

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(72) ساعة معتمدة

(27) ساعة استداركية
"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الجامعي المتوسط

تخصص الصيانة الكهروميكانيكية Electromechanical Maintenance

السنة الأولى

الفصل الأول

السنة الأولى

الفصل الثاني

السنة الأولى

الفصل الصيفي

السنة الثانية

الفصل الأول

السنة الثانية

الفصل الثاني

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الأول	
اسم المادة	عدد الساعات
مفاهيم فيزيائية	(3) ساعات معتمدة
مفاهيم رياضية	(3) ساعات معتمدة
مختبر مفاهيم فيزيائية	(1) ساعة واحدة
الرسم الهندسي بالحاسوب	(2) ساعتين معتمدين
المواطنة الإيجابية ومهارات الحياة	(3) ساعات معتمدة
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استداركي

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الثاني	
اسم المادة	عدد الساعات
أساسيات الكهرباء	(2) ساعتين معتمدين
تكنولوجيا لحام المعادن	(3) ساعات معتمدة
تكنولوجيا تشكيل وتشغيل المعادن	(2) ساعتين معتمدين
القياسات الكهربائية والإلكترونية	(2) ساعتين معتمدين
الثقافة الإسلامية	(3) ساعات معتمدة
Study Skills	(3) ساعات استداركي
اللغة الإنجليزية "تحدد حسب مستوى الطالب"	(6) ساعات استداركي

السنة الدراسية الأولى - الفصل الدراسي الصيفي	
اسم المادة	عدد الساعات
مختبر أساسيات الكهرباء	(1) ساعة واحدة
أجهزة ودارات إلكترونية	(2) ساعتين معتمدين
مختبر أجهزة ودارات إلكترونية	(1) ساعة معتمدة
النجارة والديكور	(3) ساعات معتمدة
التربية الوطنية	(2) ساعتين معتمدين

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الأول	
اسم المادة	عدد الساعات
الإدارة والتמידات الكهربائية	(2) ساعتين
مشاغل الإدارة والتמידات الكهربائية	(2) ساعتين
التמידات الصحية	(2) ساعتين
أنظمة التسخين	(2) ساعتين
مشاغل أنظمة التسخين	(2) ساعتين
معدات ومواد بناء	(2) ساعتين
مشاغل صيانة المباني	(2) ساعتين
مهارات لغوية / انجليزي	(3) ساعتين

السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الثاني	
اسم المادة	عدد الساعات
مشاغل تكنولوجيا تشكيل وتشغيل المعادن	(2) ساعتين معتمدين
نظم الحماية والإنذار	(2) ساعتين معتمدين
أنظمة التكييف والتبريد	(2) ساعتين معتمدين
مشاغل أنظمة التكييف والتبريد	(2) ساعتين معتمدين
مكونات النظم الرئوية والهيدروليكية	(2) ساعتين معتمدين
مشغل مكونات النظم الرئوية والهيدروليكية	(2) ساعتين معتمدين
مهارات التواصل باللغة الإنجليزية	(2) ساعتين معتمدين
الصحة والسلامة والبيئة المهنية	(2) ساعتين معتمدين
ريادة الأعمال	(2) ساعتين معتمدين

يعفى الطالب من تسجيل المواد التالية في حال اجتاز امتحان المستوى في بداية الفصل الدراسي الأول:

اللغة العربية (99)	(3) ساعات
مهارات الحاسوب (99)	(3) ساعات
English (99)	(3) ساعات

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

مجموع ساعات التخصص الكلي:

(72) ساعة معتمدة

(27) ساعة استداكية

"تحدد حسب مستوى الطالب"

الخطة الاستراتيجية لبرنامج الدبلوم الجامعي المتوسط

تخصص الصيانة الكهروميكانيكية Electromechanical Maintenance



السنة الدراسية الثانية - الفصل الدراسي الصيفي	
مجموع الساعات الكلي للفصل: (7) ساعات	
اسم المادة	عدد الساعات
التدريب الميداني	(3) ساعات معتمدة
Career Readiness	(3) ساعات استداكية
العلوم العسكرية	(1) ساعة واحدة

نبذة عن تخصص الصيانة الكهروميكانيكية

مع تقدم المجال الصناعي والتطور السريع للأنظمة المستخدمة في مجال إدارة الأبنية والخدمات أصبح من الضروري وجود عناصر مؤهلة ومدرّبة تستطيع تركيب وتشغيل وصيانة تلك الأنظمة الحديثة سواء كانت خطوط إنتاج صناعية أو أنظمة مستخدمة في مجال الخدمات، ويقوم هذا التخصص على ربط الجانب الكهربائي مع الجانب الميكانيكي لكي نستطيع السيطرة والتحكم بالألة المستخدمة، وأبرز العناوين التي يتم طرحها ودراستها هي: الآلات الكهربائية، أجهزة الحماية والتحكم، الانارة والتركيبات الكهربائية، المضاد وأنظمة التحكم الآلي

مجالات العمل

- فني تمديدات كهربائية وأنظمة المراقبة
- فني تركيب وصيانة المضاد
- مشرف خطوط الإنتاج الصناعي
- مشرف نظم التحكم الآلي

التجسير للجامعات

يمكن للطالب التجسير في مختلف الجامعات الأردنية وخارج الأردن بعد اجتياز امتحان الشامل بنجاح حسب التعليمات الصادرة من جامعة البلقاء التطبيقية والتعليم العالي علما ان عدد الساعات التي ستعادل له تعتمد على التخصص الذي سيختاره الطالب وعلى نظام المعادلة في الجامعة المختارة

التخصصات المتاحة للتجسير

هندسة الكهرو ميكانيكية العامة - هندسة الميكاترونكس - هندسة الطاقة المتجددة - هندسة الاوتوترونكس

تعليمات الدراسة

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