



السيد الأستاذ الدكتور / عميد كلية الهندسة بشبرا

تحية طيبة وبعد ،،،،،

الرجاء على اعتماد علاقة رسالة الكلية برسالة برنامج الطاقة والطاقة المستدامة على النحو التالي:

القيم الاجتماعية والمسؤولية المجتمعية	إنتاج بحث علمي متميز دوليا	تطوير العلوم الهندسية	القدرة على الابتكار وريادة الأعمال	المنافسة في أسواق العمل المحلية والإقليمية	إعداد خريج مزود بالكفاءات وتقنيات حل المشكلات	رسالة الكلية رسالة برنامج الطاقة
			√		√	تأهيل الطلاب للمهن الناجحة والتميزة في مجالات الطاقة والطاقة المستدامة
√	√			√	√	إمداد الخريجين بالمعرفة الوافية و تطبيقاتها عن أحدث تقنيات توليد الطاقة الخضراء من مصادر الخلايا الشمسية، وطاقة الرياح، والطاقة الحيوية (الوقود الحيوي)، والمنتجات الحيوية، والغاز الطبيعي
	√	√				التصميم الأمثل لمحطات الطاقة التقليدية والغير تقليدية

Key Words of Faculty Mission	prepare a graduate with competencies and problem-solving skills	compete in local and regional labor markets	innovate and become an entrepreneur	development of engineering sciences	producing internationally distinguished scientific research	human values and social responsibility
Key Words of Program Mission						
<u>Qualify students for successful and distinguished careers in the fields of energy and sustainable energy</u>	√		√			
<u>Adequate knowledge and their applications about the latest technologies of green energy generation from solar energy sources, wind energy, bio-fuel (biofuels), bio-products, natural gas</u>	√	√			√	√
<u>Optimal design of traditional and non-conventional power plants.</u>				√	√	