

الخطة الاسترشادية (132 ساعة معتمدة)

السنة				الفصل الأول			
رقم المساق	اسم المادة	المتطلب السابق	نوع المتطلب	رقم المساق	اسم المادة	المتطلب السابق	نوع المتطلب
0110101	مهارات اللغة العربية (1)		جامعة	0130102	مهارات اللغة الإنجليزية (2)		جامعة
0130101	مهارات اللغة الإنجليزية (1)		جامعة	9111101	التربية الوطنية		جامعة
	<u>اختياري جامعة 1</u>		جامعة		<u>اختياري جامعة 2</u>		جامعة
0750113	أساسيات البرمجة (1)		كلية	0250104	الهياكل المتقطعة		مساعدة
0731110	مقدمة في نظم و تكنولوجيا المعلومات		كلية	0750114	أساسيات البرمجة (2)	0750113	كلية
0780110	مقدمة في تكنولوجيا الانترنت و الويب		كلية	0780111	أساسيات هندسة الويب	0731110 0780110	قسم
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة			
	<u>اختياري جامعة 3</u>		جامعة	0250231	مبادئ الإحصاء والاحتمالات		مساعدة
0721220	برمجة المفاهيم الشبئية	0750114	كلية	0721221	تراكيب البيانات الشبئية	0721220 0250104	مساعدة
0750272	التحليل العددي	0250104 0750114	مساعدة	0750215	البرمجة المرئية	0721220	كلية
0731213	مقدمة في برمجة المواقع الالكترونية	0750114 0780110	كلية	0731221	أساسيات قواعد البيانات	0721220	مساعدة
2200780	أساسيات الحكومة الالكترونية	0780111	قسم	0780221	هندسة متطلبات تطبيقات الويب	0780111	قسم
2300780	بيانات الويب	0780111	قسم	0721240	أخلاقيات الحوسبة	0731110	كلية
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 18 ساعة			
	<u>اختياري جامعة 4</u>		جامعة		<u>اختياري تخصص 1</u>		قسم
0750322	تصميم وتحليل الخوارزميات	0721221 0250231	مساعدة	0731340	أساسيات شبكات الحاسوب	0721221	مساعدة
0750333	مبادئ نظم التشغيل	0721221	مساعدة	0780323	قابلية استخدام تطبيقات الويب	0780320	قسم
0780320	تحليل و تصميم نظم الويب	0780221	قسم	0780324	خدمات الويب	0780340	قسم
0780321	إدارة عمليات و مشاريع الويب	2210780	قسم	0780341	تقنيات جهة العميل	0780230	قسم
0780340	تقنيات جهة الخادم	0780230	قسم				
عدد الساعات الكلية 18 ساعة				عدد الساعات الكلية 15 ساعة			
	<u>اختياري تخصص 2</u>		قسم		<u>اختياري تخصص 3</u>		قسم
0780420	هندسة نظم التجارة الالكترونية	0780220 0780323	قسم	0780431	أمن الويب	0731340	قسم
0750464	استرجاع المعلومات و البيانات	0731221	مساعدة	0780481	مشروع بحث 2	0780480	قسم
0780480	مشروع بحث 1		قسم	0731423	التنقيب عن البيانات	0750464	مساعدة
0780470	التدريب العملي		قسم	0780423	ضمان جودة و فحص تطبيقات الويب	0780320	قسم
0111100	العلوم العسكرية		جامعة				
عدد الساعات الكلية 13 ساعة				عدد الساعات الكلية 14 ساعة			