

200
سنة
هندسة



STEP
Specialized Tracks of Engineering Profession



كلية الهندسة - جامعة القاهرة

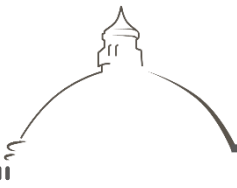
المسارات التخصصية في مهنة الهندسة

التميز والريادة في التعليم الهندسي

كتيب التخصصات

٢٠٢٤ - ٢٠٢٥





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

CEM

برنامج
هندسة وإدارة
التشييد

CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

BDE

برنامج
هندسة بيانات الرعاية
الطبية والصحية

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

AEM

برنامج
هندسة وإدارة
الطيران

MEE

برنامج
هندسة
الميكاترونكس

MDE

برنامج
هندسة التصميم
الميكانيكي

IEM

برنامج
الهندسة الصناعية
والإدارة

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

CIE

برنامج
هندسة البنية
التحتية المدنية

WEE

برنامج
هندسة المياه
والبيئة

STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

SEE

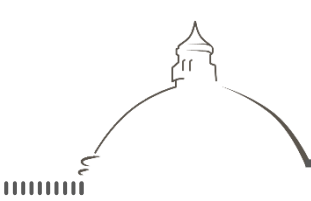
برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

PPS

برنامج
هندسة منظومات
العمليات البتروكيمياوية

MEM

برنامج
هندسة التصنيع
والمواد



تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

AEM

برنامج
هندسة وإدارة
الطيران



مجال هندسة الطيران والفضاء

برنامج تخصصي

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

WEE

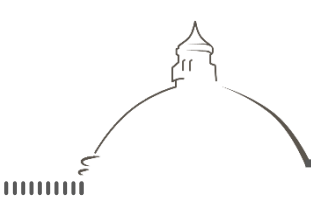
برنامج
هندسة المياه
والبيئة

تخصص صيانة وإدارة الطيران

PPC

برنامج
هندسة البترول
والبتروكيماويات





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CCE
برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET
برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة



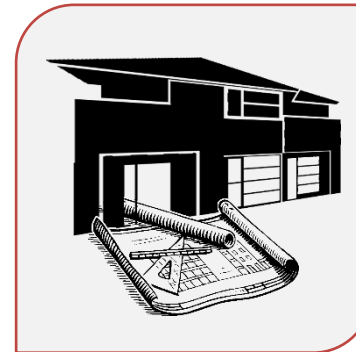
**برنامج
تخصصي**

**مجال
الهندسة المعمارية**

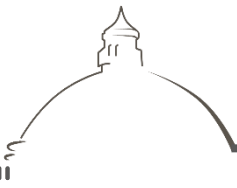


WEE
برنامج
هندسة المياه
والبيئة

**تخصص
تكنولوجيا البناء**



MEM
برنامج
هندسة التصنيع
والمواد



تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



مجال
الهندسة الطبية الحيوية

تخصص
إدارة الرعاية الصحية

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج
تخصصي

MEE

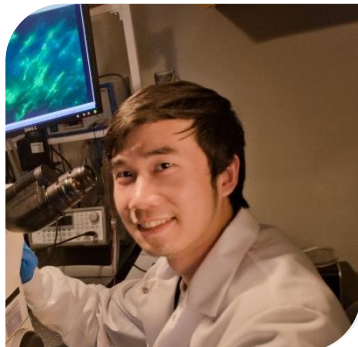
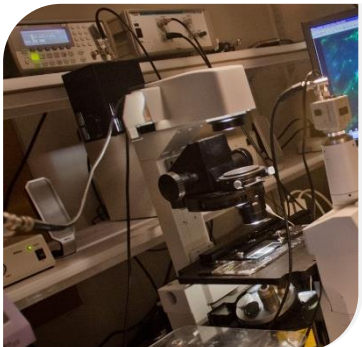
برنامج
هندسة
الميكاترونكس

BDE

برنامج
هندسة بيانات الرعاية
الطبية والصحية

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية



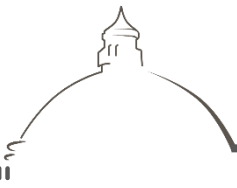
SEE

برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

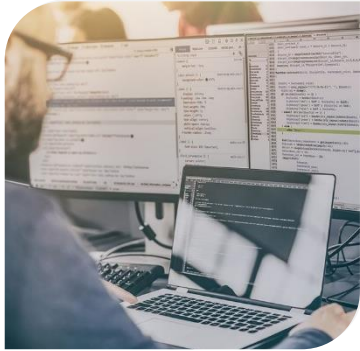
PPC

برنامج
هندسة البترول
والبتروكيماويات





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CEM

برنامج
هندسة وإدارة
التشييد

CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET

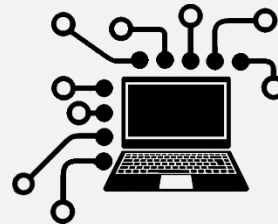
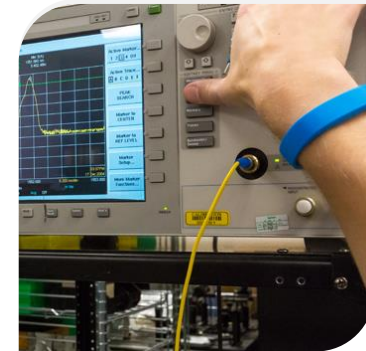
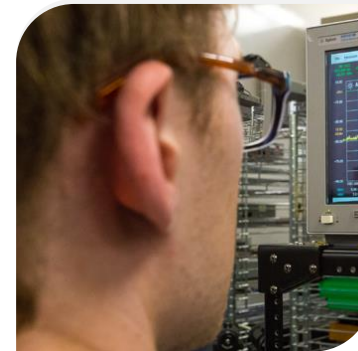
برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج بيني

مجال هندسة الاتصالات + هندسة الحاسبات

IEM

برنامج
الهندسة الصناعية
والإدارة

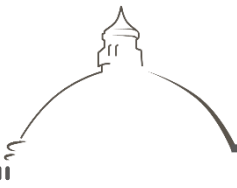


مُعْتَمَد محلياً



MEM

برنامج
هندسة التصنيع
والمواد



تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

CIE

برنامج
هندسة البنية
التحتية المدنية

CEM

برنامج
هندسة وإدارة
التشييد



AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج تخصصي

MDE

برنامج
هندسة التصميم
الميكانيكي



مجال الهندسة المدنية

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

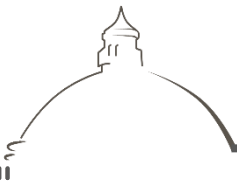


مُعْتَمَد محلياً



تخصص إدارة التشييد

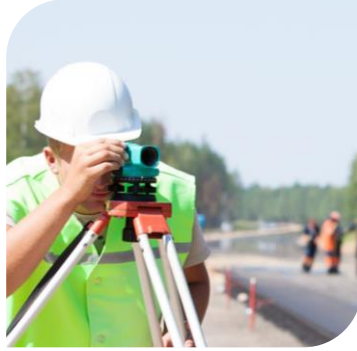




تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

CIE

برنامج
هندسة البنية
التحتية المدنية



CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج تخصصي

MDE

برنامج
هندسة التصميم
الميكانيكي



مجال الهندسة المدنية

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

WEE

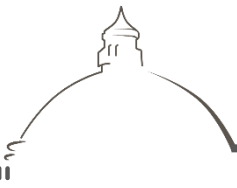
برنامج
هندسة المياه
والبيئة



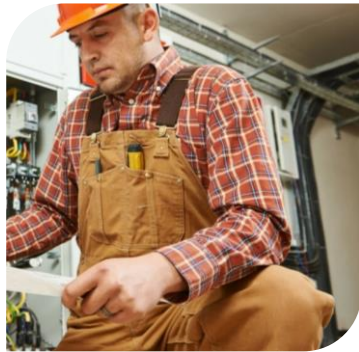
تخصص

الأشغال والبنية الأساسية





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CCE
برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات



برنامج
تخصصي

MEE
برنامج
هندسة
الميكاترونكس

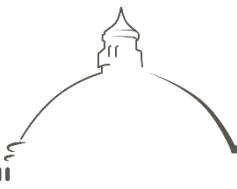
مجال
الهندسة الكهربائية
تخصص
الطاقة الكهربائية

HEM
برنامج
هندسة وإدارة
الرعاية الصحية

EEE
برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية



MEM
برنامج
هندسة التصنيع
والمواد



تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

مجال الهندسة الميكانيكية



AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج تخصصي

تخصص

الإدارة الصناعية

IEM

برنامج
الهندسة الصناعية
والإدارة



EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

WEE

برنامج
هندسة المياه
والبيئة



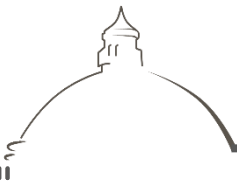
SEE

برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

PPC

برنامج
هندسة البترول
والبتروكيماويات





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة



MEE

برنامج
هندسة
الميكاترونكس

MDE

برنامج
هندسة التصميم
الميكانيكي

مجال الهندسة الميكانيكية

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

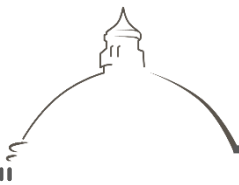
برنامج تخصصي

STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

تخصص التصميم الميكانيكي





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

CIE

برنامج
هندسة البنية
التحتية المدنية

مجال الهندسة الميكانيكية

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج تخصصي

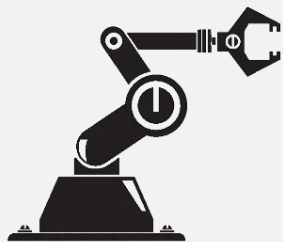
MEE

برنامج
هندسة
الميكاترونكس

تخصص الميكاترونيات

HEM

برنامج
هندسة وإدارة
الرعاية الصحية

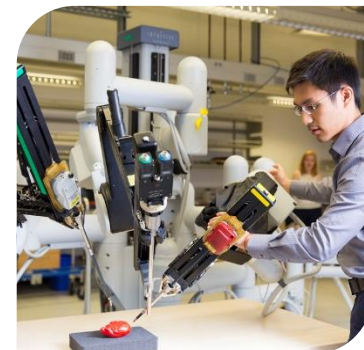


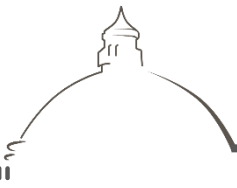
STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

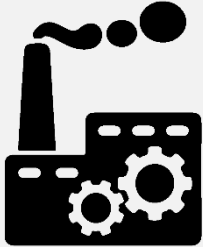
SEE

برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة





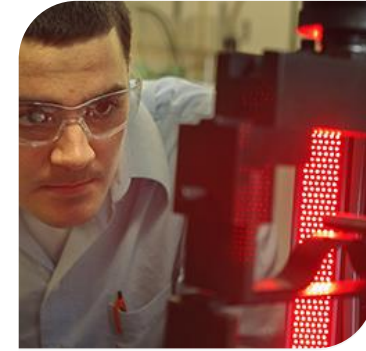
تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



مجال الهندسة الميكانيكية

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة



MEE

برنامج
هندسة
الميكاترونكس

تخصص

التصنيع والمواد

برنامج تخصصي

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية



SEE

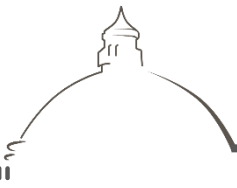
برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

PPC

برنامج
هندسة البترول
والبتروكيماويات

MEM

برنامج
هندسة التصنيع
والمواد



تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

مجالي
هندسة البترول

+

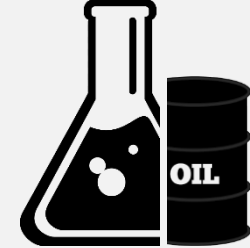
الهندسة الكيميائية

CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة



برنامج
تخصصي



STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

SEE

برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

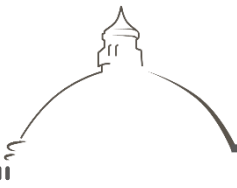
PPS

برنامج
هندسة منظومات
العمليات البتروكيمياوية

MEM

برنامج
هندسة التصنيع
والمواد





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CEM

برنامج
هندسة وإدارة
التشييد



AET

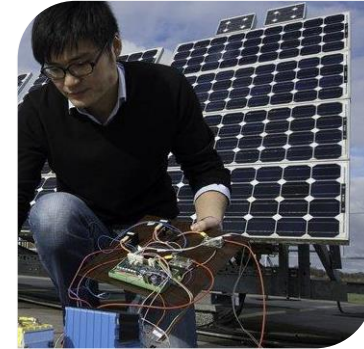
برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج تخصصي

مجالات الهندسة الميكانيكية

IEM

برنامج
الهندسة الصناعية
والإدارة



تخصص الطاقة المستدامة

SEE

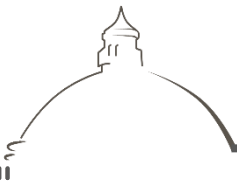
برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

PPC

برنامج
هندسة البترول
والبتروكيماويات

MEM

برنامج
هندسة التصنيع
والمواد



تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

مجال
الهندسة المدنية



AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة



تخصص

هندسة الإنشاءات

IEM

برنامج
الهندسة الصناعية
والإدارة

برنامج
تخصصي

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

WEE

برنامج
هندسة المياه
والبيئة

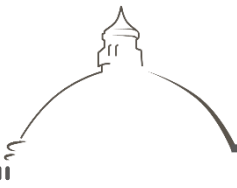
STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

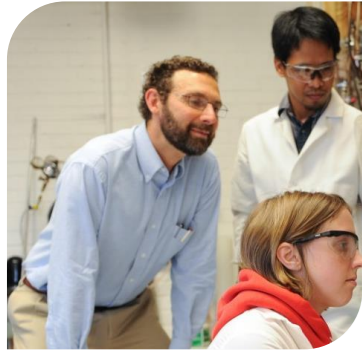
SEE

برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً



CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والحاسبات

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
العمارة

برنامج تخصصي

MEE

برنامج
هندسة
الميكاترونكس



مجال الهندسة المدنية

EEE

برنامج
هندسة الطاقة
الكهربائية

WEE

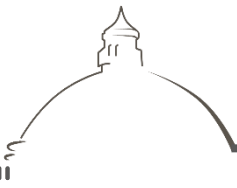
برنامج
هندسة المياه
والبيئة

STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

تخصص هندسة المنشآت المائية





تمنح كلية الهندسة - جامعة القاهرة درجة بكالوريوس الهندسة في خمسة عشر تخصصاً

CIE

برنامج
هندسة البنية
العمومية

CEM

برنامج
هندسة وإدارة
المشاريع

CCE

برنامج
هندسة الاتصالات
والشبكات

AET

برنامج
هندسة وتكنولوجيا
المعلومات

AEM

برنامج
هندسة وإدارة
المصانع

يدرس الطالب في المستوى العام

MEE

برنامج
هندسة
الميكاترونكس

MDE

برنامج
هندسة تصميم
المركبات

IEM

برنامج
الهندسة الصناعية
والإنتاج

IEM

برنامج
هندسة وإدارة
الرعاية الصحية

EEE

برنامج
هندسة الآلة
الكهربائية

مجموعة من المقررات الهندسية الأساسية

WEE

برنامج
هندسة المياه
والبيئة

STE

برنامج
هندسة
الإنشاءات

SEE

برنامج
هندسة الطاقة
المستدامة

PEE

برنامج
هندسة البترول
والبتروكيماويات

MEM

برنامج
هندسة التصنيع
والمواد

المشتركة بين جميع التخصصات

لمزيد من المعلومات عن البرامج التخصصية،

يمكن الاطلاع على الكتيب التعريفي (باللغة العربية واللغة الإنجليزية)

من خلال صفحة الطلاب الجدد على الموقع الإلكتروني الرسمي للكلية



النسخة الكاملة



النسخة المختصرة

<http://eng.cu.edu.eg/en/newstudents>

لمعلومات تفصيلية عن البرامج التخصصية،

(المقررات الدراسية، الخطة الدراسية، فرص العمل، محاضرة تعريفية بالبرنامج)

برجاء زيارة صفحة

[Bachelor Programs] (برامج البكالوريوس)

<http://eng.cu.edu.eg/en/credit-hour-system/credit-bachelor-programs>

على الموقع الإلكتروني الرسمي للكلية ، أو استخدم الرمز



إدارة المعصرة
الساحح المعصرة
كلية الهندسة - جامعة القاهرة ٢٠٢٢



جميع الحقوق محفوظة

إعداد
أ.د. محمد أنور زايد

إشراف
المنسق العام
للبرامج التخصصية بنظام
الساعات المعتمدة
أ.د. حنان السرسري

إنتاج
كلية الهندسة - جامعة القاهرة
٢٠٢٤