

نوع الخطة رئيسي

التخصص BMTI تقنية طبية حيوية-اجهزه

الخطة الدراسية لقسم التكنولوجيا الطبية الحيويه

كلية العلوم الطبية التطبيقية

الخطة تشمل الطلاب والطالبات

ساعات الخطة ١٣٦

الدرجة: البكالوريوس

الاصدار: ٥:

الثالث				الثاني				الأول				المستوى
												المجموعة
المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	١١) (١)
—	٤	الالكترونيات طبية حيوية-١	٢١١ تيك	—	٢	الإحصاء الحيوي	١٤٥ احص	—	٣	مهارات الحاسب	١٤٠ تقن	
—	٣	مهارات ميكانيكية اساسية	٢٢١ تيك	—	٣	علم الأحياء	١٤٥ احين	—	٢	مقدمة في الرياضيات	١٤٠ اريض	
—	٢	رياضيات تطبيقية في تكنولوجيا طبية حيوية -١	٢٢٢ تيك	—	٣	فيزياء عامة	١٤٥ افيز	—	٢	مهارات الاتصال	١٤٠ علم	
—	٤	فيزياء تطبيقية في تكنولوجيا طبية حيوية	٢٢٤ تيك	—	٢	مقدمة في الكيمياء العضوية	١٤٥ كيم	—	٨	اللغة الإنجليزية(١)	١٤٠ انجم	
—	٣	اساسيات علم التشريح ووظائف الأعضاء	٢٢٤ كلن	١٤٠ انجم-اس	٨	اللغة الإنجليزية للأغراض الصحية	١٤٥ انجم					
—	٢	مبادئ الحاسب الآلي	٢٢٧ تيك									
١٨		المجموع		١٨		المجموع		١٥		المجموع		

السادس				الخامس				الرابع				المستوى
												المجموعة
المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	المتطلب	س	اسم المقرر	رمز المقرر	١١) (١)
—	٢	التحرير العربي	١٠٣ عرب	٢١٢ تيك-اس	٣	الالكترونيات حيوية طبية -٣	٣١٣ تيك	٢١١ تيك-اس	٤	الالكترونيات طبية حيوية -٢	٢١٢ تيك	
—	٣	الالكترونيات حيوية طبية -٤	٣١٤ تيك	٢٢٦ تيك-اس	٢	مهارات كهربائية -٢	٣٢٣ تيك	٢٢٢ تيك-اس	٢	رياضيات تطبيقية في تكنولوجيا طبية حيوية -٢	٢٢٣ تيك	
—	٢	مدخل الى الالكترونيات الحيوية	٣١٥ تيك	٢١١ تيك-اس	٢	الات كهربائية في الاجهزة الطبية	٣٣٣ تيك	٢١١ تيك-اس	٢	قياسات في تكنولوجيا طبية حيوية	٢٢٥ تيك	
—	٣	الاجهزة الطبية للأشعة والتصوير	٣٣٤ تيك	٢٢٢ تيك-اس	٣	ميكانيكا الاجهزة الحيوية الطبية	٣٣٥ تيك	٢١١ تيك-اس	٢	مهارات كهربائية -١	٢٢٦ تيك	
—	٢	مدخل الى التصميم الهندسي الحيوي	٣٣٨ تيك	—	٣	اجهزه طبية بصرية	٣٣٦ تيك	٢٢٤ تيك-اس	٢	مقدمة في الميكانيكا الحيوية	٢٢٨ تيك	
—	٢	السلامة في المستشفى	٣٦٧ تيك	٢٢٨ تيك-اس	٢	المواد الحيوية	٣٣٧ تيك	٢٢٤ تيك-اس	٣	ميكانيكا الاجهزة الطبية الحيوية	٢٣٢ تيك	
—	٢	علم السمع -٢	٣٧٢ هيل									
١٦		المجموع		١٥		المجموع		١٥		المجموع		

مس مستوى

م متزامن

سح ساعات

مع صمدل

س مسابق

نوع الخطة رئيسي

التخصص PMTI تقنية طبية حيوية-اجهزه

الخطة الدراسية لقسم التكنولوجيا الطبية الحيويه

كلية العلوم الطبية التطبيقية

الخطة تشمل الطلاب والطالبات

ساعات الخطة ١٣٦

الدرجة: البكالوريوس

الاصدار: ٥:

المستوى		الثامن		السابع		المجموعة	
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب	رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب
٤١٣ تيك	الالكترونيات حيوية طبية - ٥	٣	٣١٤ تيك/اس	٢٤٣ صحه	اساسيات رعاية الطوارئ ٤	٢	—
٤١٥ تيك	تحليل الاشارات الطبية الحيوية	٣	٣١٤ تيك/اس	٤١٤ تيك	الالكترونيات حيوية طبية - ٦	٣	٣١٥ تيك/اس
٤٣٢ تيك	موضوع خاص في الاجهزة الطبية الحيوية	٤	٣١٥ تيك/اس	٤٢٢ هيل	اساليب في التأهيل الطبي	٢	—
٤٣٧ تيك	وسائل التحكم في الاجهزة الطبية الحيوية	٢	٢٢٣ تيك/اس	٤٦٥ تيك	ادارة صيانة	٢	—
٤٨٤ تيك	الاتوماتيكية في المختبرات الاكلينيكية	٣	—	٤٦٨ تيك	ممارسة اكلينيكية/ مشروع	٣	٤١٣ تيك/اس ٤١٥ تيك/اس ٣٢ تيك/اس ٣٧ تيك/اس ٨٤ تيك/اس
				٤٨٥ تيك	الاستخدامات الطبية للحاسب الالى	٤	٤١٣ تيك/اس
				١٥	المجموع		١٦

**الفئة متطلبات الجامعة**

المجموعة اختيارية (٨ ساعات)			
رمز المقرر	اسم المقرر	س	المتطلب
١٠٠ سلم	دراسات في السيرة النبوية	٢	-
١٠١ سلم	اصول الثقافة الإسلامية	٢	-
١٠٢ سلم	الأسرة في الإسلام	٢	-
١٠٣ سلم	النظام الاقتصادي الإسلامي	٢	-
١٠٤ سلم	النظام السياسي الإسلامي	٢	-
١٠٥ سلم	حقوق الإنسان	٢	-
١٠٦ سلم	الفقه الطبي	٢	-
١٠٧ سلم	اخلاقيات المهنة	٢	-
١٠٨ سلم	قضايا معاصرة	٢	-
١٠٩ سلم	المرأة ودورها التنموي	٢	-
	المجموع		٢٠