومات

9- استراتيجيات التعليم والتعلم

- المحاضرات النظرية والتطبيقية التفاعلية
- الحلقات النقاشية : دراسة حالات (العصف الذهني)
- الزيارات الميدانية
- حل المشكلات

10- طرائق التقييم

- الاختبارات الاسبوعية
- المناقشات
- التقارير العلمية اليومية
- التقارير العلمية الفصلية
- التكاليفات الاسبوعية
- مناقشة حالات واقعية في البيئة العراقية
- اختبارات نهاية الكورس الدراسي

11- الهيئة التدريسية

اعضاء هيئة التدريس

اعداد الهيئة التدريسية		المهارات الخاصة (ان وجد)	التخصص		الرتبة العلمية
محاضر	ملاك		خاص	عام	
	3		نظم المعلومات الادارية	ادارة الاعمال	استاذ
	2		نظم المعلومات الادارية	ادارة الاعمال	استاذ مساعد
	2		نظم المعلومات الادارية	نظم المعلومات الادارية	استاذ مساعد
	1		ذكاء الاصطناعي	علوم الحاسبات	استاذ مساعد
	3		نظم المعلومات الادارية	نظم المعلومات الادارية	مدرس



التطوير المهني لاعضاء هيئة التدريس

- تطوير استراتيجيات التدريس والتعلم
- تحسين وتطوير اساليب تقييم الطلبة
- الدورات وورش العمل والتدريب المستمر لاعضاء هيئة التدريس

12- معيار القبول

يتم قبل الطلبة المتقدمين للدراسات العليا من خلال قناتين العام والخاص، اضافة الى القنوات الاخرى مثل قناة ذوي الشهداء، والمتضررين، ويتم مطالبة جميع المتقدمين بأجتياز الاختبار التنافسي، اضافة الى المقابلات.

13- اهم مصادر المعلومات عن البرنامج

- الموقع الالكتروني للجامعة، الكلية، القسم العلمي
- الاعلانات الرسمية ولوحات الاعلانات
- دليل الطالب
- القسم العلمي وشعبة الدراسات العليا

14- خطة تطوير البرنامج

يتم وضع خطة من قبل اللجنة العلمية والدراسات العليا في القسم لتطوير مقررات البرنامج الاكاديمي، من خلال اضافة واستحداث بعض المقررات التي تتطلبها نجاح البرنامج، ومستجدات سوق العمل. اضافة الى تطوير مناهج المقررات باستمرار لمواكبة اخر التطورات في هذا المجال من خلال الاعتماد على احدث المصادر العلمية.

مخطط مهارات البرنامج

مخرجات التعلم المطلوبة من البرنامج

المستوى	رمز المقرر	اسم المقرر	اساسي ام اختياري	المعرفة				المهارات				القيم					
				أ1	أ2	أ3	أ4	ب1	ب2	ب3	ب4	ج1	ج2	ج3	ج4		
الكورس الاول	AEMI25_501	ادارة امن نظم المعلومات	اساسي														
	AEMI25_503	نظم الاعمال الالكترونية	اساسي														
	AEMI25_506	تقنيات معلومات الاعمال	اساسي														
	AEMI25_509	نظم المعلومات الادارية المتخصصة	اساسي														
	AEMI25_510	اللغة الانكليزية	اساسي														
الكورس الثاني	AEMI25_502	اتصالات بيانات الاعمال	اساسي														
	AEMI25_504	نظم معلومات الاعمال	اساسي														
	AEMI25_505	تطبيقات الانترنت في	اساسي														



جامعة الموصل

كلية الادارة والاقتصاد

قسم نظم المعلومات الادارية

