



جامعة بنها - كلية الهندسة بينها
إدارة البرامج العلمية المتخصصة بنظام الساعات المعتمدة
برنامج هندسة الميكاترونيات والأتمتة



Program Vision

The program envisions producing highly skilled engineers equipped with the necessary expertise to excel in the field of mechatronics and automation. These engineers will be capable of effectively managing fully automated industrial systems while prioritizing safety and security. Moreover, the program aims to empower students with the essential knowledge to stay up-to-date with modern technologies, enabling them to thrive in the dynamic labor market. By fostering multidisciplinary skills, graduates of the Mechatronics and Automation program will be poised to make significant contributions to various sectors, ultimately serving the community at large.

رؤية البرنامج

يهدف البرنامج إلى تخريج مهندسين يتمتعون بمهارات عالية وخبرة كافية للتفوق في مجال الميكاترونيات والأتمتة. وسيكون هؤلاء المهندسون قادرين على إدارة الأنظمة الصناعية المؤتمتة بالكامل بفعالية مع إعطاء الأولوية للسلامة والأمن. وعلاوة على ذلك، يهدف البرنامج إلى تمكين الطلاب من المعرفة الأساسية لمواكبة التقنيات الحديثة، وتمكينهم من النجاح في سوق العمل الديناميكي. ومن خلال تعزيز المهارات متعددة التخصصات، سيكون خريجو برنامج الميكاترونيات والأتمتة على استعداد لتقديم مساهمات كبيرة في مختلف القطاعات، وفي نهاية المطاف خدمة المجتمع ككل.

وكيل الكلية لشؤون التعليم والطلاب

مقرر ومشرف عام البرامج

أ.د. فهمي صلاح عبدالحليم

منسق البرنامج

د. أيمن سليمان سلمى