أكاديمية الشروق
المعهد العالى للهندسة

نموذج (T1)
مركز ضمان

SH. A.

الجداول الدراسية للفصل الدراسى الثانى ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥

برنامج الهندسة الحيوية الطبية والمنظومات

القسم العلمى : الهندسة الحيوية الطبية والمنظومات

الاحد

البيان			فترة أولى		فترة ثانية		فترة ثالثة		فترة رابعة	
الفرقة			١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
الأولى	المجموعه الأولى	فصل (١)	هندسة ميكانيكية ٢ د/ مصطفى المهندس ٢٠٢ب		▨	هندسة ميكانيكية ٢ ٣٠٧د BIS 154 م.م/ محمد خالد	البرمجة والخوارزميات BIS 156 م/ منة ٢٠٣د			▨
		فصل (٢)			المعدلات التفاضلية والتحويلات الرياضية ٣٠٨د		هندسة كهربية (٢) م/ جهاد سامى م/ منة سيد ٢٠٩ب		▨	▨
		فصل (٣)			هندسة ميكانيكية ٢ ٣٠٧د BIS 154 م.م/ محمد خالد	▨	المعدلات التفاضلية والتحويلات الرياضية ٣٠٣ب		▨	▨
الثانية	المجموعه الأولى	فصل (١)	القياسات الكهربية (٢) BIS 254 أ.م.د/ نيفين صالح م.م/ رحمة سعد ٢٠١ب		القياسات الكهربية (٢) أ.م.د/ نيفين صالح م.م/ رحمة سعد ٢٠٩ب		▨	▨	▨	▨
		فصل (٢)			▨	▨	▨	▨	القياسات الكهربية (٢) م.م/ رحمة سعد ٢٠٩ب	
		فصل (٣)			▨	▨	القياسات الكهربية (٢) م.م/ رحمة سعد ٣٠٦ب		▨	▨
الثالثة	المجموعه الأولى	فصل (١)	مقدمة الميكانيكا الحيوية م/ جهاد ٣٠٧ب	▨	المعدات الطبية الأساسية م.م/ الشيماء صلاح م/ منة سيد ٢٠٣ب		إدارة مشروعات HUM 364 أ.م.د/ نيفين صالح ٢٠٢ب		▨	الذكاء الاصطناعى م/ منة ٢١٠ب
		فصل (٢)	▨	مقدمة الميكانيكا الحيوية م/ جهاد ٣٠٧ب	الذكاء الاصطناعى م/ منة ٣٠٦ب	▨			المعدات الطبية الأساسية م.م/ الشيماء صلاح م/ منة سيد ٢٠٣ب	
		فصل (٣)	الذكاء الاصطناعى م/ منة ٣٠٦ب	نظم التحكم (٢) ٣٠٦ب م.م/ رحمة سعد	مقدمة الميكانيكا الحيوية م/ جهاد ٣٠٧ب	▨			▨	▨
الرابعة	المجموعه الأولى	فصل (١)	تحليل ومعالجة الاشارات الرقمية ٢١٠ب م.م/ شيماء خضر م/ فكرية على			▨	المعدات الطبية المتخصصة م.م/ ماري ثروت ٢٠٣ب	نظم تصميم المستشفيات م.م/ الشيماء صلاح ٣٠٧ب	مشروع تخرج	
		فصل (٢)	أنظمة رقمية الكترونية (٢) م.م/ ماري ثروت م/ منة سيد ٣٠٣ب		▨	تحليل ومعالجة الاشارات الرقمية ٢١٠ب م.م/ شيماء خضر م فكرية على			مقرر تميز (٢) ٣٠٣ب موضوعات متقدمة في الميكانيكا الحيوية م/ جهاد سامى	▨
		فصل (٣)	نظم تصميم المستشفيات م.م/ الشيماء صلاح ٢٠٣ب	▨	أنظمة رقمية الكترونية (٢) م.م/ ماري ثروت ٣٠٣ب		▨	المعدات الطبية المتخصصة م.م/ ماري ثروت ٢٠٣ب	مشروع تخرج	مشروع تخرج
لائحة قديمة			تحليل ومعالجة الاشارات الرقمية م.م/ شيماء خضر ٢١٠ب		أنظمة رقمية الكترونية (٢) م.م/ ماري ثروت ٣٠٣ب		معدات طبية (٤) م.م/ ماري ثروت		حاسبات (٥) م.م/ شيماء خضر	

الاثنين

البيان			فترة أولى		فترة ثانية		فترة ثالثة		فترة رابعة	
الفرقة			١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
الأولى	المجموعه الأولى	فصل (١)	المعادلات التفاضلية والتحويلات الرياضية PHM 162 د/وليد حمدي ٢٠١ب		النبائط الالكترونية والدوائر (١) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب		هندسة كهربية (٢) م/ جهاد سامى م/ منة سيد ٢٠٩ب		▨	▨
		فصل (٢)			هندسة ميكانيكية ٢ ٣٠٧ب BIS 154 م.م/ محمد خالد	▨	البرمجة والخوارزميات BIS 156 م/ منة ٢٠٣د			▨
		فصل (٣)			▨	▨	النبائط الالكترونية والدوائر (١) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب		هندسة كهربية (٢) م.م/ شيماء خضر م/ جهاد سامى م/ منة سيد ٢٠٩ب	
الثانية	المجموعه الأولى	فصل (١)	تخطيط وتصميم الشبكات ٢١٠ب م/ عبد الرحمن	مهارات الاتصال م.محمد السيد ٣٠٧ب	اشارات كهربية ونظم (٢) م.م / احمد صلاح م.م/ رحمة سعد ٢١٠ب		اشارات كهربية ونظم (٢) BIS 252 د/مصطفى الحسين م.م/ أحمد صلاح ٢٠١ب		مهارات الاتصال HUM 262 د/ محمود عبد المحسن ٢٠١ب	
		فصل (٢)	تخطيط وتصميم الشبكات م/ سهيلة حافظ ١٠٢ج		تخطيط وتصميم الشبكات ٣٠٣ب	مقرر اختياري انسانيات مبادئ الاقتصاد والاحصاء ٣٠٧ب				
		فصل (٣)	مهارات الاتصال م. محمد السيد ٣٠٧ب	تخطيط وتصميم الشبكات ٢١٠ب م/ عبد الرحمن	▨	▨				
الثالثة	المجموعه الأولى	فصل (١)	الالكترونيات الحيوية والقياسات (٢) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب		نظم ادارة الرعاية الصحية HUM 362 ا.د/منال عبد الواحد م.م/ الشيماء صلاح ٢٠١ب		نظم التحكم (٢) ٣٠٣ب م.م/ رحمة سعد			▨
		فصل (٢)	نظم التحكم (٢) ٣٠٣ب م.م. رحمة سعد				▨	▨	نظم اداراة الرعاية الصحية م/ الشيماء صلاح ٢١٠ب	نظم التحكم (٢) ٣٠٣ب م.م. رحمة سعد
		فصل (٣)	المعدات الطبية الأساسية م.م/ الشيماء صلاح م/ منة سيد ٢٠٣ب				نظم اداراة الرعاية الصحية م/ الشيماء صلاح ٢١٠ب	▨	الالكترونيات الحيوية والقياسات (٢) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب	
الرابعة	المجموعه الأولى	فصل (١)	مقرر تميز (٢) موضوعات متقدمة في الميكانيكا الحيوية BIS 496 د/ مصطفى المهندس م/ جهاد سامى ٣١٠ ب		تحليل ومعالجة الاشارات الرقمية BIS 474 أ.م.د/ هبة عفيفى م.م/ شيماء خضر ٣١٠ب		نظم تصميم المستشفيات HUM 462 ا.د/منال عبد الواحد ٣١٠ب		▨	▨
		فصل (٢)							▨	نظم تصميم المستشفيات م.م/ الشيماء صلاح ٢٠٣ب
		فصل (٣)							مشروع تخرج	
لائحة قديمة			موضوعات متقدمة فى الهندسة الحيوية الطبية (٢) د/ مصطفى المهندس		تحليل ومعالجة الاشارات الرقمية أ.م.د/ هبة عفيفى		حاسبات (٥) أ.م.د/ هبة عفيفى ٢٠٣ب		اثر الإشعاع والموجات الكهرومغناطيسية على الانسجة د/ مصطفى شعبان	

الثلاثاء

البيان			فترة أولى		فترة ثانية		فترة ثالثة		فترة رابعة	
الفرقة			١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
الأولى	المجموعه الأولى	فصل (١)	فيزياء الاشعاع الطبي PHM 164 د/ مصطفى شعبان ٢٠٢ب		هندسة كهربية (٢) BIS 152 أ.م.د/ هبة عفيفي ٢٠٢ب		النبائط الإلكترونية والدوائر (١) BIS 153 د/ احمد الحسينى ٢٠٢ب		البرمجة والخوارزميات BIS 156 أ.م.د/ عماد الدين عثمان ٢٠٢ب	▨
		فصل (٢)								▨
		فصل (٣)								▨
الثانية	المجموعه الأولى	فصل (١)	فسيولوجى م/امينة ٢٠٣ب	كيمياء حيوية م/امينة ٢٠٣ب	▨	▨	مقرر اختياري انسانيات مبادئ الاقتصاد والاحصاء ٢٠٩ب	▨	مقرر اختياري انسانيات مبادئ الاقتصاد والاحصاء د/ احمد سمير ٢٠١ب	
		فصل (٢)	▨	▨	اشارات كهربية ونظم (٢) م.م / احمد صلاح م/ منة سيد ٢١٠ب		فسيولوجى م/امينة ٢٠٣ب	كيمياء حيوية م/امينة ٢٠٣ب		
		فصل (٣)	تخطيط وتصميم الشبكات ١٠٢ج م/ عبد الرحمن ايمن		مقرر اختياري انسانيات مبادئ الاقتصاد والاحصاء ٢٠٩ب	فسيولوجى م/امينة ٢٠٣ب	اشارات كهربية ونظم (٢) م.م / احمد صلاح م/ منة سيد ٢١٠ب			
الثالثة	المجموعه الأولى	فصل (١)	الكترونيات حيوية BIS 372 د/احمد الحسينى ٢٠١ب		إختيارى تخصصى (٢) مقدمة الميكانيكا الحيوية BIS 386 د/ مصطفى الحسين ٢٠١ب		الذكاء الأصطناعى BIS 352 د/احمد البيلى ٢٠١ب		إدارة مشروعات م.م/ احمد صلاح ٢١٠ب	▨
		فصل (٢)							الالكترونيات الحيوية والقياسات (٢) م.م/ كيرلس ممتاز ٣٠٦ب	
		فصل (٣)							▨	▨
الرابعة	المجموعه الأولى	فصل (١)	أنظمة رقمية الكترونية (٢) م.م/ ماري ثروت م/ منة الله ابراهيم ٣٠٣ب		مشروع تخرج		مشروع تخرج (٢)		▨	مشروع تخرج
		فصل (٢)	مشروع تخرج		المعدات الطبية المتخصصة م.م/ ماري ثروت ٣٠٣ب	مشروع تخرج			معدات الطب النووي والعلاج الاشعاعى م/ احمد عامر ٢٠٣ب	▨
		فصل (٣)	تحليل ومعالجة الاشارات الرقمية ٣٠٦ب م.م/ شيماء خضر			▨			مشروع تخرج	معدات الطب النووي والعلاج الإشعاعى م/ احمد عامر ٢٠٣ب
لائحة قديمة			أنظمة رقمية الكترونية (٢) م.م/ ماري ثروت	▨	اثر الإشعاع والموجات الكهرومغناطيسية على الانسجة م/ منة الله ابراهيم	مشروع تخرج			مشروع تخرج (٢)	

الاربعاء

البيان			فترة أولى		فترة ثانية		فترة ثالثة		فترة رابعة	
الفرقة			١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
الأولى	المجموعه الأولى	فصل (١)	المعدلات التفاضلية والتحويلات الرياضية ٢٠٩ب		بيولوجي BIS 148 ا.د/عبدالتواب صقر ٢٠١ب		▨	بيولوجى ٢٠٣ب ا.د/ عبد التواب صقر م/امينة	فيزياء الاشعاع الطبى ١٠٥د م/ مها حسن	
		فصل (٢)	النبائط الالكترونية والدوائر (١) م.م/ كيرلس ممتاز م/ جهاد سامى م/ فكرية على ٣٠٦ب				بيولوجى ٢٠٣ب ا.د/ عبد التواب صقر م/امينة	▨	فيزياء الاشعاع الطبى ١٠٤د م/ميرنا امير	
		فصل (٣)	فيزياء الاشعاع الطبى ١٠٥د م/ ميرنا امير				البرمجة والخوارزميات BIS 156 م/ منة ٢٠٣د			بيولوجى ٢٠٣ب ا.د/ عبد التواب صقر م/امينة
الثانية	المجموعه الأولى	فصل (١)	تخطيط وتصميم الشبكات BIS 256 د/محمد عبد الحميد ٣١٠ب		فسيولوجي(٢) BIS 242 ا.د/ عبد الرحمن محمد م/ امينة ٣١٠ب		كيمياء حيوية ا.د/ عبد الرحمن محمد BIS ٢٤٤ ٣١٠ب	▨	تخطيط وتصميم الشبكات ١٠٢ج م/ عبد الرحمن ايمن	
		فصل (٢)						▨	مهارات الاتصال م.أحمد عامر ٣٠٧ب	▨
		فصل (٣)						▨	كيمياء حيوية ا.د/ عبد الرحمن محمد م/امينة ٢٠٣ب	▨
الثالثة	المجموعه الأولى	فصل (١)	نظم التحكم (٢) د/ مصطفى الحسين م/ رحمة سعد BIS 374 ٢٠١ب		نظم اداراة الرعاية الصحية م/ الشيماء صلاح ٢٠٩ب	الالكترونيات الحيوية والقياسات (٢) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب	المعدات الطبية الأساسية BIS 376 د/ شريف سامى ٢٠١ب		▨	▨
		فصل (٢)			إدارة مشروعات م.م/ احمد صلاح ٢١٠ب	▨			الالكترونيات الحيوية والقياسات (٢) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب	▨
		فصل (٣)			الالكترونيات الحيوية والقياسات (٢) م.م/ كيرلس ممتاز م/ فكرية على ٣٠٦ب	إدارة مشروعات م.م/ احمد صلاح ٢١٠ب			نظم التحكم (٢) ٣٠٣ب م.م. رحمة سعد	
الرابعة	المجموعه الأولى	فصل (١)	أنظمة رقمية الكترونية (٢) BIS 472 د/ احمد الحسينى م.م/ ماري ثروت ٢٠٢ب		المعدات الطبية المتخصصة BIS 476 د/ شريف سامى م.م/ ماري ثروت ٢٠٢ب		أختيارى تخصصى (٤) معدات الطب النووي والعلاج الإشعاعي BIS 484 د/ محمود عبد المحسن ٢٠٢ب		مقرر تميز (٢) ٢١٠ب موضوعات متقدمة في الميكانيكا الحيوية م/ جهاد سامى	معدات الطب النووي والعلاج الاشعاعى م/ احمد عامر ٣٠٧ب
		فصل (٢)							مشروع تخرج	
		فصل (٣)							▨	مقرر تميز (٢) ٢١٠ب موضوعات متقدمة في الميكانيكا الحيوية م/ جهاد سامى
لائحة قديمة			أنظمة رقمية الكترونية (٢) د/ احمد الحسينى		معدات طبية (٤) د/ شريف سامى		مشروع تخرج (٢) ٣٠٦ب		▨	موضوعات متقدمة فى الهندسة الحيوية الطبية (٢) م.م/ جهاد سامى ٢١٠ب

الخميس

البيان			فترة أولى		فترة ثانية		فترة ثالثة		فترة رابعة	
الفرقة			١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨
الأولى	المجموعه الأولى	فصل (١)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٢)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٣)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
الثانية	المجموعه الأولى	فصل (١)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٢)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٣)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
الثالثة	المجموعه الأولى	فصل (١)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٢)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٣)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
الرابعة	المجموعه الأولى	فصل (١)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٢)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
		فصل (٣)	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨
لائحة قديمة			▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨	▨

توقيتات المحاضرات

الاولى		الثانية		راحة	الثالثة		الرابعة	
١	٢	٣	٤	٢٥ دقيقة	٥	٦	٧	٨
٩,١٥	١٠,٠٠	١٠,٤٥	١١,٤٠	١٢,٢٥	١٢,٥٠	١,٣٥	٢,٣٠	٣,١٥
١٠,٠٠	١٠,٤٥	١١,٤٠	١٢,٢٥	١٢,٥٠	١,٣٥	٢,٢٠	٣,١٥	٣,٥٥

لجنة الجداول	رئيس القسم	وكيل المعهد	عميد المعهد
م.م/ أحمد صلاح الدين	أ.د/أحمد محمد البيلى	أ.د/ ياسر صادق الساعى	أ.د/حسام ابراهيم الدسوقى