

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(68) ساعة معتمدة

(33) ساعة استدراكية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الدولي

تخصص هندسة المساحة Surveying Engineering

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 للخروج	الحد الأعلى
الفصل الأول	(9)	(18)	(22)
الفصل الثاني	(9)	(18)	(22)
الفصل الصيفي	(1)	(12)	(15)

السنة الأولى

الفصل
الأول

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الأول		مجموع الساعات الكلي للفصل: (21) ساعة
اسم المادة	عدد الساعات	
مفاهيم فيزيائية	(3) ساعات معتمدة	
مفاهيم رياضية	(3) ساعات معتمدة	
الرسم الهندسي بالحاسوب	(2) ساعتين معتمدين	
Study Skills	(3) ساعات معتمدة	
Engineering Workshop	(1) ساعة معتمدة	
المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة	(3) ساعات معتمدة	
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي	

السنة الأولى

الفصل
الثاني

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الثاني		مجموع الساعات الكلي للفصل: (18) ساعة
اسم المادة	عدد الساعات	
المساحة وتوقيع المخططات	(3) ساعات معتمدة	
مختبر المساحة وتوقيع المخططات	(1) ساعة معتمدة	
القوانين والمسؤوليات في البناء	(3) ساعات معتمدة	
مفاهيم أساسية في تكنولوجيا البناء	(3) ساعات معتمدة	
مبادئ إدارة المشاريع الإنشائية	(2) ساعتين معتمدين	
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي	

السنة الأولى

الفصل
الصيفي

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الصيفي		مجموع الساعات الكلي للفصل: (11) ساعة
اسم المادة	عدد الساعات	
إدارة المشاريع الإنشائية المتقدمة	(2) ساعتين معتمدين	
المواد الإنشائية	(2) ساعتين معتمدين	
مختبر المواد الإنشائية	(1) ساعة معتمدة	
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي	

السنة الثانية

الفصل
الأول

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الأول		مجموع الساعات الكلي للفصل: (20) ساعة
اسم المادة	عدد الساعات	
حساب الكميات	(3) ساعات معتمدة	
الإدارة المالية والتجارية في البناء	(2) ساعتين معتمدين	
المساحة وصيانة المباني	(3) ساعات معتمدة	
مختبر المساحة وصيانة المباني	(2) ساعتين معتمدين	
الطرق البديلة للإنشاءات	(2) ساعتين معتمدين	
عقود ومواصفات	(2) ساعتين معتمدين	
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي	

السنة الثانية

الفصل
الثاني

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الثاني		مجموع الساعات الكلي للفصل: (20) ساعة
اسم المادة	عدد الساعات	
حساب الكميات المتقدم	(3) ساعات معتمدة	
الحسابات المساحية المتقدمة	(3) ساعات معتمدة	
مختبر الحسابات المساحية المتقدمة	(2) ساعتين معتمدين	
هندسة الطرق والاسفلت	(2) ساعتين معتمدين	
مختبر هندسة الطرق والاسفلت	(1) ساعة معتمدة	
التدريب الميداني - هندسة المساحة	(3) ساعات معتمدة	
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي	

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(68) ساعة معتمدة

(33) ساعة استدرائية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الدولي

تخصص هندسة المساحة Surveying Engineering



السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الصيفي	
اسم المادة	عدد الساعات
مشروع التخرج	(3) ساعات معتمدة
Career Readiness	(3) ساعات معتمدة
ريادة أعمال	(2) ساعتين معتمدين

نبذة عن تخصص هندسة المساحة

التخصص يهدف إلى إعداد تقنيين مؤهلين لمراقبة ومتابعة أعمال تنفيذ الطرق وضبط الجودة فيها وإجراء عمليات حساب الكميات فيها وتنفيذ الأعمال المساحية اللازمة. يركز على أعمال المساحة الأساسية والمتقدمة وقراءة المخططات المساحية، ويمكن الطالب من القدرة على الفرز الابتدائي للأراضي واستخدام برمجيات المساحة المعتمدة في التطبيق يحصل على شهادتين (محلية أردنية ودولية بريطانية) مما يمكنه من إكمال دراسته داخل الأردن وخارجه

مجالات العمل

- شركات المقاولات - حاسب كميات / رسام هندسي / مساح
- مكاتب هندسية لفرز المباني والأراضي - مساح إفرار المباني والأراضي
- تخطيط المشاريع - مساح مباني وطرق

التجسير للجامعات

يمكن للطلاب التجسير على تخصص هندسة المساحة بجميع فروعها داخل الأردن وخارجه طالما أنهى جميع متطلبات الدراسة 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 إضافة سطر واحد على 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 أو متطلبات البرنامج الدولي باللغة العربية أو 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