

## وصف المواد

### برنامج ماجستير إدارة سلاسل التوريد واللوجستيات التقنية

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                         |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| 33774 | أساليب البحث العلمي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | يهدف هذا المساق إلى تمكين الطلبة من القيام بأجراء البحوث العلمية من خلال تعريفهم بأساليب البحث العلمي وإكسابهم المهارات الأساسية في كتابة البحث العلمي والذي يتضمن تحديد مشكلة الدراسة ومتغيراتها والأهمية والأهداف ونموذج الدراسة المبنية متغيراته على الدراسات السابقة وكيفية تحديد مجتمع وعينة الدراسة وطرق جمع البيانات وصياغة الفرضيات وطرق اختبارها وتحليلها باستخدام الأساليب الإحصائية المستخدمة وكتابة النتائج والتوصيات وربطها مع الدراسات السابقة إضافة إلى تعريف الطالب بطرق التوثيق المختلفة.                         |                         |
| 33711 | إدارة العمليات                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | تم تصميم هذه المساق لتوفير فهم شامل لدور العمليات في أي مؤسسة أعمال. ويتناول تقديم إدارة العمليات بطريقة عملية. تشمل المواضيع والممارسات مقدمة لإدارة العمليات، وتكامل وظيفة العمليات والوظائف الرئيسة الأخرى، ودور إدارة العمليات في خلق وتعزيز واستدامة القدرة التنافسية، وتصميم وإدارة العمليات. وكذلك كيفية تطبيق الأساليب الكمية والمهارات التحليلية وأدوات حل المشكلات في إدارة العمليات.                                                                                                                                    |                         |
| 33712 | تحليل إدارة سلاسل التوريد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | يقدم هذا المساق نظرة ثاقبة لدور تحليل إدارة سلسلة التوريد (SCMA) في ربط الوظائف وكيانات الأعمال المسؤولة عن تبادل السلع والخدمات والمعلومات لإكمال المعاملات التجارية من مورد المورد إلى عميل العميل. تركز الدورة على إدارة تدفق المواد والسلع والخدمات والمعلومات والنقد عبر العمليات والتقنيات والمرافق التي تربط الموردين الأساسيين بالعملاء النهائيين. يتم الاهتمام بالمفاهيم الإدارية مثل التنبؤ وتخطيط الإنتاج وتخطيط المواد والشراء والإنتاج والنقل وإدارة المخزون والتخزين والتعبئة والتغليف ومناولة المواد وخدمة العملاء. |                         |
| 33713 | ابتكار سلسلة التوريد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | يتناول هذا المساق الموضوعات الرئيسة لتكنولوجيا سلسلة التوريد والابتكار. وبالتالي، يقدم المساق ستة أنواع عامة من أنظمة إدارة المعلومات مع التركيز بشكل خاص على برامج وتطبيقات سلسلة التوريد ذات الصلة. تشمل الموضوعات أنظمة تحديد المواقع العالمية، وتبادل البيانات الإلكترونية، والبرامج الخاصة بالتطبيقات، وأنظمة تخطيط موارد المؤسسات. يتناول المساق أيضاً تأثير الإنترنت على عمليات وممارسات سلاسل التوريد من حيث أربع قضايا: البيع بالتجزئة عبر الإنترنت، والحوسبة السحابية، والمشتريات الإلكترونية، وإنترنت الأشياء.          |                         |
| 33721 | الموازنة الرأسمالية والتمويل                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | يهدف مساق الموازنة الرأسمالية والتمويل لدمج الطرق المحاسبية، والتمويلية، والموازنات الرأسمالية باستخدام الأساليب التقليدية، الحديثة، والتكنولوجية والتي تدعم الإداريين بعمليات اتخاذ القرار. هذا المساق يزود الطالب بالمعرفة لدمج القرارات المالية اليومية بالعمليات وتأسيس خطط مالية مستقبلية ناجحة.                                                                                                                                                                                                                              |                         |
| 33722 | النقل الدولي                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | يعرّف هذا المساق الطلبة بالمتطلبات الأساسية للنقل واللوجستيات لعمليات الاستيراد والتصدير، بما في ذلك إجراءات الشحن عبر الحدود والشحن البحري والجوي والتعبئة والتغليف. ويسلط الضوء على الاختلافات التشغيلية الرئيسة بين التجارة المحلية والدولية، مما يسمح للمشاركين بفهم أفضل لأدائهم التشغيلي والإداري من حيث الخدمات اللوجستية التجارية.                                                                                                                                                                                         |                         |
| 33723 | الاستدامة في سلاسل التوريد                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | عدد الساعات المعتمدة: 3 |
|       | يهدف مساق الاستدامة في سلاسل التوريد لدمج دورات حياة الأعمال بعملية ابتكار نماذج أعمال مبتكرة ومفصلة في سلاسل التوريد. سيتعلم الطلاب كيفية تصميم مؤشرات الأداء الرئيسة لتهيئة عمليات سلاسل التوريد واتخاذ القرارات الإدارية المبنية على مؤشرات الأداء والتي تطيل فترة حياة المؤسسة والمشاريع ذات العلاقة.                                                                                                                                                                                                                          |                         |

|              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|
| <b>33714</b> | <b>سلاسل توريد الغذاء</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يتناول هذا المساق المكونات الضرورية لبرنامج إدارة سلسلة الإمدادات الغذائية ، بما في ذلك متطلبات FSMA الحالية، وتقييمات الموردين الأولية وبرامج الموافقة ، ومراجعة برامج سلامة الأغذية للموردين ، والإجراءات التصحيحية والوقائية، والتحكم في التغيير، وفحص المواد الخام، وحفظ السجلات، والتدريب.                                                                                                                                                                                                                    |                                |
| <b>33715</b> | <b>اللوجستيات الإنسانية ودعم اللاجئين</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يزود هذا المساق الطلاب بالمعرفة الضرورية والمفاهيم الأساسية لإدارة الكوارث واللوجستيات الإنسانية. اللوجستيات هي أحد أهم مكونات المساعدة الإنسانية الناجحة ، وتتميز بتقديم المساعدة المناسبة بكفاءة وفعالية إلى المستفيدين المناسبين في الوقت المناسب. سيعمل هذا المساق على إعداد الطلاب لأدوار تتراوح بين التخطيط والإدارة والتنفيذ والتحكم في تدفق وتخزين البضائع والمواد والتكلفة والمعلومات على طول سلسلة التوريد في حالات الطوارئ بأكملها لغرض الإغاثة والتخفيف من معاناة الناس في الأماكن التي تتعرض للكوارث. |                                |
| <b>33716</b> | <b>الاقتصاد البحري والأعمال</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يمكن هذا المساق الطلاب من فهم التعريفات الأساسية للاقتصاد والاقتصاد البحري. فهم الفرق بين النظرية الاقتصادية الجزئية للشحن وعوامل الاقتصاد الكلي التي تؤثر على التجارة الدولية والشحن والاختلافات بينهما. بالإضافة إلى فهم عوامل الإنتاج والمنفعة والسعر وتكلفة الفرصة البديلة، آلية السعر والعلاقة بين الطلب والسعر والكمية. كما يعرف هذا المساق الطلاب بالنماذج التنافسية وعوامل الطلب، ويمكنهم من تحديد العوامل التي تحدد فرص العمل في الشحن الدولي وتقييمها بشكل نقدي.                                         |                                |
| <b>33717</b> | <b>إدارة الشحن الجوي</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يغطي هذا المساق مجموعة واسعة من الموضوعات مثل إدارة وتنظيم صناعة الشحن الجوي ، والخصائص الاقتصادية والسوقية ، والمطارات والطائرات ، واستراتيجيات التسويق والتسعير ، والتننؤ ، ومناولة البضائع وإدارة المحطات ، والتي ستمنح الطلاب صورة شاملة عن صناعة النقل الجوي. سيتم تناول كل من القضايا الإدارية والتشغيلية للنقل الجوي. ستركز مواضيع النقل الجوي على حركة الشحن في كل من الأسواق المحلية والعالمية. علاوة على ذلك ، سيعرف هذا المساق الطلبة أيضاً على السياسات واللوائح التي تحكم صناعة النقل الجوي.          |                                |
| <b>33724</b> | <b>إدارة المشاريع</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يهدف مساق إدارة المشاريع إلى تقديم معرفة إدارة المشاريع المتقدمة التي تدعم مدراء المشاريع بإدارة الموارد، الجداول الزمنية، المخاطر، والمدى لانتاج النتائج المنشودة. سيتعلم الطلاب أساليب إدارية وتقنيات إدارة المشاريع لكسب دعم الأطراف أصحاب العلاقة. بالإضافة سيتم مراجعة أسباب فشل المشاريع وكيفية التخفيف من مخاطر الفشل باستخدام تقنيات إدارة المشاريع. سيشمل المساق الأدوات التكنولوجية باستخدام برمجيات إدارة المشاريع التي تدعم عملية اتخاذ القرارات.                                                      |                                |
| <b>33725</b> | <b>موضوعات متقدمة في إدارة سلسلة التوريد</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يغطي المساق موضوعات متقدمة في مجال إدارة سلسلة التوريد ، والذي يقدم وجهات النظر الحالية والمستقبلية واتجاهات إدارة سلسلة التوريد في السياق العالمي. لذلك ، يسلط هذه المساق الضوء على الموضوعات المتقدمة والمعاصرة في مجال إدارة سلسلة التوريد ، بما في ذلك الاستدامة والاقتصاد الدائري واللوجستيات العكسية وسلسلة الكتل وغيرها من الموضوعات المختارة (التي سيحددها القسم). وبالتالي ، يطلع الطلاب من خلال المساق على مجموعة واسعة من الموضوعات الحالية والمتقدمة في مجال إدارة سلسلة التوريد .                     |                                |
| <b>33730</b> | <b>مشروع عملي</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>عدد الساعات المعتمدة: 3</b> |
|              | يهدف هذا المساق إلى تزويد الطلبة بتجربة تسمح لهم بتطبيق المعرفة التكاملية المكتسبة من برنامج ماجستير إدارة سلسلة التوريد والتكنولوجيا اللوجستية. كما يهدف المساق للربط بين النظرية والتطبيق لإحداث تأثير على الحياة المهنية للطلاب.                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                |