

الخطة الاسترشادية

السنة الاولى					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الاول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
1	علوم عسكرية	l60000112	3	الثقافة الإسلامية	l60000111
3	اللغة الإنجليزية التطبيقية	l60000122	2	مهارات الحياة والعمل	l60000123
3	تطبيقات الذكاء الاصطناعي	l60000124	2	مهارات رقمية	l60000125
2	الممارسة المهنية في الاقتصاد الأخضر	l60000132	3	رياضيات هندسية	l60100131
2	الوقاية والابتكار	l60000121	2	علوم هندسية	l60100133
2	برمجة الأنظمة الذكية	l60206152	1	مختبر علوم هندسية	l60100135
2	الأساسيات الكهربائية والإلكترونية	l60206154	2	تربية وطنية	l60000114
1	مختبر الأساسيات الكهربائية والإلكترونية	l60206156	3	مدخل الابنية الذكية	l60206141
2	مواد البناء المباني الذكية	l60206142	2		
18	المجموع		18	المجموع	

السنة الثانية					
الفصل الدراسي الثاني			الفصل الدراسي الاول		
الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة	الساعات المعتمدة	اسم المادة	رقم المادة
2	تقنيات انترنت الاشياء في الابنية	l60206252	1	مشاغل هندسية	l60100137
2	أنظمة التحكم في المباني الذكية	l60206254	2	شبكات الحاسوب	l60206251
			1	مختبر شبكات الحاسوب	l60206253
			2	قراءة المخططات الهندسية	l60206241
2	تطبيقات الطاقة الشمسية الحرارية	l60206262	2	أجهزة الاستشعار والمشغلات	l60206255
2	تطبيقات الطاقة الشمسية الكهربائية	l60206264	1	مختبر أجهزة الاستشعار والمشغلات	l60206257
3	الانظمة الذكية المتكاملة في الابنية الذكية	l60206256	2	التركيبات والتتمديدات الكهربائية الذكية	l60206259
2	المحاكاة والتمذجة للأبنية الذكية	l60206258	2	المواصفات وحساب الكميات للمباني	l60206243
2	مشروع تخرج	l60206266	2	ادارة المباني الذكية BMS	l60206261
3	الممارسة المهنية 2	l60206272	3	الممارسة المهنية 1	l60206271
18	المجموع		18	المجموع	

الابنية الذكية 2026