

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(60) ساعة معتمدة

(18) ساعة استدراكية

"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الفني

تخصص تكنولوجيا السيارات الهجينة Hybrid Vehicle Technology

تحديد مستويات اللغة

الإنجليزية التي يدرسها

الطالب تحدد حسب إمتحان

مستويات اللغة الإنجليزية

The English Levels

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

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

اسم المادة	عدد الساعات
فيزياء تطبيقية	(3) ساعات معتمدة
مشاغل هندسية	(1) ساعة معتمدة
رياضيات تطبيقية	(3) ساعات معتمدة
مختبر فيزياء تطبيقية	(1) ساعة معتمدة
أوتوكاد	(1) ساعة معتمدة
المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي

السنة الأولى

الفصل الثاني

اسم المادة	عدد الساعات
كهرباء والإلكترونيات	(2) ساعتين معتمدين
مختبر كهرباء والإلكترونيات	(1) ساعة معتمدة
هندسة السيارات	(3) ساعات معتمدة
مشغل هندسة السيارات	(1) ساعة معتمدة
محركات احتراق	(3) ساعات معتمدة
مهارات دراسية	(3) ساعات استدراكي
اللغة الإنجليزي "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استدراكي

السنة الأولى

الفصل الصيفي

اسم المادة	عدد الساعات
مستشعرات ومنفذات	(3) ساعات معتمدة
مختبر المستشعرات والمنفذات	(1) ساعة معتمدة
الإشراف والتنظيم الصناعي	(3) ساعات معتمدة
مختبر محركات احتراق	(1) ساعة معتمدة

السنة الثانية

الفصل الأول

اسم المادة	عدد الساعات
كهرباء والإلكترونيات السيارات	(2) ساعتين معتمدين
مختبر كهرباء والإلكترونيات السيارات	(2) ساعتين معتمدين
السيارات الهجينة	(3) ساعات معتمدة
السيارات الكهربائية	(2) ساعتين معتمدين
مشغل السيارات الهجينة	(2) ساعات معتمدة
إدارة المؤسسات الإنتاجية الصغيرة	(3) ساعات معتمدة
مهارات في اللغة الانجليزية	(3) ساعات معتمدة

السنة الثانية

الفصل الثاني

اسم المادة	عدد الساعات
تشخيص واصلاح الأعطال في المركبات الهجينة	(3) ساعات معتمدة
مشغل تشخيص واصلاح الأعطال في المركبات الهجينة	(2) ساعتين معتمدين
السلامة العامة في السيارات الكهربائية والهجينة	(2) ساعتين معتمدين
مختبر السلامة العامة في السيارات الكهربائية والهجينة	(1) ساعات معتمدة
نظم القياس والتحكم في المركبات	(2) ساعات معتمدة
مختبر نظم القياس والتحكم في المركبات	(1) ساعة معتمدة
مشغل السيارات الكهربائية	(2) ساعتين معتمدين
تدريب ميداني	(3) ساعات معتمدة
مهارات التواصل باللغة الانجليزية	(3) ساعات معتمدة
جاهزية وظيفية	(3) ساعات استدراكي

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(60) ساعة معتمدة

(18) ساعة استدراكية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الفني

تخصص تكنولوجيا السيارات الهجينة Hybrid Vehicle Technology

نبذة عن تخصص تكنولوجيا السيارات الهجينة

تخصص تكنولوجيا السيارات الهجينة هو فرع من فروع هندسة السيارات، الذي يمكن طلبته من اكتساب الخبرات والمهارات المطلوبة بكثرة في مجال صيانة السيارات من اجراء تشخيص وصيانة محركات الاحتراق الداخلي، مجموعة نقل الحركة، أنظمة الفرامل، أنظمة التعليق والتوجيه بالإضافة الى الأنظمة الكهربائية والالكترونية على جميع أنواع السيارات بأشكالها المختلفة، سواء السيارات العادية او الهجينة او الكهربائية.

مجالات العمل

- فني تشخيص واصلاح.
- فني صيانة سريعة.
- مسؤول فريق صيانة.
- مستشار صيانة
- مدرب تقني.
- مدير ورشة.

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%