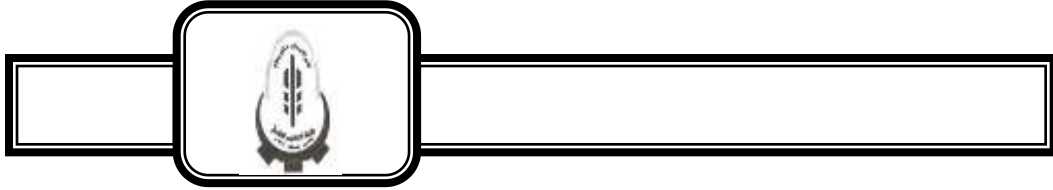


وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة التقنية الشمالية

قسم الشؤون العلمية



قسم التقنيات الميكانيكية

فرع الإنتاج

٢٠١٩م

الرؤيا

- قسم الميكانيك هو احد الأقسام التكنولوجية الرئيسية ويسير القسم اتجاه توسيع قاعدة التعليم التقني وتطبيقاته الحديثة ليكون قائدا في تقديم خدمات تقنية معتمدة روح التنافس والتعاون مع المجمع.

الرسالة

- يتبنى قسم الميكانيك رسالة عامة تستند في شكلها العام إلى إطار التعليم التقني في العراق ، رسالة يسعى إلى تحقيقها كل عام لإبراز وجه التميز للقسم. وتتركز الأهداف العامة في تخريج كوادر تقنية وطنية على مستوى من التعليم والتدريب تكون قادرة على استيعاب منظومات التقنيات ودعم مسيرة التطور التقني لمواكبة التطورات التقنية العالمية السريعة.
- وتتضمن الرسالة الخاصة مايلي:-
 ١. استخدام تقنيات الحاسوب والانترنت في التعليم والتدريب.
 ٢. تفعيل العلاقة مع القطاع الخاص في مجالات التدريب.
 ٣. متابعة التطوير لمناهج الخطط التدريبية ومن ثم تحديث المعامل والورش.
 ٤. التفاعل مع سوق العمل وحاجات المجتمع في التأهيل والتدريب.

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

الجامعة التقنية الشمالية

قسم الشؤون العلمية

القسم / التقنيات الميكانيكية

فرع / الإنتاج

الهدف

يهدف فرع الإنتاج الى إعداد الملاكات التقنية التي تكون حلقة وصل بين الاختصاصي والعامل الماهر ويقوم القسم بإعداد وتهيئة الخريج وتزويده بالمعلومات النظرية والتطبيقية والعملية ليكون قادراً على تنفيذ الأعمال المناطة به .

توصيف عمل الخريج

- 1- العمل على مختلف مكائن قطع المعادن (المخرطة ، الفريزة ... الخ).
- 2- القدرة على توزيع العمليات الإنتاجية على عناصر التشغيل وإعداد المسار التكنولوجي من الوحدات الإنتاجية لتحقيق الأسلوب الأفضل للأداء.
- 3- العمل في الأقسام التكنولوجية في المصانع والمساهمة في إعداد بطاقات التشغيل سواء بالنسبة للورش او المكائن وحسب عناصر التشغيل .
- 4- تنفيذ الأعمال المتعلقة بالسيطرة النوعية وضبط الجودة .
- 5- المشاركة والتنفيذ لإعمال الصيانة الطارئة والدورية للمكائن والآلات التي تقع ضمن اختصاصه.