

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٣

الكلية : العلوم الطبية التطبيقية بالخرج

الدرجة : بكالوريوس

نوع الخطة : رئيسي

القسم : تقنية الأجهزة الطبية

الفصل : ٤٧١

الجنس : كليهما

الإصدار : ٧

التخصص : BMT ٤٠ تقنية الأجهزة الطبية

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية ١

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
٢٣٤٠	تكنو معالجة الاشارات التماثلية الطبية	٣				-
٣١٣٠	تكنو الدوائر الإلكترونية الطبية	٣				-
٣٢٢٠	تكنو برمجة حاسب الي ٢	٣				-
٣٣٢٠	تكنو ميكانيكا حيوية	٢				-
٤١٣٠	السلامة في نظم الرعاية الصحية	٣				-
اجهز						
المجموع						١٤

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
٣١١٠	تكنو معالجة الاشارات الرقمية الطبية	٣				-
٣١٢٠	تكنو المعالج الدقيق والتواصل مع الحاسب الالى	٣				-
٣٢١٠	تكنو اجهزة صوتية وسمعية ومخبرية	٣				-
٣٢٣٠	تكنو اجهزة طبية ١	٣				-
٣٢٤٠	تكنو قياسات وحساسات طبية	٣				-
٣٣١٠	تكنو منهجية البحث العلمي	٢				-
المجموع						١٧

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
٣٣٣٠	تكنو أنظمة التصوير الطبي	٤				-
٣٣٤٠	تكنو اجهزة طبية ٢	٣				-
٤١١٠	تكنو شبكات الحاسب في نظم الرعاية الصحية	٢				-
٤٢١٠	تكنو مشروع التخرج ١	٣			٩٣	-
٤٢٢٠	تكنو أنظمة التحكم في الاجهزة الطبية	٣				-
اجهز						
المجموع						١٥

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
٤١٢٠	تكنو معالجة الصور الطبية	٣				-
٤٢٣٠	تكنو الأنظمة الإلكترونية المدمجة في الاجهز	٣				-
٤٣١٠	تكنو مشروع التخرج ٢	٣				-
٤٣٢٠	تكنو ممارسة إكلينيكية في إدارة	٣				-
المجموع						١٤

المجموعة : إجبارية ١

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
١٠١	مقدمة في مفاهيم وتطبيقات الذكاء الاصطناعي	٣				-
١٠١	عرب المهارات اللغوية	٢				-
١٠٦	حيا علم الاحياء العام	٤				-
١٣٢	نجم مهارات القراءة	٣				-
١٣٣	نجم مهارات الكتابة	٣				-
١٤٠٠	علم مهارات الاتصال	٢				-
المجموع						١٧

الثاني						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
١٠٦	احص احصاء حيوي	٢				-
١٠٦	فيزياء عامة	٤				-
١٠٦	كيمياء عضوية (للعلوم الصحية)	٢				-
١٣١	نجم مهارات الاستماع والمحادثة	٣				-
١٣٤	نجم اللغة الانجليزية - علوم صحية	٣				-
المجموع						١٤

الثالث						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
١٠٣	عرب التحرير العربي	٢				-
٢١١٠	تكنو التشريح ووظائف الأعضاء للإنسان	٢				-
٢١٢٠	تكنو الرياضيات للأنظمة الطبية الحيوية	٣				-
٢١٣٠	تكنو فيزياء للأجهزة الطبية	٣				-
٢٢١٠	تكنو الدوائر والمهارات الكهربائية	٤				-
المجموع						١٤

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	س	سنتوي
٢٢٢٠	تكنو رياضيات للأنظمة الطبية الحيوية	٣				-
٢٢٣٠	تكنو المواد الحيوية الطبية	٢				-
٢٣١٠	تكنو الكرونيات تماثلية طبية	٣				-
٢٣٢٠	تكنو برمجة حاسب الي ١	٣				-
٢٣٣٠	تكنو كرونيات رقمية طبية	٣				-
المجموع						١٤

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٣	الكلية : العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	الدرجة : بكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : تقنية الأجهزة الطبية	الفصل : ٤٧١
	الجنس : كليهما	الإصدار : ٧
		التخصص : BMT ٤٠ تقنية الأجهزة الطبية

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : إختيارية ١ (٦)

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-	٣				مواضيع خاصة في التقنية الطبية الحيوية	٤٤٠١
-	-	٣				تقنية النانو	٤٤٠٢
-	-	٣				مقدمة في الطب عن بعد	٤٤٠٣
-	-	٣				نظم المعلومات الطبية	٤٤٠٤
-	-	٣				الدكاء الاصطناعي	٤٤٠٥
-	-	٣				النمذجة والمحاكاة في الأنظمة الطبية الحيوية	٤٤٠٦
المجموع							١٨

المجموعة : إجبارية ١

الثامن							
سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
						وصيانة الأجهزة الطبية	اجهز
المجموع							١٢

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إختيارية ١ (٨)

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-	٢				المدخل الى الثقافة الاسلامية	١٠١ سلم
المجموع							٢
سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-	٢				الاسلام وبناء المجتمع	١٠٢ سلم
المجموع							٢
سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-	٢				اسس النظام الاقتصادي في الاسلام	١٠٣ سلم
المجموع							٢
سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سع	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-	٢				اسس النظام السياسي في الاسلام	١٠٤ سلم
-	-	٢				الفقه الطبي	١٠٨ سلم
المجموع							٤

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : إختيارية ١ (٦)

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : ١٣٣	الكلية : العلوم الطبية التطبيقية بالخرج	الدرجة : بكالوريوس
نوع الخطة : رئيسي	القسم : تقنية الأجهزة الطبية	الفصل : ٤٧١
	الجنس : كليهما	الإصدار : ٧
		التخصص : BMT ٤٠ تقنية الأجهزة الطبية

رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة الكلية :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة الكلية :	تاريخ جلسة القسم :

الفئة : متطلبات التخصص

المجموعة : إختيارية ٢ (٢)

سنوي	المتطلب	س	مع	مس	سح	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-					رعاية الطوارئ	٤٢٠٠ طبية
-	-					أخلاقيات المهن الطبية	٤٢٠١ طبية
المجموع						٤	