

## Pharos University Faculty of Engineering Electrical Engineering Department



## رسالة برنامج هندسة القوى والتحكم:

تخريج جيل من المهندسين قادر على التعلم المستمر والتعلم الذاتي والابتكار من خلال امدادهم بتعليم متميز مواكب للتطورات التقنية في مختلف المجالات الهندسية المتطورة والمرتبطة بالطاقة والقوى الكهربية والآلات والتحكم الآلي بما يتناسب مع الاحتياجات المتسارعة لسوق العمل. كما يسعي البرنامج من خلال منهجية تعاونية جادة مع الصناعة لتخريج جيل قادر على المبادرة والقيادة وريادة الأعمال وتقديم الحلول العلمية المبتكرة ولديه القدرة على إجراء بحوث علمية في مجال التخصص بالإضافة إلى تقديم خدمات مجتمعية متميزة وتنمية البيئة وتحقيق التنمية المستدامة.

## Mission of Power and Control Engineering Program:

Graduating a generation of engineers capable of continuous learning, self-learning and innovation by providing them with distinguished education that keeps pace with technical developments in various advanced engineering fields related to energy, power engineering, machines and automatic control in line with the accelerating needs of the labor market. The program also seeks, through a serious collaborative methodology with industry, to graduate a generation capable of initiative, leadership, and entrepreneurship, providing innovative scientific solutions, and having the ability to conduct scientific research in the field of specialization. In addition to providing distinguished community services, developing the environment, and achieving sustainable development.

رئيس قسم الهندسة الكهربية أ.د. محمد عبد الرحمن