

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(60) ساعة معتمدة

(18) ساعة استراكية

"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الفني

تخصص الصيانة الكهروميكانيكية العامة General Electro-mechanical Maintenance

تحديد مستويات اللغة

الإنجليزية التي يدرسها

الطالب تحدد حسب إمتحان

مستويات اللغة الإنجليزية

The English Levels

(6) ساعات	Pre-Beginner
(6) ساعات	Beginner
(6) ساعات	Elementary
(6) ساعات	Pre-intermediate
(6) ساعات	Intermediate

مطلوب من الطالب

مستويان فقط

عدد الساعات المعتمدة التي

يستطيع الطالب تسجيلها

خلال الفصل

الفصل الدراسي	الحد الأدنى	الحد الأعلى	الحد الأعلى
الفصل الأول	(9)	(18)	(22)
الفصل الثاني	(9)	(18)	(22)
الفصل الصيفي	(1)	(12)	(15)

السنة الأولى

الفصل الأول

مجموع الساعات الكلي للفصل: (18) ساعة

اسم المادة	عدد الساعات
الرياضيات التطبيقية	(3) ساعات معتمدة
الفيزياء التطبيقية	(3) ساعات معتمدة
مختبر الفيزياء التطبيقية	(1) ساعة معتمدة
الرسم الهندسي بالحاسوب	(1) ساعة معتمدة
مشغل هندسي	(1) ساعة معتمدة
المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استراكية

السنة الأولى

الفصل الثاني

مجموع الساعات الكلي للفصل: (21) ساعة

اسم المادة	عدد الساعات
أساسيات الكهرباء والإلكترونيات	(3) ساعات معتمدة
قياسات كهربائية	(3) ساعات معتمدة
رسم ميكانيكي	(2) ساعتين معتمدين
مختبر أساسيات الكهرباء والإلكترونيات	(1) ساعة معتمدة
نظم التدفئة	(3) ساعات معتمدة
مهارات الدراسة	(3) ساعات استراكية
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استراكية

السنة الأولى

الفصل الأول

مجموع الساعات الكلي للفصل: (9) ساعات

اسم المادة	عدد الساعات
الإشراف والتنظيم الصناعي	(3) ساعات معتمدة
أجهزة إلكترونية	(3) ساعات معتمدة
تكنولوجيا قطع المعادن	(3) ساعات معتمدة

السنة الثانية

الفصل الأول

مجموع الساعات الكلي للفصل: (18) ساعة

اسم المادة	عدد الساعات
تكنولوجيا لحام المعادن	(3) ساعات معتمدة
تكنولوجيا تشكيل وتشغيل المعادن	(3) ساعات معتمدة
مهارات في اللغة الانجليزية	(3) ساعات معتمدة
إدارة المؤسسات الإنتاجية الصغيرة	(3) ساعات معتمدة
النجارة والديكور	(3) ساعات معتمدة
مهارات التوظيف	(3) ساعات معتمدة

السنة الثانية

الفصل الثاني

مجموع الساعات الكلي للفصل: (17) ساعة

اسم المادة	عدد الساعات
أساسيات الآلات الكهربائية والمحولات	(2) ساعتين معتمدين
مختبر أساسيات الآلات الكهربائية والمحولات	(1) ساعة معتمدة
الإدارة والتحديات الكهربائية	(2) ساعتين معتمدين
التمديدات الصحية	(3) ساعات معتمدة
مكونات النظم الرئوية والهيدروليكية	(3) ساعات معتمدة
مهارات التواصل باللغة الانجليزية	(3) ساعات معتمدة
التدريب الميداني	(3) ساعات معتمدة

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(60) ساعة معتمدة

(18) ساعة استداركية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الفني

تخصص الصيانة الكهروميكانيكية العامة General Electro-mechanical Maintenance

نبذة عن تخصص الصيانة الكهروميكانيكية العامة

مع تقدم المجال الصناعي والتطور السريع للأنظمة المستخدمة في مجال ادارة الأبنية والخدمات أصبح من الضروري وجود عناصر مؤهلة ومدرّبة تستطيع تركيب وتشغيل وصيانة تلك الانظمة الحديثة سواء كانت خطوط انتاج صناعية او انظمة مستخدمة في مجال الخدمات، ويقوم هذا التخصص على ربط الجانب الكهربائي مع الجانب الميكانيكي لكي نستطيع السيطرة والتحكم بالالة المستخدمة، وإبرز العنواين التي يتم طرحها ودراستها هو: الالات الكهربائية، اجهزة الحماية والتحكم، الانارة والتركيبات الكهربائية، المصاعد وانظمة التحكم الالي

مجالات العمل

- فني تمديدات كهربائية وأنظمة لمراقبة
- فني تركيب وصيانة المصاعد
- مشرف خطوط الانتاج الصناعي
- مشرف نظم التحكم الالي

تعليمات الدراسة

- فصل الطالب المستجد في الفصل الأول له إذا حصل على معدل تراكمي أقل من 50%
- يُفصل الطالب بعد الفصل الدراسي الأول له إذا حصل على معدل تراكمي أقل من 55%
- لا يسمح للطالب بالتخرج من الكلية إذا حصل على معدل تراكمي أقل من 60%
- إذا تجاوز غياب الطالب دون عذر مقبول (15%) من الساعات يحرم ويعطي صفر الجامعة 35%