



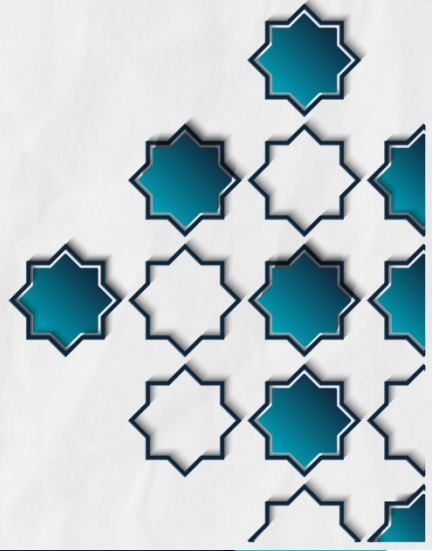
الجامعة الإسلامية بنيسوتا
Islamic University of Minnesota
المركز الرئيسي IUM



المركز الرئيسي
بنيسوتا

2021-2022

دليل الخطط الدراسية





الجامعة الإسلامية بمينيسوتا
Islamic University of Minnesota
المركز الرئيسي IUM

الإسلامية

لجنة
المناهج
والخطط الدراسية

مرحلة البكالوريوس



قسم نظم المعلومات الإدارية

21
43

الخطة الدراسية للقسم





الجامعة الإسلامية بنيسوتا
Islamic University of Minnesota
المركز الرئيسي IUM

لجنة
المنهاج
والخطط الدراسية

قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»



الخطبة الدراسية للقسم





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

نبذة عن القسم

◀ نبذة عن القسم:

يهدف هذا التخصص إلى تخريج طلبة مؤهلين في مجال تطوير أنظمة المعلومات في مختلف المؤسسات والتركات، حيث يدرس الطالب في هذا التخصص مساقات عامة تهتم بتنمية مهاراته المعرفية والحياتية، بالإضافة إلى دراسة مساقات متخصصة في مجال الحوسبة والمعلوماتية تهدف إلى تنمية مهاراته وقدراته على تخطيط وتحليل وتصميم أنظمة المعلومات إضافة إلى مهارات عملية تتضمن بناء وتطوير وإدارة هذه الأنظمة.

رؤية ورسالة القسم

◀ رؤية القسم:

❖ الريادة في رفق سوق العمل بكادر مؤهل متميز يمتلك المهارات الإدارية والتقنية اللازمة في مجالات نظم المعلومات الإدارية وتطوير الأعمال.

◀ رسالة القسم:

❖ يسعى القسم إلى التميز بمخرجاته التعليمية أكاديمياً وعلمياً وتقنياً من خلال استقطاب أفضل الكوادر الأكاديمية المتميزة محلياً وعالمياً للارتقاء بالعملية التعليمية والبحثية من أجل تحقيق رؤية القسم وتزويد الطلاب بالقواعد الأساسية والمهارات اللازمة لتطبيقها في المؤسسات والأعمال التي يعملون بها.





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

أهداف البرنامج

يهدف قسم نظم المعلومات إلى توجّه مهارات الطلبة إلى التعامل مع تقنيات الحاسوب ومعالجة المعلومات وصورها وأوعيتها المختلفة، وتمثل الأهداف الرئيسية لقسم نظم المعلومات الإدارية في تخريج طلاب قادرين على:

❖ تقديم برامج أكاديمية تتفق مع متطلبات الاعتماد الأكاديمي لتزويد سوق العمل المحلي والخارجي بخريجين متخصصين في مجال نظم المعلومات الإدارية.

❖ استخدام المهارات اللازمة لإدارة مشاريع تطوير النظم بنجاح

❖ استخدام وإدارة نظم المعلومات الإدارية بشكل فعال في بيئات العمل المتنوعة

❖ اكتساب وتطبيق المهارات التحليلية التي ستمكن الطالب من تصور مشكلة عمل معقدة واتخاذ قرارات مستنيرة بناءً على موارد المعلومات والتكنولوجيا المتاحة

❖ تطبيق مهارات حل المشكلات والتي ستسمح لهم بابتكار حلول لمنظمات الأعمال باستخدام نظم المعلومات الإدارية

❖ الحصول على فهم عميق للأعمال التجارية والمسؤوليات المهنية المتعلقة باستخدام نظم المعلومات الإدارية في المنظمات

❖ متابعة التطورات الحديثة في كافة المجالات التي تخص نظم المعلومات الإدارية بأنواعها.





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

متطلبات وشروط الالتحاق بالبرنامج

- ▶ أن يكون المتقدم حاصلاً على شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها.
- ▶ أن لا يكون قد مضى على حصوله على الثانوية العامة أو ما يعادلها مدة تزيد على خمس سنوات، ولمجلس الجامعة الاستثناء من هذا الشرط إذا توافرت أسباب مقنعة.
- ▶ أن يكون المتقدم حسن السيرة والسلوك ولائقاً طبياً.
- ▶ أن يجتاز بنجاح أي اختبار أو مقابلة تنخضية يراها مجلس الجامعة.
- ▶ أن لا يكون الطالب مفصلاً من الجامعة الإسلامية بنيسوتا أو أي جامعة أخرى لأسباب تأديبية أو أكاديمية.
- ▶ أن يستوفي أي شروط أخرى يحددها مجلس الجامعة، وتعلن وقت التقديم.
- ▶ عدم تقديم أي معلومات خاطئة أثناء عملية التقديم لأن ذلك يؤدي إلى إلغاء القبول.
- ▶ سداد 20% من إجمالي الرسوم المقررة لمرحلة البكالوريوس.





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

التزامات وواجبات القسم

❖ الإسهام في تحقيق أهداف الجامعة.

❖ العناية بعلم نظم المعلومات الإدارية وتيسيرها للطلاب.

❖ الإسهام في إعداد كوادر ذات كفاءة عالية.

المواصفات العامة لخريجي البرنامج

سيتمكن الطالب الخريج من قسم نظم المعلومات الإدارية -بمختلف درجاته - من:

❖ إدارة وبناء مواقع التجارة الإلكترونية، الحكومة الإلكترونية، والاعمال الالكترونية.

❖ يتأهل الخريج لمساعدة المؤسسات في كيفية استخدام واستحداث التكنولوجيات المتوافقة مع آخر التطورات العلمية والتي لها علاقة أيضاً بالوسائط المتعددة.

❖ متخصص في تحليل وتصميم وتطوير الأنظمة في المؤسسات، والشركات.

❖ متخصص في تشغيل وصيانة الأنظمة والحواسيب بالمؤسسات

❖ إدارة نظم معلومات الموارد البشرية، وإدارة موارد تخطيط المؤسسات ونظم المعلومات الأخرى.

❖ وصف المبادئ والمفاهيم والنظريات والتطبيقات المتعلقة بنظم المعلومات الإدارية

❖ تطبيق منهجيات تطوير نظم المعلومات الادارية في التطبيقات المرتبطة بسوق العمل

❖ حل المشاكل واقتراح الحلول القائمة على نظم المعلومات الادارية لمؤسسات الاعمال بالتعاون مع فريق عمل واحد للمشاركة في تحديد مشكلة قائمة وتحليل هذه المشكلة ومن ثم العمل على إيجاد حلول مناسبة باستخدام أسس ومبادئ ومفاهيم نظم المعلومات الإدارية.

❖ استخدام نظم المعلومات الادارية لتزويد العملاء والإدارة بالبيانات والمعلومات والمعرفة اللازمة لاتخاذ القرارات بشكل سريع وفعال.





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الطبيعة الأكاديمية للتخصص

يهدف البرنامج إلى إعداد الخريجين المتخصصين في الأعمال المحاسبية.

مجالات عمل الخريج:

يمكن لخريج تخصص نظم المعلومات الإدارية العمل في أحد المجالات التالية:

- ❖ مدير أنظمة معلومات.
- ❖ مدير شبكات وقواعد بيانات.
- ❖ مطور أنظمة معلومات.
- ❖ مصمم ومطور صفحات مواقع الكترونية.
- ❖ محلل ومصمم نظم معلومات.
- ❖ مبرمج تطبيقات ومحلل بيانات.
- ❖ متخصص تطوير ومعالجة البيانات.
- ❖ متخصص في أمن المعلومات.
- ❖ مطور أنظمة أمن وحماية.
- ❖ متخصص في التجارة الالكترونية.
- ❖ متخصص في الأعمال الالكترونية.
- ❖ فني دعم نظم وخدمات المستخدمين.
- ❖ فني مختبر حاسوب.
- ❖ مدرس أو مدرب متخصص.





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

متطلبات البرنامج:

- ❖ الانتظام في الدراسة بحسب الخطة الدراسية للقسم.
- ❖ الحضور: حيث يُحرم الطالب من دخول الاختبار النهائي في أي مقرر من المقررات الدراسية إذا تجاوزت نسبة غيابه (25%) من مجموع المحاضرات، ويعد راسباً فيه.
- ❖ لا يعد الطالب ناجحاً في المقرر إلا إذا حصل فيه على تقدير (مقبول) على الأقل.
- ❖ لا يتخرج الطالب إلا بعد إكمال جميع الساعات الدراسية المقررة، وبمعدل تراكمي لا يقل عن (جيد)، بحسب ما يأتي:

الخطة الدراسية للقسم

عدد وحدات البرنامج مسار المقررات (120) ساعة دراسية، وتكون موزعة بالشكل التالي:
إكمال 18 ساعة دراسية كحد أقصى في الفصل الواحد، و15 ساعة دراسية كحد أدنى في الفصل الدراسي الواحد.

| متطلب جامعة | متطلب كلية | متطلب تخصص | متشروع التخرج |
|-------------|------------|------------|---------------|
| 18 | 30 | 69 | 3 |
| الإجمالي | 120 ساعة | | |





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

متطلبات الجامعة:

المقررات الدراسية التي يدرسها الطالب الجامعي في جميع التخصصات وعددها 6 مواد بواقع 18 ساعة دراسية موزعة كالتالي:

متطلبات الجامعة

| متطلب سابق | الساعات الدراسية (Credits) | | | نوع المقرر Course type | اسم المقرر Course title | | رمز المقرر Course code |
|------------|----------------------------|------|------|---------------------------|----------------------------|---------------------|---------------------------|
| | معتد | عملي | نظري | | English | عربي | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Computer Skills | مهارات الحاسب الآلي | B101-13M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Arabic Language (1) | لغة عربية (1) | B101-14M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | English Language (1) | لغة إنجليزية (1) | B101-15M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Islamic Culture | الثقافة الإسلامية | B101-28M |
| B101-14M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Arabic Language (2) | لغة عربية (2) | B101-29M |
| B101-15M | 3 | 1 | 2 | إجباري | English Language (2) | لغة إنجليزية (2) | B101-30M |
| | 18 ساعة | | | | المجموع | | |





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

متطلبات الكلية:

وعدها 10 مقررات دراسية بواقع 30 ساعة دراسية

متطلبات الكلية

| متطلب سابق | الساعات الدراسية (Credits) | | | نوع المقرر Course type | اسم المقرر Course title | | رمز المقرر Course code | |
|------------|----------------------------|------|------|---------------------------|--|---|---------------------------|--|
| | معتد | عملي | نظري | | English | عربي | | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Principles of Microeconomics | مبادئ الاقتصاد الجزئي | B416-02M | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Principles of Business Administration | مبادئ إدارة أعمال | B414-01M | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Commercial Law | القانون التجاري | B415-01M | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Fundamentals of Accounting (A) | أساسيات محاسبة (أ) | B415-02M | |
| B415-02M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Fundamentals of Accounting (B) | أساسيات محاسبة (ب) | B415-03M | |
| B416-02M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Principles of Macroeconomics | مبادئ الاقتصاد الكلي | B416-03M | |
| B415-03M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Cost Accounting | محاسبة تكاليف | B415-06M | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Accounting Information Systems | نظم معلومات محاسبية | B730-12 | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Total Quality Management | إدارة الجودة الشاملة | B414-16M | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Feasibility Studies and Project Evaluation | دراسات الجدوى الاقتصادية وتقييم المشروعات | B414-17M | |
| | 30 ساعة | | | | | المجموع | | |





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

متطلبات التخصص:

وعددتها 24 مادة بواقع 72 ساعة دراسية

متطلبات التخصص

| متطلب سابق | الساعات الدراسية (Credits) | | | نوع المقرر Course type | اسم المقرر Course title | | رمز المقرر Course code |
|----------------|----------------------------|------|------|---------------------------|---|-------------------------------------|---------------------------|
| | معتد | عملي | نظري | | English | عربي | |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Fundamentals of Marketing and E-Marketing | أساسيات التسويق والتسويق الالكتروني | B730-01 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Principles of Management Information Systems | مبادئ نظم معلومات إدارية | B414-02M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Technology Information | تكنولوجيا المعلومات | B730-02M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Occupational Health and Safety | صحة وسلامة مهنية | B730-03M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Operating Systems | نظم تشغيل | B730-04M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Basics of Programming | أساسيات برمجة | B730-05M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Knowledge Management | إدارة المعرفة | B730-06 |
| B730-05M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Databases (1) | قواعد بيانات (1) | B730-07M |
| B730-02M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Systems Analysis and Design | تحليل وتصميم نظم | B730-08 |
| B730-05M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Computer Programming | برمجة حاسوب | B730-09 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Artificial Intelligence | ذكاء اصطناعي | B730-10 |
| B730-07M | 3 | 1 | 2 | إجباري | Databases (2) | قواعد بيانات (2) | B730-11M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Information Systems Security and Protection | أمن وحماية نظم المعلومات | B730-13 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | ERP Systems | نظم تخطيط موارد المؤسسة | B730-14 |
| B730-09 | 3 | 1 | 2 | إجباري | Web Design and Building | تصميم وبناء مواقع الإنترنت | B728-10M |
| B730-12 | 3 | 1 | 2 | إجباري | Computer Networking | شبكات الحاسوب | B730-15 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Multimedia | الوسائط المتعددة | B730-16M |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Electronic Business | الأعمال الالكترونية | B730-17 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Expert Information Systems and Decision Support | نظم المعلومات الخبيرة ودعم القرار | B730-18 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Information Systems Project Management | إدارة مشاريع نظم المعلومات | B730-19 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Scientific Research Methods in Management | مناهج البحث العلمي في الإدارة | B730-20 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Production Management | إدارة الإنتاج | B730-21 |
| | 3 | 1 | 2 | إجباري | Electronic Management | الإدارة الإلكترونية | B730-22 |
| اجتياز 35 مادة | 3 | 1 | 2 | إجباري | Graduation Project | مشروع التخرج | B730-70 |
| | | | | | المجموع | | |
| | | | | | 72 ساعة | | |





الجامعة الإسلامية بنيسوتا
Islamic University of Minnesota
المركز الرئيسي IUM

لجنة
العنايه
والخطط الدراسية

قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»



الجامعة الإسلامية بنيسوتا
Islamic University of Minnesota
المركز الرئيسي IUM

الخطوة الاسترشادية

الخطوة الدراسية للقسم





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

الفصل الدراسي الأول

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|---|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B730-01 | أساسيات التسويق والتسويق الإلكتروني | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B416-02M | مبادئ الاقتصاد الجزئي | إجباري | كلية | 3 | | | |
| B414-01M | مبادئ إدارة أعمال | إجباري | كلية | 3 | | | |
| B414-02M | مبادئ نظم معلومات إدارية | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B415-01M | القانون التجاري | إجباري | كلية | 3 | | | |
| B415-02M | أساسيات محاسبة (أ) | إجباري | كلية | 3 | | | |
| | المجموع | | | 18 ساعة | | | |

الفصل الدراسي الثاني

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|-------------------------|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B415-03M | أساسيات محاسبة (ب) | إجباري | كلية | 3 | B415-02M | | |
| B416-03M | مبادئ الاقتصاد الكلي | إجباري | كلية | 3 | B416-02M | | |
| B730-02M | تكنولوجيا المعلومات | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-03M | صحة وسلامة مهنية | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-04M | نظم تشغيل | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-05M | أساسيات برمجة | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| | المجموع | | | 18 ساعة | | | |





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

الفصل الدراسي الثالث

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|------------------------|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B101-13M | مهارات الحاسب الألي | إجباري | جامعة | 3 | | | |
| B101-14M | لغة عربية (1) | إجباري | جامعة | 3 | | | |
| B101-15M | لغة إنجليزية (1) | إجباري | جامعة | 3 | | | |
| | المجموع | | | 9 ساعات | | | |

الفصل الدراسي الرابع

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|---------------------|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B730-06 | إدارة المعرفة | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-07M | قواعد بيانات (1) | إجباري | تخصص | 3 | B730-05M | | |
| B730-08 | تحليل وتصميم نظم | إجباري | تخصص | 3 | B730-02M | | |
| B730-09 | برمجة حاسوب | إجباري | تخصص | 3 | B730-05M | | |
| B730-10 | ذكاء اصطناعي | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B415-06M | محاسبة تكاليف | إجباري | كلية | 3 | B415-03M | | |
| | المجموع | | | 18 ساعة | | | |





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

الفصل الدراسي الخامس

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|-------------------------------|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B730-11M | قواعد بيانات (2) | إجباري | تخصص | 3 | B730-07M | | |
| B730-12 | نظم معلومات محاسبية | إجباري | كلية | 3 | | | |
| B730-13 | أمن وحماية نظم المعلومات | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-14 | نظم تخطيط موارد المؤسسة | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B414-16M | إدارة الجودة الشاملة | إجباري | كلية | 3 | | | |
| B728-10M | تصميم وبناء مواقع الإنترنت | إجباري | تخصص | 3 | B730-09 | | |
| | المجموع | | | 18 ساعة | | | |

الفصل الدراسي السادس

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|-------------------|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B101-28M | الثقافة الإسلامية | إجباري | جامعة | 3 | | | |
| B101-29M | لغة عربية (2) | إجباري | جامعة | 3 | B101-14M | | |
| B101-30M | لغة إنجليزية (2) | إجباري | جامعة | 3 | B101-15M | | |
| | المجموع | | | 9 ساعات | | | |





قسم نظم المعلومات الإدارية «بكالوريوس»

الخطة الدراسية للقسم

الفصل الدراسي السابع

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|--------------------------------------|---------------|---------|---------------------|---------------|-----------------|---------------|
| B730-15 | شبكات الحاسوب | إجباري | تخصص | 3 | B730-12 | | |
| B730-16M | الوسائط المتعددة | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-17 | الأعمال الالكترونية | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-18 | نظم المعلومات الخبيثة ودعم القرار | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-19 | إدارة مشاريع نظم المعلومات | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-20 | مناهج البحث العلمي في الإدارة | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| | المجموع | | | 18 ساعة | | | |

الفصل الدراسي الثامن

| رمز المقرر Course code | اسم المقرر | نوع المقرر | المتطلب | الساعات الدراسية | متطلب سابق | توصيف المقرر | الكتاب المقرر |
|---------------------------|---|---------------|---------|---------------------|----------------|-----------------|---------------|
| B730-21 | إدارة الإنتاج | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B730-22 | الإدارة الإلكترونية | إجباري | تخصص | 3 | | | |
| B414-17M | دراسات الجدوى الاقتصادية وتقييم المشروعات | إجباري | كلية | 3 | | | |
| B730-70 | مشروع التخرج | إجباري | تخصص | 3 | اجتياز 35 مادة | | |
| | المجموع | | | 12 ساعة | | | |



لجنة العنايه والخطط الدراسية

