



## كلية الهندسة الميكانيكية

تفاصيل الاتصال بنا :

الهاتف / الفاكس: /09/08/ 2134518807

خلية المعلومات والاتصالات كلية الهندسة الميكانيكية USTO-MB

الموقع الإلكتروني: <https://www.univ-usto.dz>



## ❖ البنية التحتية



- بنائتان إداريتان
- 7 مدرجات
- 40 قاعة دروس
- 17 مخبر علمي
- 1 مكتبة
- 8 قاعات كمبيوتر
- 1 عيادة طبية :
- 1 طبيب عام
- 1 طبيب أسنان
- 1 غرفة العلاج
- قاعة رياضية
- ملعب كرة قدم
- مطعم

## ❖ هياكل البحث

تمت الموافقة على 6 مخابر بحثية داخل

كلية الهندسة الميكانيكية :

• ميكانيك تطبيقية

• الوقود الغازي والبيئة

• الديناميك الهوائية البحرية

• الهياكل المركبة والمواد المبتكرة

• الطيران وأنظمة الدفع

• العلوم والهندسة البحرية

## ❖ التعريف بالكلية

كلية الهندسة الميكانيكية هي واحدة من بين سبع كليات المكونة لجامعة العلوم والتكنولوجيا وهران محمد بوضياف ، تقع في حرم Es Senia IGCMO ، تم إنشاؤها بموجب المرسوم الوزاري رقم 2687 بتاريخ 98/08/03 وتضم ثلاثة أقسام :

**قسم الهندسة الميكانيكية**

**(التسجيل محلي)**

**قسم المناجم والمعادن**

**(التسجيل جهوي)**

**قسم الهندسة البحرية**

**(التسجيل وطني)**

## ❖ تأطير البيداغوجي والعلمي

التأطير البيداغوجي والعلمي تحت إشراف 140 أستاذ حسب الرتب التالية :

- 38 أستاذ التعليم العالي
- 36 أستاذ محاضر قسم أ
- 24 أستاذ محاضر قسم ب
- 17 أستاذ مساعد قسم أ
- 24 أستاذ مساعد قسم ب
- 1 أستاذ متعاقد

# عروض تكوين ل.م.د.

## الليسانس

06 سداسيات = 180 رصيد

أربعة (04) تخصصات في الهندسة الميكانيكية :

- طاقة
- إنشاء ميكانيكي
- علم الطيران و ميكانيك الطائرات الخفيفة
- هندسة المواد

تخصصان (02) في الهندسة البحرية :

- الدفع وهدر وديناميكية السفن (وطني)
- بناء و تصميم السفن (وطني)

تخصصان (02) في المناجم والتعدين :

- تعدين (إقليمي)
- تجميع الموارد المعدنية

## مهندس

05 سنوات

تخصصان (02) في :

- الهندسة الميكانيكية
- العلوم والتكنولوجيا

## الماستر

04 سداسيات = 120 رصيد

خمس (05) تخصصات في الهندسة الميكانيكية :

- طاقة
- إنشاء ميكانيكي
- صناعة ميكانيكية و تقنيات الإنتاج
- منشآت طاقة و ماكنات توربينية
- هندسة و تكنولوجيا المواد (ماستر مهني)

ثلاثة (03) تخصصات في الهندسة البحرية :

- بناء و تصليح السفن
- التصميمات البحرية
- هندسة أنظمة الدفع

ثلاثة (03) تخصصات في المناجم والتعدين :

- تجميع الموارد المعدنية
- هندسة التعدين
- تكنولوجيا الأتابيب (ماستر مهني)

## الدكتوراه

06 سداسيات

« دراسة و بحث »

- طاقة
- إنتاجية
- ميكانيكا تطبيقية
- المنشآت الصناعية والبيئة
- المخاطر في ميكانيكية الطاقة والتنمية المستدامة
- إنشاء ميكانيكي
- منشآت الطاقة و ماكنات التوربينية
- هندسة و تكنولوجيا المواد
- علوم الطيران
- الملاحة الجوية
- الهياكل الميكانيكية
- ترموديناميك الدفع البحري و المحيط
- بناء و تصميم السفن
- بناء السفن و الهياكل البحرية
- هندسة أنظمة الدفع
- الهندسة المعمارية البحرية
- بناء و تصليح السفن

## فرص عمل في قطاعات متنوعة

- طيران
- السيارات
- المواد والتعدين
- صناعة الفولاذ
- الصناعات الميكانيكية
- قطاع النفط البحري
- القطاع البحري
- هندسة المناجم
- التدريس

