التاریخ: ۰۸:۵۰ ۲۰۱٤/۰۱/۰۹ صفحة: ۱ / ۳

الجامعة الأردنية

الخطط الدراسية

عام الخطة: ٢٠١٠ فصل الخطة: الفصل الأول

الدرجة: البكالوريوس

الكليـــة: الهندسة والتكنولوجيا

القسم : هندسة الحاسوب

التخصص: هندسة الحاسوب

المجموعة الرئيسية: متطلبات الجامعة الاجبارية المجموعة الرئيسية: متطلبات الجامعة الاجبارية

المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
10.1.91,10.1.99	٣,٠	مهارات الاتصال باللغة العربية	10.11
10.7.91,10.7.99	٣,٠	مهارات الاتصال باللغة الانجليزية	
	٣,٠	العلوم العسكرية	77
	٣,٠	التربية الوطنية	75

المجموعة الرئيسية: متطلبات الجامعة الاختيارية الساعات: ١٥

المجموعة الفرعية: العلوم الإنسانية الحد الادنى للساعات ٣ الحد الأعلى: ٦

	٠.	كيه. العلوم الإنسانية الكتارة لتي تساعات المساعات المعلى ا	المبسوطة المراد
المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
	٣,٠	الثقافة الإسلامية	
	٣,٠	نظام الإسلام	
	٣,٠	مدخل إلى علم المكتبات والمعلومات	
	٣,٠	حقوق الانسان(متطلب جامعة)	1.771
	٣,٠	الثقافة القانونية	1.211
	٣,٠	الرياضة والصحة	11771
	٣,٠	مهارات إدارية	17.11.0
	٣,٠	التذوق الفني	
	٣,٠	اللغة الأجنبية	771.
	٣,٠	الكتابة الابداعية	77.11
	٣,٠	الحضارة الانسانية	74.71.7

المجموعة الفرعية: العلوم الإجتماعية والإقتصادية الحد الادنى للساعات ٣ الحد الأعلى: ٦

المتطلبات السابقة / المتز امنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
	٣,٠	الاقتصاد السياسي العالمي (متطلب جامعة)	11.71
	٣,٠	تاريخ الاردن وفلسطين	3 • 17 • 77
	٣,٠	المنطق والتفكير الناقد	٠٠١٣٠٣٢
	٣,٠	جغرافية الأردن	٠٠١٤٠٣٢
	٣,٠	مدخل الى علم الاجتماع	14.01
	٣,٠	مبادىء علم النفس	٠٠١٧٠.
	٣,٠	مبادىء علم السياسة - متطلب جامعة	
	٣,٠	آثار الأردن	77.11
	٣,٠	مبادىء العمل الاجتماعي	77.11

المجموعة الفرعية: العلوم والتكنولوجيا والزراعة والصحة الحد الادني للساعات " الحد الأعلى: ٦

المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
	٣,٠		.٣.01
	٣,٠	العلم والمجتمع	
	٣,٠	الصحة العامة	.0.01
	٣,٠	مبادىء تغذية الإنسان	
	٣,٠	الزراعة المنزلية	
	٣,٠	الإسعاف الأولي	
	٣,٠	مبادئ في السلامة العامة	
	٣,٠	صناعات أردنية	.9.01.1

المجموعة الرئيسية: متطلبات الكلية الاجبارية المجموعة الرئيسية:

المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
	٣,٠	التفاضل والتكامل ا	٠٣٠١١٠١
۰۳۰۱۱۰۱	٣,٠	التفاضل والتكامل ٢	٠٣٠١١٠٢
	٣,٠	الفيزياء العامة ١	٠٣٠٢١٠١
۰۳۰۲۱۰۱	١,٠	الفيزياء العملية ١	
	٣,٠	اقتصاد هندسي	.9.127.
	٣,٠	الرسم الهندسي والهندسة الوصفية	.9.2181
	١,٠	مشاغل هندسیه	.977111
10.71	١,٠	الكتابه الفنيه	.9777.1
۱۹۰۱۰۹۸٬۱۹۰۲۰۹۹	٣,٠	المهارات الحاسوبية للكليات العلمية	19811.7

الجامعة الأردنية

التاریخ: ۲۰۱٤/۰۱/۰۹ ۰۸:۰۰ صفحة: ۲ / ۳

الخطط الدراسية

عام الخطة: ٢٠١٠ فصل الخطة: الفصل الأول

الدرجة: البكالوريوس

الكلية: الهندسة والتكنولوجيا القسم : هندسة الحاسوب

التخصص: هندسة الحاسوب

91	الساعات :	سية: متطلبات التخصص الاجبارية	المجموعة الرئي
المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	,	رقم المادة
	٣,٠	مبادىء الاحصاء	٠٣٠١١٣١
۰۳۰۱۱۰۲	٣,٠	التفاضل والتكامل ٣	٠٣٠١٢٠١
۰۳۰۱۲۰۱	٣,٠	ریاضیات هندسیه ۱	
۰۳۰۲۱۰۱	٣,٠	الفيزياء العامة ٢	۲۰۲۲۰۳۰
۰۳۰۲۱۰۲	١,٠	الفيزياء العملية ٢	.٣.٢١١٢
۰۳۰۲۱۰۲	٣,٠		.9.7711
۹۰۳۲۱۱	٣,٠	الدوائر الكهربائيه (٢)	.9.7717
۰۹۰۳۲۱۲	١,٠	مختبر الدوائر الكهربائيه	.9.7719
۰۳۰۲۱۰۲	٣,٠	كهر ومغناطيسية	.9.7707
٠٩٠٣٢١١	٣,٠	الكترونيات (۱)	.9.7771
٠٩٠٣٢٦١	٣,٠	الكترونيات (٢)	.9.7771
	٣,٠	المنطق الرقمي	.9.7771
٠٩٠٧٢٣١	١,٠	مختبر المنطق الرقمي	٠٩٠٧٢٣٤
٠٩٠٧٢٣١	٣,٠	لغة التجميع والمعالجات الدقيقة	.9.7770
19711.7	١,٠	مختبر تطبيقات الحاسوب	.9.7711
۰۹۰۳۲۲۱٬۰۹۰۷۲۳۱	٣,٠		
٠٩٠٧٣٣	١,٠	مختبر الأنظمة المضمنة	.9.7772
.9.٧٢٣١،١٩٣١١.٢	٣,٠	تنظيم الحاسوب	.9.7770
٠٩٠٧٢٣٥	١,٠	مختبر المعالجات الدقيقة	.9.7777
19811.4	٣,٠	حل المشاكل بالبرمجة الشيئية	.9.7727
۱۲۳۳۰۱.	٣,٠	شبكات الحاسوب	.9.7577
۰۹۰۷۳۳٥	٣,٠	تصميم الحاسوب	.9.7577
۰۹۰۷٤٣٢	١,٠	مختبر تصميم الحاسوب	.9.7589
19.1781	٣,٠	هندسة البرمجيات والاخلاقيات	.9.7551
.9.٣٣٦١	٣,٠	إلكترونيات رقمية	.9.7571
19.157	٣,٠	برمجة الشبكات والأنترنت	.9.4077
.9.٧٤٢٢	١,٠	مختبر شبكات الحاسوب	.9.4047
.7.٧٥٢.	١,٠	,	.9.7079
۹۰۳۳۱۱	١,٠	مختبر الإلكترونيات	
۰۹۰۷۲۳۰	٣,٠	تصميم أنظمة المعالج الدقيق	• 9 4 7 7 4 7
٠٩٠٣٢١١	٣,٠	تحليل اشارات وأنظمة	177709.
۰۳۰۱۲۰۲	٣,٠	احتمالات ومتغيرات عشوائية	177709.
۱۲۳۳۰۱.	٣,٠	إتصالات (۱)	.907571
	١,٠	مشروع المداسوب	.977097
	۲,٠	مشروع ۲ للحاسوب	
	٣,٠	رياضيات منفصلة	
.9.7727	٣,٠	تراكيب البيانات	19.1781
19.1781	٣,٠	نظم التشغيل	

المجموعة الرئيسية: متطلبات التخصص الاختيارية الساعات: ۲۱

المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
.9.٧٤٣٢،19.1٤٧٣	٣,٠	مواضيع مختارة في هندسة الحاسوب	.9.7071
.9.٧٣٣9٣٧٣٣٢	٣,٠	تحكم الحاسوب بالزمن الحقيقي	.9.7044
۰۹۰۷۳۳٬۰۹۰۷۳۳۰	٣,٠	تصميم النظام الرقمي	.9.7072
19.1277	٣,٠	هندسة الوسائط المتعددة	.9.4051
19.1277	٣,٠	التعرف على الأنماط	.9.4057
٠٩٠٧٤٣٢	٣,٠	المترجمات محسنة الكفاءة	.9.4058
19.1771	٣,٠	تحليل ومعالجة الصور الرقمية	.9.4055
19.1771	٣,٠	الشبكات العصبونية والمنطق المضبب	.9.7001
۱۹۰۳۲۱۲٬۰۹۰۳۲۱۱	٣,٠	القياسات والاجهزة	.988851
۰۳۰۱۱۳۱٬۰۹۰۷٤٣٢	٣,٠	تقييم الاداء والتمثيل	.987588
٠٩٠٧٤٣٢	٣,٠	الانظمة المتوازية والموزعة	170779.
.9.٧٤٦١	٣,٠	تصميم دوائر التكامل الكبير جدا	.987071

التاریخ: ۸:۵۰ ۲۰۱۶/۰۱/۰۹ صفحة: ۳ / ۳

الجامعة الأردنية

الخطط الدراسية

فصل الخطة: الفصل الأول عام الخطة: ٢٠١٠

الدرجة: البكالوريوس

الكليـــة: الهندسة والتكنولوجيا القسم : هندسة الحاسوب

التخصص: هندسة الحاسوب

المجموعة الرئيسية: متطلبات التخصص الاختيارية الساعات: ٢١

المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	رقم المادة
.907771	٣,٠	اجراءات اشارية رقمية	.988878
.908511	٣,٠	إتصالات (۲)	.908577
19.1781	٣,٠	نظرية الخوارزميات	19.1881
19.1781	٣,٠	نظم قواعد البيانات	
19.1781	٣,٠	الذكاء الاصطناعي	1977781

الساعات: ٩ المجموعة الرئيسية: متطلبات اجبارية عامة

المتطلبات السابقة / المتزامنة	الساعات	اسم المادة	1 -
	٠,٠	خدمة المجتمع	.910.
	٠,٠	التدريب العملي	
	٠,٠	إمتحان الكفاءة اللغوية في اللغة العربية	10.1.91
	٣,٠	اللغة العربية الاستدراكية	
	٠,٠	إمتحان الكفاءة اللغوية في اللغة الإنجليزية	10.7.91
	٣,٠	اللغة الانجليزية الاستدراكية	10.7.99
	٠,٠	إمتحان مهارات الحاسوب	19.1.91
	٣,٠	مهارات الحاسوب الاستدراكي	19.7.99