

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية



# الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## قسم نظم المعلومات

# الفهرس

|    |   |    |                                       |
|----|---|----|---------------------------------------|
| 25 | آلية القبول في قسم نظم المعلومات التحويل إلى برنامج بكالوريوس نظم المعلومات | 3  | عن الجامعة                            |
| 27 |   | 4  | عن كلية علوم الحاسوب والمعلومات       |
| 28 | الخطط الدراسية  | 5  | كلمة عميد الكلية                      |
| 29 | الخطة الحالية   | 6  | نبذة عن قسم نظم المعلومات             |
| 33 | الخطة الجديدة   | 7  | إضاءات عن قسم نظم المعلومات           |
| 40 | الخدمات والمرافق  | 8  | كلمة رئيس القسم                       |
| 41 | القاعات الدراسية والمعامل   | 9  | رؤية ورسالة قسم نظم المعلومات         |
| 43 | الأنظمة الالكترونية   | 10 | الهيكل التنظيمي لقسم نظم المعلومات    |
| 50 | الوحدات الطلابية  | 11 | برامج قسم نظم المعلومات               |
| 59 | عمادة شؤون المكتبات   | 12 | برنامج بكالوريوس نظم المعلومات        |
| 60 | متطلبات التخرج  | 13 | رسالة برنامج بكالوريوس نظم المعلومات  |
| 61 | مشاريع التخرج   | 14 | إحصائيات و أرقام                      |
| 62 | التدريب العملي  | 16 | أهداف البرنامج التعليمية (PEOs)       |
| 65 | شراكات الجامعة  | 17 | مخرجات الطلاب (SOs)                   |
| 66 | الفرص الوظيفية  | 18 | مخرجات التعلم الخاصة بالبرنامج (PLOs) |
| 67 | الخدمات المجتمعية   | 19 | اعتمادات البرنامج                     |
| 68 | الخاتمة   | 20 | معلومات التواصل مع إدارة البرنامج     |
|    |   | 22 | أعضاء هيئة التدريس                    |

## عن الجامعة

جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية هي من كبرى المؤسسات العلمية الحكومية الشاملة، تميزت بأنها بدأت مختصة في العلوم الإسلامية والإنسانية، ثم توسيع لتشمل مجالات العلوم والهندسة والطب؛ مواكبةً لتطور متطلبات سوق العمل السعودي واحتياجاته، وإسهاماً في دعم التنمية المستدامة في المملكة العربية السعودية، فهي تقدم - في كلياتها ومعاهدها - برامجاً دراسية في مختلف المجالات والعلوم بكافة المستويات التعليمية؛ من دبلومات وبرامج بكالوريوس وبرامج دراسات عليا حققت من خلالها تميزاً أكاديمياً وبحثياً.

وتوفر الجامعة بيئة علمية متميزة، باحتواها على نخبة متميزة من أعضاء هيئة التدريس، ورعايتها للمعرفة والإبداع في فروع التعليم والقيم الإسلامية، وتوفيرها لمجموعة من المرافق الجامعية والخدمات الطلابية المتكاملة، لإعداد خريجين أكفاء قادرين على مواجهة التحديات المعاصرة في طريقهم نحو تحقيق التنمية الاجتماعية والاقتصادية.

وقد أولت عنايتها لخدمة البحث العلمي وتوسيع مجالاته -وطنياً ودولياً- فهي تصدر مجموعة من المجلات العلمية، وتشرف أيضاً على المراكز البحثية وعدد من الجمعيات العلمية، كما حافظت من خلال إرثها العظاري والعلمي في التعليم والتعلم والبحث العلمي على تعزيز التبادل المعرفي والتواصل الدولي والإسهام في بناء المعرفة وإنتاجها ونشرها.

وتكميلًا لجهودها في استيفاء معايير فمان الجودة المؤسسية حصلت جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية على الاعتماد المؤسسي الكامل (إلى عام ٢٠٢٦م) من هيئة تقويم التعليم والتدريب ممثلة بالمركز الوطني للتقويم والاعتماد الأكاديمي

# عن كلية علوم الحاسوب والمعلومات

تسعى جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية إلى تحقيق الأهداف التنموية للمملكة، ومن هذا المنطلق رأت الجامعة ضرورة التماشي مع عصر المعلومات بإنشاء برنامج أكاديمي تلبي احتياجات المجتمع المتزايدة لتقنية المعلومات، و تحقيقاً لتلك الرؤية صدرت موافقة مجلس التعليم العالي رقم 4/11/1419 بالجلسة الحادية عشر المعقودة بتاريخ 13/2/1419هـ على تأسيس قسم الحاسوب ونظم المعلومات في كلية العلوم الإجتماعية. وقد بدأت الدراسة في القسم في الفصل الدراسي الأول من العام الجامعي 1420-1421هـ.

واستمر القسم بالقبول والتوسيع حتى صدرت موافقة مجلس التعليم العالي رقم 3/1422 و تاريخ 22/11/1422هـ والتي توجت بموافقة المقام السامي الكريم رقم 7/ب/10465 وتاريخ 1/4/1423هـ على تحويل القسم إلى كلية علوم الحاسوب والمعلومات.

تشتمل الكلية على عدد من الأقسام تمنح درجة البكالوريوس والماجستير في تخصصات تمثل ركائز مهمة لأي تقدم علمي وبحثي فعال.

ولمزيد من المعلومات عن الكلية وأقسامها:



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات



## كلمة عميد الكلية

تطبيقاً لرؤية الكلية و رسالتها تم اعتماد أساليب تعليمية حديثة ذات جودة عالية منها تمحور التعلم حول الطالب و التدريب العملي ، كما تم توظيف أسلوب حل المشكلات في عملية التعليم. ومن التقنيات الحديثة التي ساهمت في تطبيق هذه الأساليب نظام التعلم الإلكتروني و تعتبر الكلية إحدى الكليات الرائدة في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية التي بادرت بتطبيق هذه التقنية بهدف مواكبة التطور العلمي والعالمي.

تقوم الكلية بدعم الأبحاث العملية التطبيقية في مختلف تخصصات الحاسوب من خلال تأسيس مجموعات بحثية داخل أقسامها المختلفة والتي تتعاون مع مختلف الجهات المحلية و الدولية. كما تقدم الكلية برامج متعددة لخدمة المجتمع من ورش عمل ودورات و دبلومات تدريبية تحقيقاً لأهدافها التي أنشأت من أجلها.

وستسعى الكلية بإذن الله جاهدة إلى رفع مستوى العملية التعليمية وتقديم خدمة أفضل للمجتمع، وفق أحدث الأنظمة المعتمدة بها، بما يتوافق مع معايير الجودة العالمية، وعلى الاستمرار في دعم البحث العلمي وتشجيع الباحثين بهدف بناء تعاون مشترك فاعل مع الجامعات و مراكز الأبحاث على المستويين المحلي والدولي.

## نبذة عن قسم نظم المعلومات

تولي حكومة خادم الحرمين الشريفين أهمية قصوى لتطوير التعليم بشكل عام، إيماناً منها بدوره المدوري في تقديم الدول واستمرارية ونحوهم. وامتداداً لدعم حادم الحرمين الشريفين -حفظه الله- للتعليم ومساعيه لتطويره، وتماشياً مع رؤية المملكة 2030، يُشكل قسم نظم المعلومات في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية رافداً معرفياً هاماً في رحلة تحقيق هذه الرؤية.

تأسس القسم بقرار مجلس التعليم العالي في عام ١٤١٩هـ وقد كان تابعاً في بداياته لكلية العلوم الاجتماعية، وبسبب الزيادة في عدد الطلاب، تم نقله مع قسم علوم الحاسوب إلى كلية علوم الحاسوب والمعلومات والتي أنشئت في عام ١٤٢٢هـ. وقد نمى القسم بسرعة منذ ذلك الحين، وأصبح من الأقسام الكبيرة على مستوى الجامعة والمملكة من حيث عدد الطلاب الملتحقين به.

إن إنشاء قسم نظم المعلومات يلبي احتياجات المجتمع المتزايدة للتقنيات الحاسوبية، والمشاركة بفعالية في خطط التنمية في بلدنا، فمنذ إنشائه سعى القسم جاهداً لتحقيق رسالته في إعداد خريجين متميزين يملكون المعرفة والمهارات الالزمة للعمل في مجال نظم المعلومات.

# إضاءات عن قسم نظم المعلومات

## مرافق حديثة

تشمل مختبرات حاسوب آلي مجهزة بأحدث الأجهزة والبرامج، مما يتيح للطلاب فرصة تطبيق ما تعلموه بشكل عملي.

## أنشطة طلابية متنوعة

تُشَرِّي المعرفة وتنمي المهارات، مثل: ورش العمل، الندوات، والمسابقات.

## دعم البحث العلمي

إيماناً من القسم بأهمية البحث العلمي فإنه يُشجع على المشاركة في المؤتمرات والندوات العلمية، ويقدم الدعم للطلاب الراغبين في إكمال دراساتهم العليا.

## برنامج أكاديمي متميز

يتواافق مع المعايير العالمية ويُعطي مختلف جوانب نظم المعلومات، مثل: قواعد البيانات، وتحليل وتصميم النظم، وتطوير التطبيقات، وشبكات الحاسوب، والمعلومات والأمن السيبراني، وتحليل الأعمال، والتجارة الإلكترونية، واستراتيجية وسياسة نظم المعلومات.

## أعضاء هيئة تدريس ذوو خبرة

يحرصون على تقديم أفضل ما لديهم للطلاب وتزويدهم بالمهارات والمعارف الازمة للنجاح في سوق العمل.

## علاقات متينة مع القطاع الخاص

تُتيح فرصاً وظيفية واسعة لخريجي في مختلف القطاعات، مثل: البنوك، الشركات، المؤسسات الحكومية، والجامعات.

## كلمة رئيس القسم

الحمد لله رب العالمين، والصلوة والسلام على أشرف المرسلين نبينا محمد وعلى آله وصحبه أجمعين. في بيئة الأعمال المتتسارعة الخطى، تواجه المنظمات والشركات تحدي في هيكلة عملياتها لمواجهة المنافسة العالمية المتزايدة. وفي الوقت الحاضر، تم عملية إدارة وتوريد المنتجات والخدمات المقدمة من قبل شبكة من الشركات حول العالم، وذلك بالاستفادة من تكنولوجيا وأنظمة المعلومات الحديثة المستخدمة لتبادل المعلومات وتنسيق المهام والأنشطة. في هذه البيئة التي تركز على المعلومات، لا يمكن للمنظمات اكتساب مزايا تنافسية فقط من خلال تكديس رأس المال المادي، بل على المؤسسات أن تستثمر في الأنظمة التكنولوجية لتعظيم قيمة أصول المعلومات الخاصة بهم. والمنظمات التي لا تملك هذه القدرات ستتأخر في بيئة الأعمال التنافسية العالية والمتغيرة بسرعة.

يضم قسم نظم المعلومات فريق من أعضاء هيئة التدريس المؤهلين تأهيلاً عالياً وذوي خبرات ومؤهلات في المجالين الأكاديمي والصناعي. ويقوم أعضاء هيئة التدريس بتقديم تعليم متخصص وخدمات استشارية للطلاب بالإضافة إلى تقديمهم إسهامات كبيرة في المجتمعات المهنية والبحثية من خلال تقديم الاستشارات والقيام بالأعمال البحثية.

ونحن فخورون باستقبال طلاب من خلفيات متنوعة لمقرراتنا المتمممة المبتكرة والمتميزة. ويقدم القسم درجة جامعية (بكالوريوس) ودرجة جامعية عليا (ماجستير) للطلاب للاستمتعاب بيئه تعليم بحثية وعملية. أيا كان هدفك الوظيفي، سوف تجد أن المعرفة بنظم المعلومات ضرورية لتولى منصب مؤثر وفعال في الشركات. برامجنا توفر الأساس لتحقيق النجاح في الوظيفة المناسبة.

د. هتون بنت صالح الصقرى

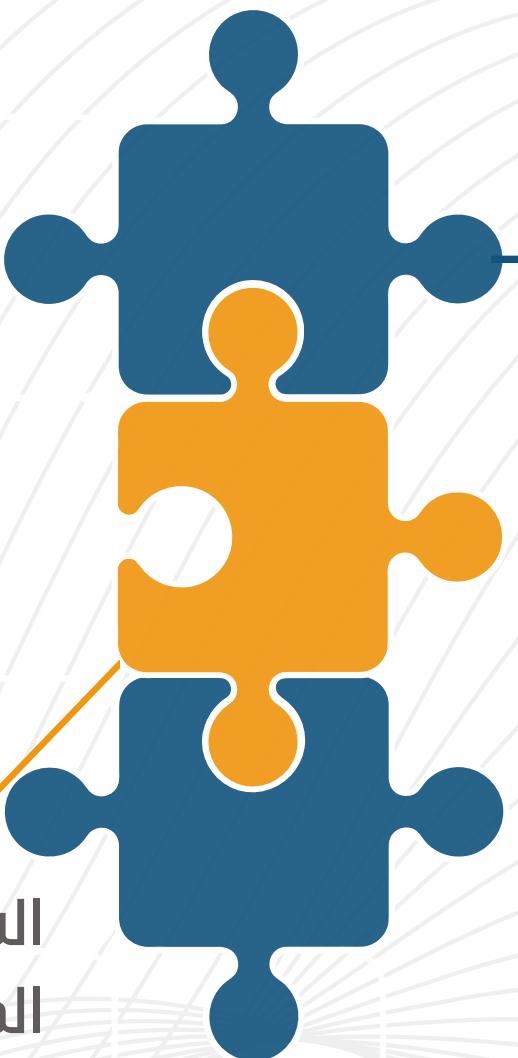
## رؤية ورسالة قسم نظم المعلومات



أن يتميز القسم في المنطقة ويصبح فيار الطلاب الساعين للتميز الأكاديمي والمؤسسات الراغبة بخدمات مهنية متميزة.

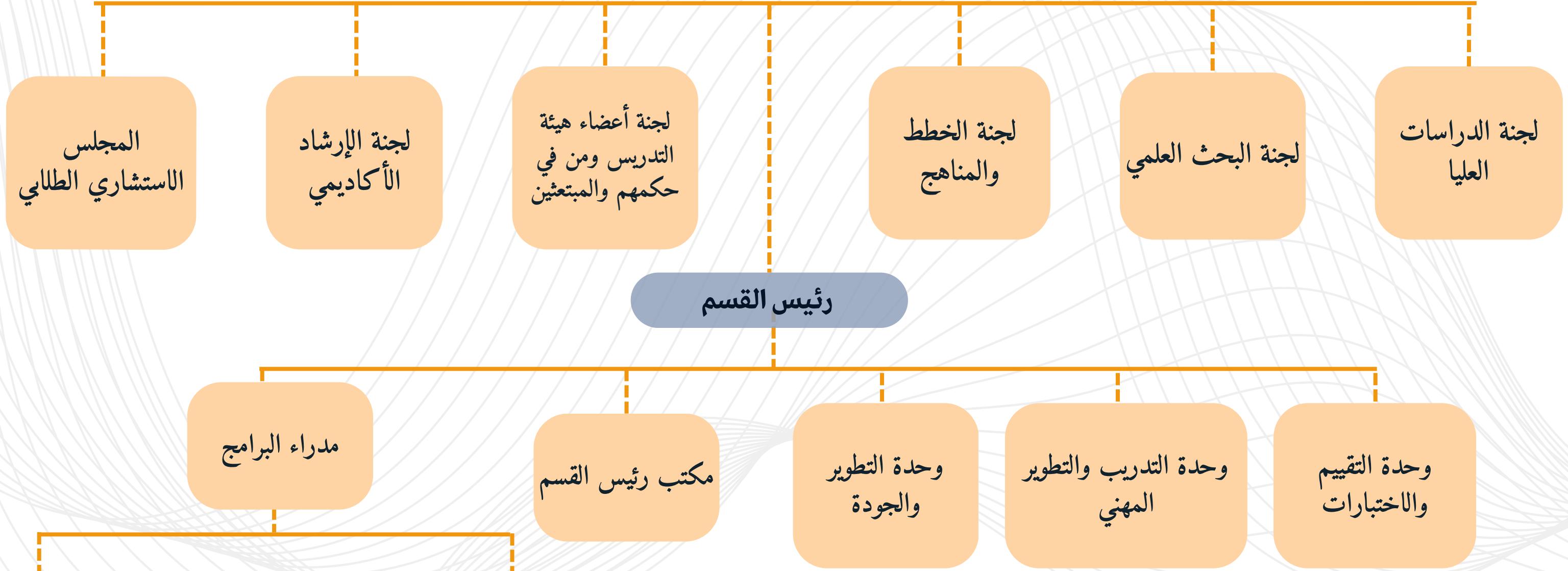


السعي لتحقيق رؤية القسم من خلال تقديم أفضل البرامج التعليمية المستمدة من المؤسسات الأكاديمية ذات المستوى العالمي والحفاظ عليها، والالتزام باكتشاف وتعليم ونشر المهارات والمعرف المترممة المتعلقة بتنمية أنظمة المعلومات التفاعلية الذكية، والاستفادة من إمكانيات تكنولوجيا المعلومات لتقديم الحلول في السياقات التنظيمية.



# الهيكل التنظيمي لقسم نظم المعلومات

## مجلس قسم نظم المعلومات



مدير برنامج ماجستير العلوم في نظم المعلومات

مدير برنامج بكالوريوس نظم المعلومات

الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## برامج قسم نظم المعلومات

قسم نظم المعلومات يُعتبر من أكبر الأقسام في كلية علوم الحاسوب والمعلومات. هذا التخصص يُعد همزة الوصل بين التخصصات التقنية وال مجالات العملية المختلفة. يقدم قسم نظم المعلومات عدة برامج في تخصص نظم المعلومات:

- برنامج بكالوريوس نظم المعلومات
- برنامج ماجستير العلوم في نظم المعلومات

## برنامج البكالوريوس في نظم المعلومات

بدأ برنامج الحاسب ونظم المعلومات (CIS) في عام 1998 كقسم داخل كلية العلوم الاجتماعية. وكانت بداية تدريس برنامجه في الفصل الدراسي الأول من العام الدراسي 1999 بمسارين: علوم الحاسب ونظم المعلومات. ونظراً للطلب المتزايد على برنامج CIS، أنشأت الجامعة كلية علوم الحاسب والمعلومات (CCIS) في تقديم برامجين مختلفين من خلال قسمي: علوم الحاسب (CS) ونظم المعلومات (IS).

بدأ برنامج نظم المعلومات بخطة منهج أولية مستمدة من خطة منهج CIS. مرت هذه الخطة بعدها تحسينات حتى تم اعتماد الخطة الجديدة. كما يتوافق البرنامج مع المبادئ التوجيهية للمنظمات المهنية في مجال نظم المعلومات مثل تلك التي تروج لها جمعية آلات الحوسبة (ACM) وجمعية نظم المعلومات (AIS).

في عام 2016، خضع البرنامج لعملية المراجعة من مجلس الاعتماد للهندسة والتكنولوجيا (ABET) ونجح في الحصول على الاعتماد الكامل الذي كان طالما حتى عام 2022. خلال هذه الفترة، اتباع البرنامج عملية التحسين المستمر، وتنفيذ معايير ABET ساعدت في الحصول على الاعتماد الكامل من المركز الوطني للتقييم والاعتماد الأكاديمي (NCAAA) في عام 2019 ويسري حتى عام 2025. ويحظى البرنامج بأعلى درجات التقدير للاعتمادات ويعتبرها معياراً حاسماً للتميز الأكاديمي. وبالتالي، فإن البرنامج حالياً بحاجة إلى التقدم بطلب الحصول على الاعتماد من ABET خلال العام الأكاديمي 2023-24.

يحقق البرنامج أهدافه من خلال عملية التحسين المستمر التي تم وضعها بناءً على المبادئ التوجيهية الصادرة عن عمادة الجودة والتطوير بالجامعة بالإضافة إلى هيئات الاعتماد العالمية والمحلية (NCAAA و ABET) ليكون لدى خريجوها برنامج بكالوريوس نظم المعلومات القدرة على المنافسة والتفوق في سوق العمل وفي المجالات الأكademie ذات الصلة.

## رسالة برنامج البكالوريوس في نظم المعلومات

تتمثل رسالة برنامج بكالوريوس في نظم المعلومات في التهيئة والحفاظ على أفضل بيئة تعليمية وبحثية مستمدة من المؤسسات الأكاديمية العالمية المرموقة، والالتزام باكتشاف وتعليم ونشر المهارات والمعرف المترتبة بتصميم أنظمة المعلومات التفاعلية الذكية والاعتماد على تكنولوجيا المعلومات في توفير الحلول المناسبة لأنظمة المؤسسات.



# إحصائيات وأرقام

عدد الخريجين حتى عام 2023

الخريجين



2277

طلاب



1452

طالبات



عدد الأعضاء للعام 2023

أعضاء هيئة التدريس من حملة الدكتوراة

إناث

18

ذكور

32

أعضاء محاضرين ومعيدين

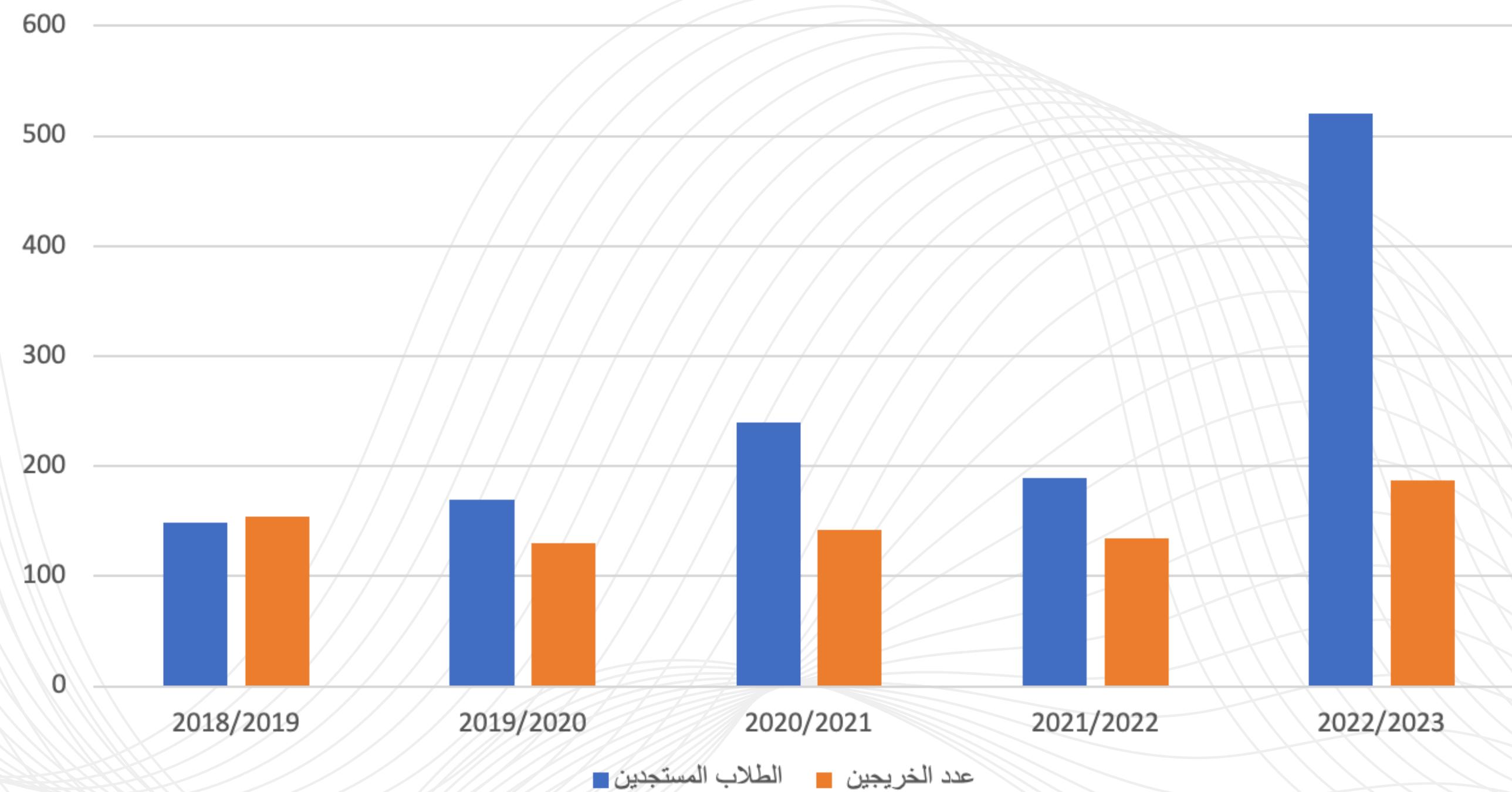
إناث

22

ذكور

6

## إحصائيات وأرقام



## أهداف البرنامج التعليمية (PEOs)

الأهداف التعليمية للبرنامج (PEOs) التي من المتوقع أن يتحققها خريجو برنامج بكالوريوس نظم المعلومات:

**PEO-3:** أن يصبحوا قادة مسؤولين اجتماعياً وناضجين ومجهزين جيداً وقدارين على تولي مناصب المسؤوليات التي تؤثر على المجتمع السعودي وتساهم فيه بشكل إيجابي ومثمر.

**PEO-2:** متابعة الدراسات العليا بقوة وحماس، والحصول على درجة عليا في نظم المعلومات أو المجالات ذاتصلة في مؤسسات التعليم العالي المرموقة.

**PEO-1:** يهيء الطالب ليكن محترفاً ممارساً يتمتع بالثبات للوصول إلى المناصب الإدارية والتنفيذية في الصناعة أو الحكومة.

## مخرجات الطلاب (SOs)

تعتبر مخرجات الطلبة مواصفات يكتسبها الخريجون عند تخرجهم، في برنامج بكالوريوس نظم المعلومات تم مراجعة هذه المخرجات سنويًا من قبل وحدة التطوير والجودة والموافقة عليها من قبل مجلس قسم نظم المعلومات وفقاً لمتطلبات الجمعية الأمريكية لتعليم الهندسة والتكنولوجيا (ABET).

عند استكمال جميع متطلبات البرنامج بنجاح، سيتمكن الخريجون من تحقيق مخرجات التعلم التالية:

S03: التواصل بشكل فعال في مجموعة متنوعة من السياقات المهنية.

S06: دعم تسليم واستخدام وإدارة أنظمة المعلومات ضمن بيئة نظم المعلومات.

S02: تصميم وتنفيذ وتقديم الحلول القائمة على الحوسبة لتلبية مجموعة معينة من متطلبات الحوسبة في سياق تخصص البرنامج.

S05: العمل بفعالية كعضو أو قائد لفريق يشارك في الأنشطة المناسبة لانضباط البرنامج.

S01: تحليل مشكلة الحوسبة المعقدة وتطبيق مبادئ الحوسبة والخدمات الأخرى ذات الصلة لتحديد الحلول.

S04: التعرف على المسؤوليات المهنية وإصدار أحكام مستنيرة في ممارسة الحوسبة استناداً إلى المبادئ القانونية والأخلاقية.

## مخرجات التعلم الخاصة بالبرنامج (PLOs)

مخرجات التعلم لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات (PLOs) هي مواصفات يكتسبها الخريجون عند التخرج وتسخدم في عمليات فضمان الجودة المقدمة عن الهيئة الوطنية للتحكيم والاعتماد الأكاديمي (NCAAA). تتم مراجعة مخرجات التعلم بالبرنامج (PLOs) سنويًا من قبل وحدة التطوير والجودة و يتم الموافقة عليها من قبل مجلس قسم نظم المعلومات.

عند استكمال جميع متطلبات البرنامج بنجاح، سيتمكن الخريجون من تحقيق مخرجات التعلم بالبرنامج التالية (PLOs):

### القيم

- V1 العمل بفعالية كفرق لتحقيق هدف مشترك.
- V2 التعرف على الحاجة والقدرة على المشاركة في التطوير المهني المستمر.
- V3 التواصل بشكل فعال مع مجموعة من أصحاب المصلحة باستخدام قنوات الاتصال المختلفة

### المعرفة والفهم

- K1 التعرف على مفاهيم الحوسبة والرياضيات المناسبة للتخصص.
- K2 فهم القضايا والمسؤوليات المهنية والأخلاقية والقانونية والأمنية والاجتماعية
- K3 فهم العمليات التي تدعم تقديم وإدارة أنظمة المعلومات ضمن بيئة تطبيق محددة.

### المهارات

- S1 تفسير متطلبات النظام بناءً على التحليل وتحديد متطلبات الحوسبة لسيناريو المشكلة.
- S2 تطوير نظام أو عملية أو مكون أو برنامج قائم على الكمبيوتر لتلبية الاحتياجات المطلوبة بعد التصميم والتنفيذ والتقييم.
- S3 تحليل التأثير المحلي والعالمي للحوسبة على الأفراد والمنظمات والمجتمع.
- S4 تطبيق التقنيات والمهارات والأدوات الحالية اللازمة لممارسات الحوسبة.

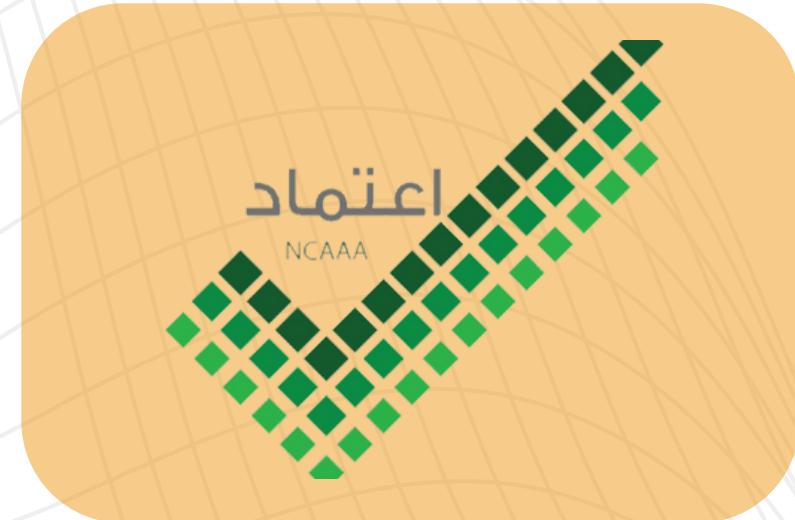
## بيانات اعتماد البرنامج

ABET: مجلس اعتماد الهندسة  
والเทคโนโลยجيا



2016 - 2022\*

NCAAA: المركز الوطني للتقويم  
و والإعتماد الأكاديمي



2019-2025

\*يجري حاليا تجديد الإعتماد

الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# معلومات التواصل مع إدارة البرنامج

| الاسم                       | المسمى الاداري                              | معلومات التواصل  |
|-----------------------------|---|--|
| د/ هتون بنت صالح الصقرى     | رئيس قسم نظم المعلومات                      | هاتف المكتب: 0112581875<br>البريد الإلكتروني: ccis.is.chair@imamu.edu.sa     |
| أ/ أفنان الحمدان            | مدير مكتب رئيس القسم                        | هاتف المكتب: 0112586441<br>البريد الإلكتروني: is.office.f@imamu.edu.sa       |
| أ/ عبدالمجيد الحربي         | سكرتير القسم                                | هاتف المكتب: 0112580997<br>البريد الإلكتروني: is.office@imamu.edu.sa         |
| د/ منى بنت جبران الشهرياني  | أمين مجلس القسم                             | هاتف المكتب: 0112581645<br>البريد الإلكتروني: ccis.is.secretary@imamu.edu.sa |
| أ/ عبدالمجيد الحربي         | رئيس وحدة الاتصالات الإدارية                | البريد الإلكتروني: IS.admin@imamu.edu.sa                                     |
| د/ عبير بنت عبدالعزيز السند | مدير برنامج ماجستير العلوم في نظم المعلومات | هاتف المكتب: 0112597675<br>البريد الإلكتروني: IS.MSc.Manager@imamu.edu.sa    |
| أ/ يارا بنت ابراهيم المهنـا | مدير برنامج البكالوريوس في نظم المعلومات    | هاتف المكتب: 0112597027<br>البريد الإلكتروني: IS.BS.Manager@imamu.edu.sa     |
| أ.د/ عبدالقادر جيلاني       | رئيس وحدة التطوير والجودة                   | البريد الإلكتروني: ccis.is.qac@imamu.edu.sa                                  |
| د/ منى بنت جبران الشهرياني  | رئيس وحدة التدريب والتطوير المهني           | البريد الإلكتروني: is.training@imamu.edu.sa                                  |
| أ/ يارا بنت ابراهيم المهنـا | رئيس وحدة التقييم والاختبارات               | البريد الإلكتروني: IS.Exams@imamu.edu.sa                                     |

# الدليل التعريفي لبرنامج بـكالوريوس نظم المعلومات

# معلومات التواصل مع إدارة البرنامج

| الاسم                        | المسمى الاداري                                      | معلومات التواصل  |
|------------------------------|---|--|
| د/ عبير بنت عبدالعزيز السندي | رئيس لجنة الدراسات العليا                           | هاتف المكتب: 0112597675<br>البريد الإلكتروني: IS.MSc.Manager@imamu.edu.sa  |
| أ.د/ عبدالقادر جيلاني        | رئيس لجنة البحث العلمي                              | البريد الإلكتروني: is.research@imamu.edu.sa  |
| د/ منى الخطابي               | رئيس لجنة الخطط والمناهج                            | البريد الإلكتروني: is.curriculum@imamu.edu.sa  |
| د/ رياض مكي                  | رئيس لجنة أعضاء هيئة التدريس ومن في حكمهم والمبعثين | البريد الإلكتروني: IS.Members@imamu.edu.sa   |
| د/ محمد سعد                  | رئيس لجنة الإرشاد الأكاديمي لطلاب مرحلة البكالوريوس | البريد الإلكتروني (ذكور): is.academic-advisor@imamu.edu.sa<br>البريد الإلكتروني (إناث): IS.Advising.f@imamu.edu.sa |
| د/ آيات عثمان محمد حمد       | رئيس لجنة الإرشاد الأكاديمي لطلاب الدراسات العليا   | البريد الإلكتروني: is.grad@imamu.edu.sa  |
| د/ وليد رشيدة                | رئيس لجنة مشاريع التخرج                             | البريد الإلكتروني (ذكور): IS.GP.m@imamu.edu.sa<br>البريد الإلكتروني (إناث): IS.GP.f@imamu.edu.sa                   |
| أ/ أنعام الحوطى              | منسق المجلس الاستشاري الطلابي                       | البريد الإلكتروني: IS.S.Council@imamu.edu.sa   |

# أعضاء هيئة التدريس

## أستاذ مشارك

د. عبدالعزيز بن عسوج الشمري  
د. حاتم محمد بهيج ابراهيم  
د. منى عواد عويد الخطابي  
د. عمر بن عبدالله الشري  
د. محمد بدرالدين خان  
د. محمد بن أحمد الخثعمي  
د. أميمة نزار احمد المصطاوي  
د. شيراز أكرم محمد أكرم  
د. وليد بن محمد رشيدة

## أستاذ دكتور

أ.د. صالح بن غرم الله الزهراني  
أ.د. عبدالقادر جيلاني سوادقر  
أ.د. عبدالله بن عبدالعزيز التميم  
أ.د. مطلق بن بدر الدعجاني

# أعضاء هيئة التدريس

## أستاذ مساعد

د. ميسون سليمان علي الدخيل  
د. نجود إبراهيم زيد العشبان  
د. نهى محمد إبراهيم الشقيران  
د. هالة عبدالعزيز محمد آل الشيخ  
د. هشام بن رشيد محمد آل طالب  
د. هشام بن عبد الرحمن الهليل  
د. هتون صالح علي الصقري  
د. هلا بنت عبدالله بن حمد الرميح  
د. هياء عبدالله عبدالعزيز الحقباني  
د. وائل بن جمعة بن عبيدة الله  
د. ياسر قطب السيد قطب  
د. يوسف بن احمد الدريويس

د. عبدالعزيز بن عبدالله السهلي  
د. عبدالعزيز بن منيع المنيع  
د. عبير عبدالعزيز عبدالله السندي  
د. عبير عبدالله خلوي الحربي  
د. فريحة بنت أنور إيجاز  
د. فهد بن سليمان محمد العايد  
د. لجين عبدالله صالح الدهش  
د. ماجد عبدالعزيز البريثن  
د. محمد أحمد علي الخثعمي  
د. محمد سعد مرسي صالح  
د. محمد عثمان خالد  
د. منى جبران سعيد الشهراوي  
د. موضي عبدالحميد صالح آل الشيخ

د. أويس أحمد  
د. آيات عثمان محمد حمد علي  
د. الخنساء عبد الرحمن محمد أبوهاشم  
د. بدر بن سليمان الصمعاني  
د. حبيب أولادابو  
د. رياض بن صالح المكي  
د. زاهد الله أمير سلطان  
د. سالم بن صالح الجناح  
د. سعد بن ناصر سعد التميمي  
د. شفيق الرحمن  
د. صالحة فرحان العتيبي  
د. طاهر بن عبدالله الزهراني

# أعضاء هيئة التدريس

## محاضر

- أ.البتول صالح عبد الرحمن الثنائي
- أ.البندرى لافي عبدالله العنزي
- أ.العنود مرزوق العتيبي
- أ.آلاء محمد عبدالله منشاوى
- أ.إيمان بنت عبدالعزيز التميم
- أ.بافلوس نيكوليديس
- أ.راويه بنت محمد بن شيبة
- أ.رحمة محمد جابر الأحمرى
- أ.ريم بنت عبدالعزيز التويجري
- أ.سارة بنت أحمد الراشد
- أ.ساره محمد ناصر بن جمعان
- أ.سمية بنت فهد ناصر الغنام
- أ.شذى عبدالعزيز العجلان

الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## معد

- أ.سمية بنت علي ابراهيم العريني
- أ.عبدالعزيز بن عبدالكريم اليحيى

للمزيد عن معلومات التواصل مع الأعضاء



- أ.عبدالعزيز الخنين
- أ.عبدالسلام بن علي المداني
- أ.فاطمة حمد عبدالعزيز الجرباء
- أ.لولوة علي عبدالعزيز الحمدان
- أ.منصور بن صالح المنصور
- أ.مها بنت صالح علي القحطاني
- أ.نجلاء عبد الرحمن الحسون
- أ.ندى فيصل سليمان العقيل
- أ.هيفاء بنت عبدالعزيز الحسيني
- أ.هلا محمد إبراهيم المطير
- أ. يارا ابراهيم المهنا
- أ.منيرة لافي العصيمي
- أ.منيرة عبدالعزيز محمد الوهبي

### متطلبات القبول في كلية علوم الحاسوب والمعلومات استناداً على القبول الجامعي

1. أن يكون الطالب حاصلاً على شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها من داخل المملكة أو خارجها.
2. أن يكون الطالب قد حصل على شهادة الثانوية العامة أو ما يعادلها خلال الخمس سنوات الأخيرة أو أقل. ولمجلس الجامعة الاستثناء إذا توافرت الأسباب المقنعة.
3. أن يكون الطالب حسن السيرة والسلوك.
4. أن يجتاز الطالب أي اختبار / مقابلة تعينها الجامعة.
5. أن يكون الطالب لائقاً طبياً.
6. أن يحصل الطالب على موافقة دراسية في حال كان الطالب يعمل لدى جهة حكومية أو خاصة.
7. أن يحصل الطالب على الأقل 65 درجة على الأقل في اختبار STEP أو ما يعادله في اختبارات اللغات الأخرى.
8. تحدد عملية الاختيار للقبول على أساس النسبة المئوية الموزونة، والتي تأخذ في الاعتبار عوامل مختلفة. ويتم احتساب النسبة الموزونة للمتقدم على النحو التالي:

- الثانوية العامة %30
- القدرات %30
- التحصيلي %40

## آلية القبول في بكالوريوس نظم المعلومات

- لا يجوز للجامعة فعل الطالب من جامعة أخرى لأسباب تأديبية أو تعليمية، وإذا تبين بعد قبول الطالب أن الطالب قد سبق فعله لأسباب تأديبية، فإن الجامعة تعتبر القيد ملغى من تاريخ قبول نقل الطالب إلى الجامعة، ويتولى رئيس الجامعة معالجة الاستثناءات إذا توافرت أسباب قاهرة.
- يجوز للمركز إضافة متطلبات إضافية للقبول، ويجب على مجلس الجامعة الموافقة على هذه المتطلبات الإضافية.

القبول في جامعة الامام محمد بن سعود الإسلامية يتم وفق معايير القبول المعلنة في بوابة القبول الإلكتروني الموحد بمنطقة الرياض



طلاب



طلاب

## آلية التحويل إلى بكالوريوس نظم المعلومات

تختلف شروط التحويل والدخول في المفاضلة على المقاعد المتاحة في البرنامج حسب الجهة المحول منها:

### (١) التحويل من جامعة أخرى:

- ان يكون الطالب محول من كلية حاسب أخر ولا يقبل الطلب من أي كلية أخرى.
- ان يكون الطالب قد اجتاز فصلين دراسيين على الأقل بجميع المقررات الدراسية فيهما.
- لا يقل المعدل التراكمي عن (3.75 من 5).
- لا تقل درجة الاختبار التحصيلي عن (70 من 100).

### التحويل من الكليات الأخرى:

- اجتياز فصل دراسي واحد على الأقل، ويستثنى من ذلك من اتم السنة التحضيرية في الجامعة.
- لا يقل المعدل التراكمي عن (4.5 من 5).
- لا تقل درجة الاختبار التحصيلي عن (70 من 100).
- اجتياز اختبار اللغة الإنجليزية STEP بدرجة لا تقل عن (65 من 100) ويمكن اختبار أي من اختبارات اللغة الإنجليزية الأخرى المعتمدة والمحمول على درجة مكافئة.
- ان يكون الطالب مستوفى لشروط القبول الخاصة بالكلية.

### (٢) التحويل من كلية أخرى داخل الجامعة:

- التحويل من كليات العلوم والهندسة والطب:**
- اجتياز فصل دراسي واحد على الأقل، ويستثنى من ذلك من اتم السنة التحضيرية في الجامعة.
  - لا يقل المعدل التراكمي عن (3.75 من 5).

### (٣) التحويل من قسم آخر داخل الكلية:

- لا يقل المعدل التراكمي عن (3 من 5).
- الحصول على موافقة القسم.

# الخطة الدراسية

# الخطة الدراسية-الخطة الحالية

يتكون برنامج البكالوريوس في نظم المعلومات من ١٤١ ساعة معتمدة وموزعة على النحو التالي:

| الفصل: الثالث | نظم معلومات              | الثالث     | ١٤ وحدة |
|---------------|--------------------------|------------|---------|
| عدد الوحدات   | اسم المقرر               | رمز المقرر |         |
| ٤             | تراكيب البيانات          | عال ٢٥٢    |         |
| ٣             | مقدمة في إدارة المعلومات | دار ١٠٠    |         |
| ٣             | اللغة الانجليزية ٢       | نجل ١٤١    |         |
| ٣             | الاقتصاد الجزئي          | قصد ١٠٥    |         |
| ١             | القرآن الكريم ٣          | قرا ٢٠١    |         |

| الفصل: الرابع | نظم معلومات                  | الرابع     | ١٧ وحدة |
|---------------|------------------------------|------------|---------|
| عدد الوحدات   | اسم المقرر                   | رمز المقرر |         |
| ٣             | فيزياء تطبيقية               | فيز ١٠٤    |         |
| ٣             | الكتابة التقنية              | نجل ٢١٠    |         |
| ٣             | تحليل متطلبات الأعمال        | نال ٢٣٠    |         |
| ٣             | مقدمة في الاحتمالات والإحصاء | احص ١١١    |         |
| ٢             | ال نحو                       | نحو ١٠٥    |         |
| ٣             | مبادئ المحاسبة ١             | حساب ١٠٠   |         |

| الفصل: الأول | نظم معلومات                      | ال الأول   | ١٥ وحدة |
|--------------|----------------------------------|------------|---------|
| عدد الوحدات  | اسم المقرر                       | رمز المقرر |         |
| ٣            | تراكيب محددة ١                   | عال ١١٤    |         |
| ٤            | مقدمة في برمجة الحاسوبات         | عال ١٥٠    |         |
| ٣            | اللغة الانجليزية ١               | نجل ١٤٠    |         |
| ٤            | حساب التفاضل والتكامل التطبيقي ١ | رياض ١١٣   |         |
| ١            | القرآن الكريم ١                  | قرا ١٠١    |         |

| الفصل: الثاني | نظم معلومات         | الثاني     | ١٥ وحدة |
|---------------|---------------------|------------|---------|
| عدد الوحدات   | اسم المقرر          | رمز المقرر |         |
| ٤             | تصميم المنطق الرقمي | عال ١٢٥    |         |
| ٤             | البرمجة الشيئية     | عال ١٥١    |         |
| ٣             | أسس نظم المعلومات   | نال ٢٠١    |         |
| ١             | القرآن الكريم ٢     | قرا ١٥١    |         |
| ٣             | الفيزياء العامة     | فيز ١٠٣    |         |

الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# الخطة الدراسية-الخطة الحالية

| الفصل: ١٤ وحدة | نظم معلومات السابع         | العنوان | اسم المقرر | رمز المقرر | عدد الوحدات |
|----------------|----------------------------|---------|------------|------------|-------------|
| ٣              | ادارة مشاريع نظم المعلومات | ٣٣٦     | نال        | ٣٣٦        | ٣           |
| ٣              | الأمن السيبراني            | ٣٨٠     | نال        | ٣٨٠        | ٣           |
| ٣              | تطوير التطبيقات            | ٣٣٧     | نال        | ٣٣٧        | ٣           |
| ٣              | مقرر اختياري ٢             | ٢       | نال        | ٢          | ٣           |
| ٢              | الدعوة الإصلاحية           | ١٢٩     | دعا        | ١٢٩        | ٢           |

| الفصل: ١٥ وحدة | الخامس | نظم معلومات | اسم المقرر              | رمز المقرر | عدد الوحدات |
|----------------|--------|-------------|-------------------------|------------|-------------|
| ٣              | ٢٢٠    | نال         | مقدمة في قواعد البيانات | ٢٢٠        | ٣           |
| ٤              | ٢٢٢    | عال         | أنظمة التشغيل           | ٢٢٢        | ٤           |
| ١              | ٢٠١    | قرا         | القرآن الكريم ٤         | ٢٠١        | ١           |
| ٢              | ٣٠١    | تسق         | مبادئ التسويق           | ٣٠١        | ٢           |
| ٢              | ١٣٣    | عقد         | التوحيد                 | ١٣٣        | ٢           |
| ٣              | ٣٥٠    | نال         | نظم دعم اتخاذ القرار    | ٣٥٠        | ٣           |

| الفصل: ١٣ وحدة | السادس | نظم معلومات الثامن | العنوان             | اسم المقرر | رمز المقرر | عدد الوحدات |
|----------------|--------|--------------------|---------------------|------------|------------|-------------|
| ١              | ٣٣٠    | عال                | علاقات الأعمال      | ٤٠١        | ٤٠١        | ١           |
| ٣              | ٣٢١    | نال                | الأعمال الإلكترونية | ٤٦٠        | ٤٦٠        | ٣           |
| ٣              | ٣٣٥    | نال                | أمن المعلومات       | ٤٩٢        | ٤٩٢        | ٣           |
| ٣              | ٣٠٠    | مال                | مقرر اختياري ٣      | ٥          | ٥          | ٣           |
| ٣              | ١٠٢    | ترخ                | مشروع تخرج ١        | ٤٩٥        | ٤٩٥        | ٣           |

| الفصل: ١٨ وحدة | السادس | نظم معلومات | اسم المقرر                     | رمز المقرر | عدد الوحدات |
|----------------|--------|-------------|--------------------------------|------------|-------------|
| ٤              | ٣٣٠    | عال         | شبكات الحاسب                   | ٣٣٠        | ٤           |
| ٣              | ٣٢١    | نال         | نظم إدارة قواعد البيانات       | ٣٢١        | ٣           |
| ٣              | ٣٣٥    | نال         | تحليل وتصميم النظم             | ٣٣٥        | ٣           |
| ٣              | ٣٠٠    | مال         | مقرر اختياري ١                 | ٣٠٠        | ٣           |
| ٢              | ١٠٢    | ترخ         | مبادئ المالية                  | ١٠٢        | ٢           |
|                |        |             | تاريخ المملكة العربية السعودية |            |             |

# الخطة الدراسية-الخطة الحالية

| الفصل:     | الحادي عشر                       | نظم معلومات   | الحادي عشر | الحادي عشر     |
|------------|----------------------------------|---------------|------------|----------------|
| رمز المقرر | ٤١٠                              | بنية المؤسسات | ٣          | عدد الوحدات    |
| ٤٨٣        | استراتيجيات وسياسة نظم المعلومات | ٣             | ٤٩٦        | مشروع تخرج ٢   |
| ٢٠٠        | الفقه                            | ٢             | ٣٩٨        | التدريب العملي |

| الفصل:     | الحادي عشر     | نظم معلومات   | الحادي عشر | الحادي عشر   |
|------------|----------------|---------------|------------|--------------|
| رمز المقرر | ٤١٠            | بنية المؤسسات | ٣          | عدد الوحدات  |
| ٣٩٨        | التدريب العملي | ٩             | ٤٩٦        | مشروع تخرج ٢ |

# المقررات الاختيارية

## مقرر اختياري ٢ (مجموعة إدارة البيانات)

|   |                                  |     |
|---|----------------------------------|-----|
| ٣ | إدارة قواعد البيانات             | ٤٢٤ |
| ٣ | تعدين البيانات                   | ٤٤٠ |
| ٣ | ذكاء الأعمال                     | ٤٤٢ |
| ٣ | جودة تجربة البرمجيات             | ٤٣٥ |
| ٣ | مواضيع مختارة في نظم المعلومات ٢ | ٣٨٥ |

## مقرر اختياري ٣

|   |                                  |     |
|---|----------------------------------|-----|
| ٣ | إدارة التغيير                    | ٤٦٣ |
| ٣ | نظم تخطيط موارد المؤسسات         | ٤٥١ |
| ٣ | إدارة عمليات الأعمال             | ٤٦١ |
| ٣ | أمن التجارة الإلكترونية          | ٤٨٧ |
| ٣ | مواضيع مختارة في نظم المعلومات ٣ | ٤٩٠ |

## مقرر اختياري ١ (مجموعة أنظمة الحوسبة)

| رمز المقرر | اسم المقرر                       | عدد الوحدات |
|------------|----------------------------------|-------------|
| ٣٥٢        | نظم المعلومات الجغرافية          | ٣           |
| ٣٧٠        | تفاعل الإنسان مع الحاسب          | ٣           |
| ٣٧٢        | تجربة المستخدم                   | ٣           |
| ٣٢٣        | نظم إدارة المعرفة                | ٣           |
| ٣٥٤        | نظم المعلومات الصحية             | ٣           |
| ٣٨٤        | مواضيع مختارة في نظم المعلومات ١ | ٣           |

ولمزيد من المعلومات عن المنهج الدراسي، يرجى  
الرجوع إلى الموقع باستخدام الرمز التالي:



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# الخطة الدراسية-الخطة الجديدة

| المستوى:   | الثالث                       | عدد الوحدات | وحدة ١٣ |
|------------|------------------------------|-------------|---------|
| رمز المقرر | اسم المقرر                   |             |         |
| عال٠١٠٠    | تركيب محددة ١                | ٣           |         |
| عال١١٤١    | البرمجة الشيئية              | ٤           |         |
| نال٠١٣٠    | هندسة المتطلبات              | ٣           |         |
| احص٠١٠١١   | مقدمة في الاحتمالات والإحصاء | ٣           |         |

| المستوى:   | الأول                            | وحدة ١٥     |  |
|------------|----------------------------------|-------------|--|
| رمز المقرر | اسم المقرر                       | عدد الوحدات |  |
| عال١١١٠    | مقدمة في علوم الحاسوب            | ٣           |  |
| نال١١٨٠    | نظم المعلومات وأخلاقياته         | ٢           |  |
| ريض١١١٢    | حساب التفاضل والتكامل التطبيقي ١ | ٤           |  |
| فيزي١١٠٣   | الفيزياء العامة                  | ٣           |  |
| نجل١٠٤٠    | اللغة الانجليزية ١               | ٣           |  |

| المستوى:   | الرابع                     | وحدة ١٥     |  |
|------------|----------------------------|-------------|--|
| رمز المقرر | اسم المقرر                 | عدد الوحدات |  |
| عال١٢٤٢    | تراكيب البيانات            | ٤           |  |
| نال١٢٣٥    | تحليل وتصميم النظم         | ٤           |  |
| نال١٢٠٠    | كفاءات إدارة نظم المعلومات | ٣           |  |
|            | متطلب جامعي                | ٢           |  |
|            | متطلب جامعي                | ٢           |  |

| المستوى:   | الثاني                   | وحدة ١٤     |  |
|------------|--------------------------|-------------|--|
| رمز المقرر | اسم المقرر               | عدد الوحدات |  |
| عال١١٤٠    | مقدمة في برمجة الحاسوبات | ٤           |  |
| نال١١٠٠    | مبادئ نظم المعلومات      | ٣           |  |
| ريض١١١٣    | حساب التفاضل والتكامل ٢  | ٤           |  |
| نجل١٠٤١    | اللغة الانجليزية ٢       | ٣           |  |

# الخطة الدراسية-الخطة الجديدة

| المستوى:                   | السابع     | ١٥ وحدة     |
|----------------------------|------------|-------------|
| اسم المقرر                 | رمز المقرر | عدد الوحدات |
| أساسيات شبكات البيانات     | نال.١٣٣٠   | ٤           |
| التقنيات الناشئة           | نال.١٣٤٥   | ٣           |
| الأمن السيبراني            | نال.١٣٨٠   | ٣           |
| إدارة مشاريع نظم المعلومات | نال.١٣٤٠   | ٣           |
| متطلب جامعي                |            | ٢           |

| المستوى:        | الثامن     | ١٤ وحدة     |
|-----------------|------------|-------------|
| اسم المقرر      | رمز المقرر | عدد الوحدات |
| ندوة            | نال.١٣٩٠   | ٢           |
| تطوير التطبيقات | نال.١٣٣٧   | ٤           |
| أمن المعلومات   | نال.١٣٨٩   | ٣           |
| مقرر اختياري ١  | نال---١    | ٣           |
| متطلب جامعي     |            | ٢           |

| المستوى:                | الخامس     | ١٥ وحدة     |
|-------------------------|------------|-------------|
| اسم المقرر              | رمز المقرر | عدد الوحدات |
| أنظمة التشغيل           | عال.١٢٢٢   | ٤           |
| مقدمة في قواعد البيانات | نال.١٢٢٠   | ٤           |
| الفنتك: أساس وتطبيقات   | نال.١٢٥٠   | ٣           |
| متطلب جامعي             |            | ٢           |
| متطلب جامعي             |            | ٢           |

| المستوى:                        | السادس     | ١٤ وحدة     |
|---------------------------------|------------|-------------|
| اسم المقرر                      | رمز المقرر | عدد الوحدات |
| إدارة المعرفة                   | نال.١٢٣٦   | ٣           |
| نظم إدارة قواعد البيانات        | نال.١٢٢١   | ٤           |
| البنية التحتية لتقنية المعلومات | نال.١٢٤٠   | ٣           |
| متطلب جامعي                     |            | ٢           |
| متطلب جامعي                     |            | ٢           |

# الخطة الدراسية-الخطة الجديدة

| المستوى:         | الحادي عشر  | ١٢ وحدة  |
|------------------|-------------|----------|
| اسم المقرر       | عدد الوحدات |          |
| مشروع تخرج ٢     | ٤           | ١٤٩٥ نال |
| التدريب العملي ١ | ٨           | ١٤٩٨ نال |

| المستوى:         | الثاني عشر  | ١٢ وحدة  |
|------------------|-------------|----------|
| اسم المقرر       | عدد الوحدات |          |
| مشروع تخرج ٣     | ٤           | ١٤٩٦ نال |
| التدريب العملي ٢ | ٨           | ١٤٩٩ نال |

| المستوى:                        | الحادي عشر  | ١٥ وحدات |
|---------------------------------|-------------|----------|
| اسم المقرر                      | عدد الوحدات |          |
| الأعمال الالكترونية             | ٣           | ١٣٦٠ نال |
| بنية المؤسسات                   | ٣           | ١٣١٠ نال |
| مقرر اختياري ٢                  | ٣           | ١--- نال |
| متطلب جامعي                     | ٢           |          |
| متطلب جامعي                     | ٢           |          |
| مقرر جامعي حر                   | ٢           |          |
| المستوى:                        | العاشر      | ١٢ وحدة  |
| اسم المقرر                      | عدد الوحدات |          |
| استراتيجية وسياسة نظم المعلومات | ٣           | ١٤٨٢ نال |
| مشروع تخرج ١                    | ٢           | ١٤٩٤ نال |
| مقرر اختياري ٣                  | ٣           | ١--- نال |
| مقرر جامعي حر                   | ٢           |          |
| مقرر جامعي حر                   | ٢           |          |

# المقررات الاختيارية

## التحول الرقمي

| رمز المقرر | اسم المقرر                      | عدد الوحدات |
|------------|---------------------------------|-------------|
| ١٣٦٢ نال   | أسس الاستراتيجيات الرقمية       | ٣           |
| ١٣٦٤ نال   | أسس التحول الرقمي               | ٣           |
| ١٤٦٦ نال   | مقدمة في تجربة المستخدم الرقمية | ٣           |
| ١٤٦٧ نال   | مواضيع مختارة في التحول الرقمي  | ٣           |

## المقررات الاختيارية العامة

| رمز المقرر | اسم المقرر                     | عدد الوحدات |
|------------|--------------------------------|-------------|
| ١٣٥٢ نال   | نظم المعلومات الجغرافية        | ٣           |
| ١٣٥٤ نال   | نظم المعلومات الصحية           | ٣           |
| ١٣٥٥ نال   | إدارة قواعد البيانات           | ٣           |
| ١٣٥٦ نال   | تنقيب البيانات                 | ٣           |
| ١٣٥٧ نال   | ذكاء الأعمال                   | ٣           |
| ١٣٥٨ نال   | أنظمة دعم القرار               | ٣           |
| ١٤٥٢ نال   | إدارة التغيير                  | ٣           |
| ١٤٥٤ نال   | إدارة عمليات الأعمال           | ٣           |
| ١٤٥٥ نال   | أمن التجارة الإلكترونية        | ٣           |
| ١٤٥٦ نال   | البيانات الضخمة                | ٣           |
| ١٤٧٠ نال   | الحوسبة السحابية               | ٣           |
| ١٤٥٧ نال   | مواضيع مختارة في نظم المعلومات | ٣           |

## تجربة المستخدم

| رمز المقرر | اسم المقرر                      | عدد الوحدات |
|------------|---------------------------------|-------------|
| ١٣٧٢ نال   | تفاعل الإنسان والآلة            | ٣           |
| ١٣٧٤ نال   | تجربة المستخدم                  | ٣           |
| ١٤٧٦ نال   | تجربة وجودة البرمجيات           | ٣           |
| ١٤٧٨ نال   | مواضيع مختارة في تجربة المستخدم | ٣           |

## التقنية المالية

| رمز المقرر | اسم المقرر                       | عدد الوحدات |
|------------|----------------------------------|-------------|
| ١٣٨٢ نال   | أسس تقنية البلوكشين              | ٣           |
| ١٣٨٤ نال   | إتقان تقنية البلوكشين            | ٣           |
| ١٤٨٦ نال   | تمويل الرقمي                     | ٣           |
| ١٤٨٨ نال   | مواضيع مختارة في التقنية المالية | ٣           |

الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# المتطلبات الجامعية الإلزامية

| المتطلبات الجامعية الإلزامية |                  |             |
|------------------------------|------------------|-------------|
| رمز المقرر                   | اسم المقرر       | عدد الوحدات |
| ١٠٠١                         | القرآن الكريم    | ٢           |
| ١٠٠١                         | المهارات اللغوية | ٢           |

# المتطلبات الجامعية الاختيارية

| المهارات التواصلية والشخصية | ٢ وحدة                 | ١ مقرر     |
|-----------------------------|------------------------|------------|
| عدد الوحدات                 | اسم المقرر             | رمز المقرر |
| ٢                           | مهارات الاتصال         | داع١٠٠١    |
| ٢                           | مهارات التحرير والخطاب | أدب١٠٠١    |
| ٢                           | الصحة النفسية          | نفس١٠٠١    |
| ٢                           | الثقافة الصحية         | ح١٠٠١      |

| المعارف والقيم الإسلامية | ٢ وحدة                  | ١ مقرر      |
|--------------------------|-------------------------|-------------|
| رمز المقرر               | اسم المقرر              | عدد الوحدات |
| ١٠٠١                     | دراسات في السنة النبوية | ٢           |
| ١٠٠١                     | مقاصد الشريعة           | ٢           |
| ١٠٠١                     | العقيدة                 | ٢           |
| ١٠٠١                     | فقه العبادات والأسرة    | ٢           |

| المعارف والقيم التاريخية<br>والوطنية والاجتماعية | ٤ وحدات                   | ٢ مقرر     |
|--|---------------------------|------------|
| عدد الوحدات                                      | اسم المقرر                | رمز المقرر |
| ٢  | دراسات في السيرة النبوية  | ترخ١٠٠١    |
| ٢  | التاريخ الوطني            | ترخ١٠٠٢    |
| ٢  | مهارات العمل التطوعي      | خدم١٠٠١    |
| ٢  | فقه الحقوق والواجبات      | ثقف١٠٠١    |
| ٢  | البيئة والتنمية المستدامة | جغر١٠٠١    |

# المتطلبات الجامعية الاختيارية

| المهارات المهنية وسوق العمل | ٤ وحدات    | ٢ مقرر | عدد الوحدات |
|-----------------------------|------------|--------|-------------|
| اسم المقرر                  | رمز المقرر |        |             |
| قيم العمل وأخلاقياته        | رحب ١٠٠١   |        | ٢           |
| الابتكار وريادة الأعمال     | دار ١٠٠١   |        | ٢           |
| مهارات القيادة              | أدت ١٠٠١   |        | ٢           |
| مهارات التخطيط المالي       | مال ١٠٠١   |        | ٢           |
| مهارات اللغة الإنجليزية     | نجل ١٠٠١   |        | ٢           |

| المهارات الأكاديمية    | ٤ وحدات    | ٢ مقرر | عدد الوحدات |
|------------------------|------------|--------|-------------|
| اسم المقرر             | رمز المقرر |        |             |
| مهارات التعليم الجامعي | نهج ١٠٠١   |        | ٢           |
| مهارات القراءة         | بلغ ١٠٠١   |        | ٢           |
| مهارات التفكير         | اصت ١٠٠١   |        | ٢           |
| أساسيات الإحصاء        | احص ١٠٠١   |        | ٢           |

ولمزيد من المعلومات عن المنهج الدراسي، يرجى  
الرجوع إلى الموقع باستخدام الرمز التالي:



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# المراقب والخدمات

## القاعات و المعامل

٣٠ معمل  
٩.. كرسي

- تمتلك الكلية العديد من القاعات الدراسية المجهزة بأحدث المعدات التعليمية مثل: منصات الكترونية، لوحات ذكية، أجهزة الاتصالات الجماعية (cisco telepresence) وأجهزة عرض البيانات. وبالإضافة إلى ذلك، هناك عدد من المعامل التخصصية المتميزة والمشتملة على العديد من البرمجيات والنظم التي توفر للطالب بيئة تطوير حديثة، حيث أن جميع المعامل متصلة بالإنترنت بشبكة عالية السرعة بالإضافة إلى توفر الطابعات فيها. تكون المعامل على وجه الخصوص من:
- معامل ثنائية أنظمة التشغيل (الويندوز – لينكس): تحتوي الكلية على ٣٠ معمل مجهزة بنظامي تشغيل وتشتمل على مجموعة واسعة من البرمجيات الأساسية للطالب، مثل:  
**MS Office, SharePoint, Visual studio Professional, Adobe Reader, Cygwin, JCreator Pro, NetBeans, Bloodshed Dev-C++, xampp, ArcGIS, Odoo, Rational Rose, Oracle, ubuntu, eclipse, gcc, Open Office...etc.**

# معامل متخصصة



المعمل الرقمي  
معمل الشبكات

NW Cabinet •

CISCO Switches 5 •

Cisco Routers 3 •

معلم التصميم

iMAC i7 4.2GHz , 8GB RAM, 500GB HD, 27' Retina

معلم الطباعة ثلاثية الأبعاد

HP eliteone 800 g4 i7 , 24" LCD

Ultimaker 3D Printer 3



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# الأنظمة الإلكترونية

## نظام البريد الإلكتروني مايكروسوفت ٣٦٥:

- توفر الجامعة لطلابها وطالباتها بريد الكتروني رسمي على النطاق المخصص للجامعة "@imamu.edu.sa"
- كما توفر الجامعة لطلابها وطالباتها نسخة مجانية كاملة من برنامج "office 365" يمكن تثبيتها على فمس أجهزة على مختلف أنواعها (حاسوب، هاتف محمول، جهاز لوحي) ويبقى مرفقا للاستعمال طيلة فترة انتظام الطالب بالجامعة.



دليل النظام



الوصول للنظام



Microsoft  
Outlook Live

الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# الأنظمة الإلكترونية

## نظام الخدمات الذاتية للطلاب:

نظام الخدمات الذاتية والذي يمكن الطالب والطالبات من:

- تحديث البيانات الشخصية
- عرض معلومات الطالب
- إدخال الرغبات لطلبة البرامج التحضيرية
- تسجيل المقررات وحذفها والانسحاب
- عرض الجدول الدراسي
- البحث في الشعب الدراسية عن المقررات ومتطلباتها
- التحويل بين الكليات والبرامج التحضيرية
- التحويل من الانتساب المطور إلى الانتظام والعكس
- إعادة القيد والتأجيل والاعتذار والفرص

دليل خدمات التأجيل-الاعتذار-الفرص  
الاستثنائية-إعادة القيد



دليل تسجيل أو حذف  
مقرر



إعادة فتح كلمة المرور  
الوصول للنظام



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# الأنظمة الإلكترونية

**نظام التعلم الإلكتروني (بلاك بورد):**

وهو نظام لإدارة التعليم يتيح للطلاب والطالبات خدمات متعددة أبرزها:

- الوصول لمحتوى المقرر.
- تسليم الواجبات.
- إجراء الاختبارات الإلكترونية.
- الحصول على التقديرات.
- التواصل مع استاذ المقرر.



Blackboard

دليل النظام



الوصول للنظام

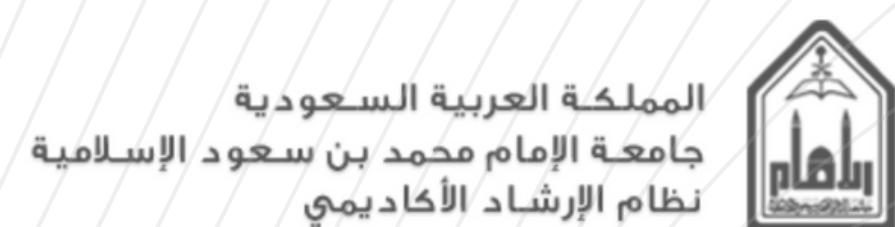


الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## الأنظمة الإلكترونية

نظام الإرشاد الأكاديمي:

من خلال هذا النظام يستطيع الطالب التواصل مع المرشد الأكاديمي والعكس لفمان سير العملية الإرشادية بشكل سلس ويسير.



## الإرشاد الأكاديمي

دليل النظام



الوصول للنظام



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# الأنظمة الإلكترونية

## نظام التدريب الميداني:

يتوفر هذا النظام للطلاب في مرحلة التدريب العملي إمكانية حجز مقعد والحصول على خاتم الاعتماد وإرفاق التقارير الخاصة بالتدريب.

المملكة العربية السعودية  
جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية  
نظام التدريب الميداني



دليل النظام



الوصول للنظام



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## الأنظمة الإلكترونية

### المكتبة الرقمية السعودية:

تشمل المكتبة الرقمية السعودية آلاف الكتب الإلكترونية والأوراق العلمية. ويستطيع أي طالب أو عضو هيئة تدريس الوصول إليها من خلال موقع الكلية.



المكتبة الرقمية السعودية  
Saudi Digital Library

دليل النظام



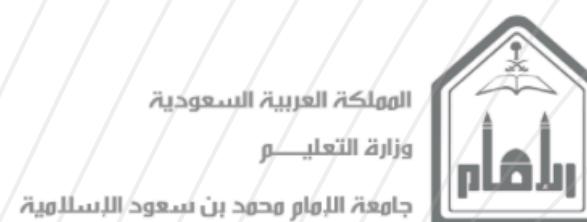
الوصول للنظام



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## الأنظمة الإلكترونية

**نظام تواصل:**  
يمكن الطلاب من رفع الشكاوى والاستفسارات والمقترنات فيما يتعلق بالبرامج والخدمات والأنشطة الطلابية والمكافآت والبدلات بكل يسر وسهولة.



دليل النظام



الوصول للنظام



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## وحدة الإرشاد الطلابي

تعني وحدة الإرشاد الطلابي بتقديم خدمات لطلاب الكلية وتشمل:

- الإرشاد الأكاديمي
- الإرشاد الاجتماعي النفسي
- الإرشاد المهني



للتواصل مع وحدة الخدمات النفسية والاجتماعية

Ccis.Spg.Z.n@imamu.edu.sa

# وحدة الإرشاد الطلابي

للاطلاع على اللوائح الهامة للطلاب:

إرشاد الطلاب حول أنظمة  
الدراسة والاختبارات في الجامعة



لائحة الدراسة والقواعد  
التنفيذية



دليل الإرشاد الأكاديمي



حساب المعدل والانذارات  
الأكademie



ضوابط معادلة المقررات  
وإجراءاتها



حقوق الطالب الجامعي  
وواجباته



لائحة التأديب



قواعد تظلم الطالب الجامعي  
وإجراءاتها



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## لجنة الإرشاد الأكاديمي

تعني لجنة الإرشاد الأكاديمي في قسم نظم المعلومات بكل ما يتعلق بتوعية طلاب وطالبات البرنامج ودعمهم أكاديمياً ومهنياً. أبرز مهام اللجنة:

- تعيين المرشدين الأكاديميين لجميع طلاب البرنامج، وبإمكان الطالب التواصل مع المرشد الأكاديمي من خلال نظام الإرشاد الأكاديمي.
- إرشاد الطلاب والاجابة على استفساراتهم المتعلقة باختيار المقررات ووضعهم الأكاديمي و دعمهم في حال واجهتهم أي مشاكل أكاديمية.
- تثقيف الطلاب حول اللوائح والأنظمة والإجراءات والحقوق والواجبات.
- تزويد الطلاب بمعلومات حول مجالات العمل المناسبة.
- يخصص كل مرشد أكاديمي 3 ساعات أسبوعياً للتواصل مع الطلاب.

## لجنة الإرشاد الأكاديمي

- تشجيع وتكريم المتميزين والموهوبين في القسم.
- تحديد وترشيح الطلاب المتميزين والموهوبين في مجالات نظم المعلومات المختلفة لفرص العمل أو التدريب.
- إرسال إعلانات مستمرة للطلاب حول الأحداث المتعلقة بالتوجيه الأكاديمي والمهني.
- متابعة الطلاب الذين يواجهون مشاكل نفسية واجتماعية.

للتسجيل في قائمة طلاب القسم المتميزين والموهوبين  
الرجاء تعبئة النموذج في QR code التالي:



للتواصل مع:

لجنة الإرشاد الأكاديمي (طلاب) -  
[is.academic-advisor@imamu.edu.sa](mailto:is.academic-advisor@imamu.edu.sa)  
لجنة الإرشاد الأكاديمي (طالبات) -  
[IS.Advising.f@imamu.edu.sa](mailto:IS.Advising.f@imamu.edu.sa)

# وحدة الأندية الطلابية

## الرؤية



تطلع الكلية إلى الريادة و التميز بجميع الأنشطة الطلابية لترسيخ القيم الايجابية في شخصيات الطلاب من خلال إكسابهم القيم والمهارات والسلوكيات الحميدة ليكونوا ذوي شخصيات مستقلة تتسم بروح المبادرة والمثابرة والقيادة.

## الرسالة



تقديم مجموعة من الأنشطة الثقافية والاجتماعية والتطوعية بطريقة تناسب مع جميع الطلاب والعمل على إقامة برامج وأنشطة توعوية لغرس القيم الإسلامية و دعم المبادئ الوطنية والوسطية لدى الطلاب. وكما تعمل على اكتشاف مواهبهم وتنمية مهاراتهم وإكسابهم المعارف المختلفة التي تبني شخصياتهم وتقيمهم من المخاطر التي قد تواجههم وذلك في بيئة آمنة تتيح لهم التكيف والتوفيق مع الحياة الجامعية والمجتمع .

## الأهداف



- استغلال أوقات الفراغ بما يعود على الطالب بالفائدة والمنفعة.
- استغلال طاقات الشباب في الإبداع وتنمية قدراتهم البرمجية والعلمية والرياضية والثقافية والاجتماعية
- تقديم مشاريع برمجية تخدم الطلاب والجامعة والمجتمع.
- عمل زيارات ميدانية للجهات ذات العلاقة للاطلاع ومعرفه حاجات سوق العمل
- عمل مسابقات متنوعة لتنمية المواهب.
- تسخير النشاط الطلابي في النادي لتعزيز القدرات المختلفة.
- توفير شروحات مبسطة لبعض المواد أو بعض المواضيع التي تحتاج لتوضيح أكثر ويكون الشرح من الطلاب أنفسهم وترتبط للمستويات والمقررات، ويمكن للطلاب إرسال شروحاتهم على البريد الإلكتروني في الأسفل لنشرها.

## وحدة الأندية الطلابية

التواصل مع الوحدة



البريد الإلكتروني للوحدة



حساب المجلس الطلابي في منصة X



الانضمام إلى مجموعة الفرص التطوعية



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# النادي الطلابية

## نادي تيك نيشن TechNation

يسعى النادي أن يكون رائداً في التقنية وينشر ثقافة التعليم الذاتي للمهارات التقنية خارج المناهج الدراسية لمواكبة العصر



## نادي فرع IEEE

تثقيف الطلاب في المجال التقني من خلال ورش العمل المقدمة وأيضاً المسابقات البرمجية



## نادي أمن المعلومات

- تعزيز مبدأ الحماية من الجرائم الإلكترونية
- تحسيح مفهوم أمن المعلومات في أذهان فئات المجتمع
- إعداد كوادر وكفاءات من طلاب الكلية في مجال أمن المعلومات



## نادي قوقل للطلبة المطوريين

سد الفجوة التقنية لدى الطلاب والطالبات بثقيفهم بالدورات التعليمية والتطبيق العملي



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

# النادي الطلابية

## نادي إنجاز

تطوير القدرات البرمجية وتأطير التعلم بالإنجاز  
ورفع مستوى التقييم وربط الفرص بالمهارات  
وخلق بيئة مؤثرة وجاذبة وتسجيل إنجازات طلاب  
وطالبات الكلية بكل الجوائز التي تم الحصول  
عليها



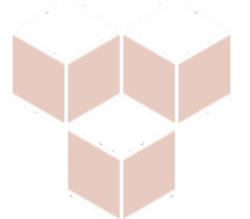
## نادي Robotx

استكشاف عالم الروبوتات وتطوير المهارات الفنية  
والهندسية للأعضاء من خلال التفكير الابتكاري  
والابداع.  
نشر الوعي بمحال الروبوتات وتعريف الناس به  
وتقديم دورات تدريبية داخلية وخارجية للأعضاء  
والطلاب.



## نادي الخوارزميات

- تعزيز التعلم الذاتي وافتخار الوقت والجهد عبر تقديم خطط ومصادر واسعة لكل مسار
- خلق بيئة تعليمية تفاعلية



## نادي ظهير

هو نادي طلابي تطوعي في كلية علوم الحاسوب والمعلومات يهدف إلى زيادة الوعي عن التطوع داخل وخارج الجامعة وتقديم الفرص التطوعية للأعضاء



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## المجلس الطلابي

مجموعة من الطلاب والطالبات في كلية علوم الحاسوب والمعلومات في جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية بمختلف المستويات تطوعنا من أجل تطوير الأنشطة الطلابية وتنمية مهارات الطلبة في مختلف المجالات.

"جمعنا الدهش والشغف في تطوير وتعزيز شكل الأنشطة في كلتنا وهو أسمى غاياتنا"

- نسعى جاهدين من أجل تطوير البنية التحتية للأنشطة الطلابية في كلية علوم الحاسوب والمعلومات
- يتطلع المجلس الطلابي للارتقاء بالأنشطة الطلابية ، وأن تشهد كلية الحاسوب والمعلومات نقلة نوعية في هذا المجال، ورسم مساراً محكماً يتبعه طلبة الكلية مستقبلاً.

## المجلس الاستشاري الطلابي

مجلس مؤلف من طلاب وطالبات قسم نظم المعلومات، يتولى النظر في الشؤون الطلابية المتعلقة بالجوانب الأكاديمية والأنشطة والخدمات.

### مهام المجلس:

- 1/ دراسة المشكلات المتعلقة بالشأن الأكاديمي والأنشطة والخدمات التي تواجه طلاب وطالبات القسم من أجل مساعدتهم على حلها.
- 2/ عرض مرتíيات طلاب وطالبات القسم المتعلقة بالشأن الأكاديمي والخدمات الطلابية ومناقشتها والرفع بها.
- 3/ متابعة جودة الخدمات المقدمة للطلاب والطالبات في الكلية أو المعهد والجامعة.
- 4/ وضع خطط الأنشطة والبرامج والفعاليات التي تستهدف الطلاب والطالبات في القسم بالتعاون مع الأندية التخصصية وال العامة.
- 5/ دعم المبادرات الطلابية داخل القسم والعمل على تفعيلها بصورة إيجابية والتنسيق مع عمادة شؤون الطلاب في هذا الشأن.

### أعضاء المجلس:

المشرف العام على المجلس: رئيس القسم العلمي / د. هتون المقرري

منسقة المجلس من الطاقم الإداري: ا. انعام الحويطي

بريد المجلس : IS.S.Council@imamu.edu.sa

الرئيس: نهى إبراهيم الحميد، sm.imamu.edu.sa@442013385

## وحدة الخريجين

وحدة الخريجين هي الجهة المسؤولة عن إدارة شؤون الخريجين في الكلية.

للتواصل: [Ccis-G.U.F@imamu.edu.sa](mailto:Ccis-G.U.F@imamu.edu.sa)



# عمادة شؤون المكتبات

- مكتبة الأمير سلطان للعلوم والمعرفة - طلاب
- المكتبة المركزية بمدينة الملك عبدالله - طالبات

## الوصول لخدمات العمادة

تقدم العمادة عدد من الخدمات الإلكترونية كـ حجز الكتب وطلب الرسائل العلمية و التدريب وغيرها



## للتواصل مع العمادة

|                        |  |                     |
|------------------------|--|---------------------|
| Libraries@imamu.edu.sa |  | البريد الإلكتروني   |
| crm.imamu.edu.sa       |  | تبويب في نظام تواصل |
| @Imamu_Libraries       |  | منصة X              |
| 0112591060             |  | الهاتف              |

## متطلبات التخرج

خريجو البرنامج يُتوقع منهم استيفاء المتطلبات التالية للخروج والحصول على شهادة البكالوريوس في نظم المعلومات:

- استكمال ساعات المعتمدة المطلوبة للمقررات الدراسية: اجتياز جميع المقررات الدراسية والحصول على عدد ساعات الاعتماد المطلوبة للخروج.
- إتمام التدريب الميداني: المشاركة في برنامج تدريبي ميداني في مؤسسة ذات صلة بمجال تخصصهم واكتساب الخبرات العملية.
- النجاح في تنفيذ مشروع التخرج: إعداد وتنفيذ مشروع تخرج يطبق فيه الطالب مهاراته النظرية والعملية المكتسبة خلال دراسته.

## مشاريع التخرج

تشكل مشاريع التخرج مرحلة مهمة في نهاية مسار طلاب مرحلة البكالوريوس في الكلية. ولا تعد هذه المرحلة مهمة لاكتساب الخبرة فقط ولكنها تساهم أيضاً في استيعاب التطبيقات العملية للنظريات العلمية التي تعلمتها الطالب خلال سنوات دراسته الجامعية. كما تعتبر مشاريع التخرج فرصة لتعلم مهارات و المعارف جديدة وكذلك طريقة لتعزيز قدرة الطالب على اكتشاف وتحليل المشكلات وحلها بتنفيذ أنظمة تطبيقية. ولا يخفى عن الجميع أن مشاريع التخرج يمكن أن تشكل حل للمشكلات التي نمر بها في حياتنا أو تحسين لنظام حالي يعاني من مشاكل وأخطاء تعيق تحقيق أهدافه.

للتواصل مع لجنة المشاريع  
لجنة المشاريع طالبات: IS.GP.f@imamu.edu.sa  
لجنة المشاريع طلاب: IS.GP@imamu.edu.sa



ويمكنكم الحصول على الدليل الإجرائي لمشاريع التخرج لقسم نظم المعلومات من خلال زيارة الرابط التالي:



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## التدريب العملي

التدريب العملي هو أحد الأدوات المهمة في التعليم العالي التي تهدف إلى تحسين المهارات العملية للطالب. وحدة الخبرة الميدانية هي الجهة المسؤولة عن إدارة الخبرة الميدانية بالكلية طوال البرنامج التدريسي، يجب على طلاب نظم المعلومات قضاء فترة في التدريب المهني لدى القطاعات الحكومية والقطاعات الخاصة على حد سواء ذات العلاقة بمحالات تخصصاتهم.



### للتواصل مع وحدة الخبرة الميدانية

وحدة الخبرة الميدانية طالبات: [ccis.training.f@imamu.edu.sa](mailto:ccis.training.f@imamu.edu.sa)  
وحدة الخبرة الميدانية طلاب: [uccis.training@imamu.edu.sa](mailto:uccis.training@imamu.edu.sa)

للاستزادة يمكنكم الاطلاع على دليل التدريب العملي وكافة النماذج المطلوبة:



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## أهداف التدريب العملي



- إتاحة الفرصة للطالب لكتاب الخبرة العلمية والتدريب قبل التخرج.
- تعميق فهم الطالب للعلوم النظرية التي تلقاها في مجال تخصصه.
- تدريب الطالب على تحمل المسؤولية والتقييد بالمواعيد.
- تدريب الطالب على التعامل مع بيئة العمل.
- تدريب الطالب على الاحتكاك بالآخرين والاستماع إلى آرائهم.
- إتاحة الفرصة لجهة التدريب لتقويم أداء طالب الكلية والتعرف عليه عن كثب أثناء فترة التدريب ومعرفة مدى الاستفادة منه وتوظيفه بعد تخرجه.
- إتاحة الفرصة للطالب لكي يتعرف على الفرص الوظيفية المتاحة له بعد التخرج.

# أمثلة لجهات تدريبية

الجهات الأكثر استهدافاً لطلبة قسم نظم المعلومات لمقرر التدريب العملي



الدليل التعريفي لبرنامج بكالوريوس نظم المعلومات

## شراكات الكلية

لدى جامعة الإمام محمد بن سعود الإسلامية مذكرات تفاهم في مجال التدريب والبحث العلمي مع الجهات التالية:

- أكاديمية EC-Council
- شركة التقنية ZOHO
- مركز أبحاث التوعد في مستشفى الملك فيصل التخصصي
- شركة BAE Systems
- هيئة الاتصالات والفناء والتقنية

## الفرص الوظيفية

خريجو برنامج بكالوريوس نظم المعلومات سيحصلون على المعرفة والمهارات الازمة ليصبحوا ممارسين ومتكرين في مجال نظم المعلومات. سيعتمد خريجو البرنامج بفرص وظيفية متنوعة تشمل ما يلي:

- محلل ومصمم نظم المعلومات
- مطور ومصمم تطبيقات
- مدير مشروع
- محلل بيانات
- عالم بيانات
- متخصص في تحليل الأعمال
- مصمم تجربة مستخدم
- متخصص في التكنولوجيا المالية (Fintech)
- مصمم / مطور قواعد البيانات والمستودعات
- مشرفو شبكات وإداريي نظم المعلومات
- مخطط / إداري أمن المعلومات والشبكات
- محلل / مطور / مخطط اختبار نظم المعلومات
- رواد أعمال



## الخدمات المجتمعية

يشارك أعضاء هيئة التدريس والطلاب في الأنشطة التي تساهم في تنمية المجتمع. منها مشاركة أعضاء هيئة التدريس بشكل تطوعي في تنظيم ورش العمل والندوات والمعارض. كما يعمل العديد من أعضاء هيئة التدريس كأعضاء في مجالس التحرير للمجلات المشهورة، حيث يشاركون في مراجعة أوراق البحث العلمي. بالإضافة إلى ذلك، يقوم العديد من أعضاء هيئة التدريس بمشاركة معارفهم مع المجتمع من خلال التطوع في تقديم محاضرات علمية وتوعوية. و على الصعيد الطلابي، توفر جامعة الإمام بانتظام الفرص للطلاب للمشاركة في خدمة المجتمع. على سبيل المثال، يلعب الطلاب دوراً نشطاً في تنظيم حملات التبرع بالدم بنجاح. علاوة على ذلك، يتم تشجيع الطلاب على المشاركة في تنظيم الفعاليات والمهرجانات الثقافية، كما يتم تحفيزهم ليصبحوا أعضاء في لجان التوادي المختلفة. تعمل هذه المساعي على تعزيز العلاقة القوية بين المجتمع الأكاديمي والمجتمع العام بهدف تعزيز العلاقات من خلال العمل التطوعي مع غرس الشعور بالمسؤولية الاجتماعية بين أعضاء هيئة التدريس والطلاب. تتوافق هذه المبادرات مع الرؤية الشاملة للجامعة ورسالتها وأهدافها، والمصممة لتعزيز التكامل المجتمعي من أجل تحسين جميع المشاركيـن.

# الخاتمة

برنامج بكالوريوس نظم المعلومات بكلية علوم الحاسوب والمعلومات الأكاديمية المرموقة في الكلية، حيث تحمل على اعتمادين أكاديميين محلي وعالمي. وقد تخرج من هذا البرنامج نخبة من الكوادر الوطنية المتميزة، الذين ساهموا بشكل كبير في بناء وقيادة العديد من القطاعات الحيوية في المملكة.

يتميز أعضاء هيئة التدريس وطلبة البرنامج بالتألق في العديد من المشاركات والجوائز على المعيد المحلي والعالمي. حيث ينبع هذا التميز من جهود البرنامج المتواصلة لتطوير الخطط الدراسية لمواكبة التطورات العلمية المتسرعة في مجال نظم المعلومات، بما يحقق رؤية المملكة 2030.

في الختام، أتقدم بخالص الشكر والتقدير لسعادة عميد الكلية وسعادة رئيس القسم وجميع أعضاء هيئة التدريس والطاقم الإداري على جهودهم المتواصلة لتطوير وتحسين هذا البرنامج. وأنا على ثقة بأن برنامج بكالوريوس نظم المعلومات سيواصل تحقيق أهدافه وتلبية تطلعات طلابه، كما سيواكب التطورات المتسارعة في مجال نظم المعلومات.