

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:

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

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

مس مستوى

م متزامن

سح ساعات

مع صمدل

س:سابق

نوع الخطة رئيسي

التخصص PMTI تقنية طبية حيوية-اجهزه

الخطة الدراسية لقسم التكنولوجيا الطبية الحيوية

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 الالي	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