

أهداف برنامج هندسة الميكاترونيات

1. تقديم تعليم متميز للطالب يغطي المجالات المتغيرة ويحفزه على البحث ويسنه القدرة على التعلم المستمر.
2. إعداد خريج متخصص في مجال هندسة الميكاترونيات يتمتع بالمهارات المهنية الالزمة لتلبية احتياجات سوق العمل محلياً وإقليماً مع الالتزام بأخلاقيات المهنة.
3. توظيف الإمكانيات المتاحة والعمل على تعظيمها من أجل توفير مناخ أكاديمي محفز لجميع أطراف العملية التعليمية ومن ثم تعزيز القدرة التنافسية للبرنامج.
4. تعزيز القدرة على حل المشكلات بناء على التفكير الإبداعي والمعرفة الهندسية الأساسية بالإضافة إلى القدرة على التصميم والتحليل في مجال تكنولوجيا الميكاترونيات.
5. تعزيز المهارات المهنية الميدانية للطلاب والقدرة على التعامل مع التكنولوجيا الحديثة وتحسين العمل الجماعي والقدرة على الاتصال.

- 1- Provide students with distinguished education that covers advanced fields, motivates them to research, and gives them the ability to learn continuously.
- 2- Prepare a graduate specialized in the field of mechatronics engineering who possesses the professional competencies necessary to meet the needs of the local and regional labor market while adhering to professional ethics.
- 3- Employ available capabilities and working to maximize them to provide a stimulating academic environment for all parties involved in the educational process, and thus enhancing the program's competitiveness.
- 4- Enhance problem solving ability based on creative thinking and basic engineering knowledge as well as design and analysis ability in the field of mechatronics technology.
- 5- Enhance students' field professional skills, ability to deal with modern technology, and improving.

رئيس برنامج هندسة الميكاترونيات
أ.د/ وجيه العسكري



صورة الى :وحدة ضمان الجودة