

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(68) ساعة معتمدة

(33) ساعة استدراكية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الدولي

تخصص الذكاء الاصطناعي Artificial Intelligence (AI)

السنة الأولى

الفصل
الأول

السنة الأولى

الفصل
الثاني

السنة الأولى

الفصل
الصيفي

السنة الثانية

الفصل
الأول

السنة الثانية

الفصل
الثاني

السنة الثانية

الفصل
الصيفي

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الأول	
مجموع الساعات الكلية للفصل: (18) ساعة	
اسم المادة	عدد الساعات
مقدمة في تكنولوجيا المعلومات	(3) ساعات معتمدة
مقدمة في البرمجة - استخدام (JAVA)	(3) ساعات معتمدة
الرياضيات والحوسبة	(3) ساعات معتمدة
مقدمة في أنظمة التشغيل والشبكات	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الثاني	
مجموع الساعات الكلية للفصل: (15) ساعة	
اسم المادة	عدد الساعات
Study Skills	(3) ساعات معتمدة
البرمجة	(3) ساعات معتمدة
تصميم قواعد البيانات و تطويرها	(3) ساعات معتمدة
شبكات الحاسوب	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(3) ساعات استدراكي

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الصيفي	
مجموع الساعات الكلية للفصل: (9) ساعات	
اسم المادة	عدد الساعات
المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة	(3) ساعات معتمدة
ممارسات مهنية وأخلاقية	(3) ساعات معتمدة
أمن المعلومات	(3) ساعات معتمدة

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الأول	
مجموع الساعات الكلية للفصل: (18) ساعة	
اسم المادة	عدد الساعات
تحليل البيانات	(3) ساعات معتمدة
إدارة المشاريع الحوسبية الناجحة	(3) ساعات معتمدة
الذكاء الاصطناعي	(3) ساعات معتمدة
تراكيب البيانات والخوارزميات	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الثاني	
مجموع الساعات الكلية للفصل: (21) ساعة	
اسم المادة	عدد الساعات
تعلم الآلة	(3) ساعات معتمدة
النماذج التحليلية التطبيقية	(3) ساعات معتمدة
تنقيب البيانات	(3) ساعات معتمدة
مشاريع الأبحاث الحوسبية	(3) ساعات معتمدة
ذكاء الأعمال	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الصيفي	
مجموع الساعات الكلية للفصل: (8) ساعات	
اسم المادة	عدد الساعات
التدريب الميداني	(3) ساعات معتمدة
Career Readiness	(3) ساعات معتمدة
ريادة الأعمال	(2) ساعتين معتمدين

يعفى الطالب من تسجيل
المواد التالية في حال اجتاز
امتحان المستوى في بداية
الفصل الدراسي الأول:

اللغة العربية (99)	(3) ساعات
مهارات الحاسوب (99)	(3) ساعات
English (99)	(3) ساعات

تحديد مستويات اللغة
الإنجليزية التي يدرسها
الطالب تحدد حسب إمتحان
مستويات اللغة الإنجليزية
The English Levels

Beginner	(6) ساعات
Elementary	(6) ساعات
Pre-intermediate	(6) ساعات
Intermediate	(6) ساعات

عدد الساعات المعتمدة التي
يستطيع الطالب تسجيلها
خلال الفصل

الفصل الدراسي	الحد الأدنى	الحد الأعلى للبرمجة	الحد الأعلى
الفصل الأول	(9)	(18)	(22)
الفصل الثاني	(9)	(18)	(22)
الفصل الصيفي	(1)	(12)	(15)

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(68) ساعة معتمدة

(33) ساعة استدراكية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الدولي

تخصص الذكاء الاصطناعي Artificial Intelligence (AI)

نبذة عن تخصص الذكاء الصناعي

يعد تخصص الذكاء الاصطناعي التخصص الذي يهتم بتطوير، وتصميم الأنظمة الذكية، عالية الجودة أخذاً بعين الاعتبار تخصيصات المستخدم، ومتطلباته على جميع المستويات. من خلال البرنامج سيتعلم الطالب مهارات عالية المستوى في مجالات تحليل وتنقيب البيانات وبناء أنظمة توفر حلول ذكية للأعمال

مجالات العمل

يستطيع طلبة التخصص العمل بالمسميات الوظيفية للشركات في المواقع التالية

- مهندس برمجيات (ذكاء اصطناعي)
- محلل نظم برمجيات
- مطور برمجيات
- مدير مشروع برمجيات
- مهندس بيانات

التجسير للجامعات

يمكن للطلاب التجسير على تخصص الادارة المعلوماتية بجميع فروعها (علم الحاسوب، أنظمة معلومات الاعمال، أنظمة المعلومات لحاسوبية، أمن المعلومات، ذكاء اصطناعي وتحليل البيانات، الخ) داخل الأردن وخارجه حسب التعليمات الصادرة من التعليم العالي، وحصل على شهادة بيرسون تعتمد الساعات المعادلة حسب التخصص المجسر له

تعليمات الدراسة

- لا يسمح للطلاب بالتخرج من الكلية إذا حصل على معدل تراكمي أقل من 60%
- يُفصل الطالب بعد الفصل الدراسي الأول له إذا حصل على معدل تراكمي أقل من 55%
- يُفصل الطالب المستجد في الفصل الأول له إذا حصل على معدل تراكمي أقل من 50%
- إذا تجاوز غياب الطالب دون عذر مقبول (15%) من الساعات يحرم ويعطي صفر الجامعة 35%

تعليمات البرنامج الدولي

- يتم اختيار طريقة تقديم متطلبات البرنامج الدولي سواء باللغة العربية أو اللغة الإنجليزية
- في حال تم تقديم متطلبات البرنامج الدولي باللغة العربية أو اللغة الإنجليزية سيتم اضافة سطر واحد علي الشهادة للمتقدمين باللغة العربية أن التقييم كان بلغة أخرى غير اللغة الإنجليزية دون التأثير على معايير وجودة الشهادة أو الاعتماد أو التجسير
- جميع المواد المعطاة والامتحانات الرسمية في كلية لومينوس الجامعية ستكون باللغة الإنجليزية سواء تم تقديم مهام او متطلبات البرنامج الدولي باللغة العربية او اللغة الإنجليزية
- تقييم واجب المادة (Assignment) يعتمد على نظام تقييم بالرموز هي: (P: Pass, M: Merit, D: Distinction) ويجب على الطالب إنهاء متطلبات (Pass) على الأقل للنجاح بالمادة
- على الطالب النجاح بالمستويات الخمسة للغة الانجليزية المعتمدة في كلية لومينوس الجامعية