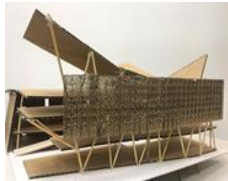




# برنامج هندسة وتكنولوجيا العمارة برامج البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة - كلية الهندسة - جامعة القاهرة



برنامج هندسة وتكنولوجيا العمارة هو أحد برامج البكالوريوس بنظام الساعات المعتمدة. يؤهل البرنامج الطلاب في مجموعة من التخصصات التي تجمع بين هندسة وفنون العمارة من ناحية وعلوم وتكنولوجيا البناء من ناحية أخرى. لذا، يتميز خريجي البرنامج بمعارف ومهارات لتصميم وإنشاء وتنمية وتشغيل المباني السكنية والتجارية والعامّة. البرنامج حاصل على الاعتماد الدولي من منظمة الأمم المتحدة للتربية والعلم والثقافة والاتحاد الدولي للمعماريين (٢٠١٦ - ٢٠١٩).

تتحدد رؤية البرنامج في الريادة في التعليم العالي للهندسة المعمارية وتكنولوجيا البناء، وذلك لتحقيق التميز والتنمية المستدامة للمجتمعات والعمارة والعمران.

## ركائز البرنامج

يعزز البرنامج من قيم التميز والحوار المتبادل وشمولية التعامل والتعاون مع الآخرين والخبرة المشتركة بين التخصصات والمسؤولية تجاه المجتمع. يهتم البرنامج بالأنشطة التعليمية غير التقليدية التي تتضمن الزيارات الميدانية والندوات وورش العمل والتعليم الذاتي المستمر.

## أهداف البرنامج

يعتمد برنامج هندسة وتكنولوجيا العمارة على مدخل تعليمي متكامل، حيث يتبنى منهج شمولي في تناول كافة الأبعاد البيئية والإنسانية والهندسية والتكنولوجية ذات الصلة بمجال العمارة وتصميم وتنفيذ المباني، وذلك لتحقيق بيئة مشيدة مستدامة ومتوافقة مع الحياة في القرن الحادي والعشرين. يضمن البرنامج لخريجيه اكتساب المهارات اللازمة للتعامل الكفاء الذي يتميز بالابتكار والوعي مع عمارة المباني والمنشآت.

لمزيد من المعلومات والتواصل:

[eng.cu.edu.eg/en/credit-hour-system/](http://eng.cu.edu.eg/en/credit-hour-system/)

كلية الهندسة - جامعة القاهرة - الجيزة - جمهورية مصر العربية

**AET-SUMMER OUTREACH PROGRAM SOP**

2010	• UC Berkeley, USA. 22nd of June 23rd of July	
2011	• St. John International University, Turin Italy.	
2011	• University of Lincoln Faculty of Arts and Architecture, UK	
2012	• University of Lincoln Faculty of Arts and Architecture UK. 8th - 22nd July	
2014	• WELSH SCHOOL OF ARCHITECTURE, Cardiff University UK. August 2nd	
2015	• BAUHAUS & VENICE BIENNALE + MED GREEN FORUM, August 2015	
2016	• University of Lincoln Faculty of Arts and Architecture, UK	