

نبذة عن قسم نظم المعلومات الإدارية

يُعد قسم نظم المعلومات الإدارية من التخصصات العلمية الحديثة والمتجددة في كلية الإدارة والاقتصاد، إذ يجمع بين العلوم الإدارية والتقنيات التكنولوجية، ويهدف إلى إعداد كوادر علمية ومهنية قادرة على توظيف تكنولوجيا المعلومات في تطوير العمل الإداري وتحسين الأداء المؤسسي، بما ينسجم مع المستجدات العلمية والتكنولوجية ومتطلبات سوق العمل.

تأسس قسم نظم المعلومات الإدارية في العام الدراسي ٢٠٠٢-٢٠٠٣، وبأشر عمله في كلية الإدارة والاقتصاد بتاريخ ١٥/٦/٢٠٠٢. ومنذ تأسيسه، حرص القسم على بناء برنامج أكاديمي متكامل يواكب التطورات في مجال نظم المعلومات الإدارية، ويؤهل الطلبة بالمعارف والمهارات اللازمة لتحليل المشكلات الإدارية، وتصميم النظم وتطويرها، وإدارة المعلومات وتوظيفها في دعم العمليات الإدارية واتخاذ القرارات.

ويعتمد القسم خطة دراسية متكاملة تجمع بين الجوانب الإدارية والتقنية، وتتضمن مجموعة متنوعة من المقررات العلمية في مجالات تحليل وتصميم النظم، وقواعد البيانات، والبرمجة، ونظم دعم القرار، ونظم ذكاء الأعمال، وإدارة أمن المعلومات، وإدارة مشاريع نظم المعلومات، والتجارة الإلكترونية، فضلاً عن الموضوعات الحديثة المرتبطة بتكنولوجيا المعلومات ونظم المعلومات الإدارية.

برامج الدراسات العليا

وحرصاً على مواصلة مسيرته العلمية والبحثية، يضم قسم نظم المعلومات الإدارية برامج للدراسات العليا تشمل الدبلوم والماجستير والدكتوراه في تخصص نظم المعلومات الإدارية، والتي تهدف إلى إعداد كوادر علمية وبحثية متخصصة، وتنمية قدراتها في إجراء البحوث والدراسات العلمية والتطبيقية، ومعالجة المشكلات الإدارية والمعلوماتية، والإسهام في تطوير المعرفة العلمية وخدمة المؤسسات والمجتمع. كما تسهم هذه البرامج في رفد البيئة الأكاديمية والبحثية بكفاءات متخصصة قادرة على مواكبة التطورات المتسارعة في مجالات نظم المعلومات وتكنولوجيا المعلومات.

ويحرص القسم على تنمية المهارات العلمية والعملية لدى طلبته وطلبة الدراسات العليا، وتمكينهم من تحليل المشكلات وتصميم الحلول المعلوماتية وتطويرها وإدارة نظم المعلومات، بما يسهم في تلبية احتياجات المؤسسات المختلفة ورفع كفاءة أدائها.

كما يواكب القسم التطورات الحديثة في مجالات التحول الرقمي، والذكاء الاصطناعي، والحوسبة السحابية، وتحليل البيانات، والأمن السيبراني، ويسعى إلى تعزيز توظيف هذه التقنيات في المجالات التعليمية والبحثية والتطبيقية المرتبطة بالتخصص.

ويتميز قسم نظم المعلومات الإدارية بطبيعته التي تجمع بين الإدارة والتكنولوجيا، مما يمكن خريجه من الربط بين الاحتياجات الإدارية للمؤسسات والحلول التقنية المناسبة، والمساهمة في تحسين جودة المعلومات، وتطوير الأداء المؤسسي، ودعم عمليات اتخاذ القرار.

ويسعى القسم إلى ترسيخ بيئة أكاديمية وبحثية متطورة من خلال تطوير برامج الدراسات، والارتقاء بمستوى التعليم، وتشجيع البحث العلمي، وتنمية مهارات الطلبة والباحثين، وخدمة المجتمع، وتعزيز التعاون العلمي مع المؤسسات والجهات ذات العلاقة، بما ينسجم مع رسالة كلية الإدارة والاقتصاد وأهداف جامعة الموصل ومتطلبات التطور العلمي والتحول الرقمي.