

الهدف الثاني عشر: الاستهلاك والإنتاج المسؤولان

الهدف الثاني عشر من أهداف التنمية المستدامة يسعى إلى تحقيق الاستهلاك والإنتاج المسؤولان، وهو هدف يهدف إلى تعزيز نمط حياة مستدام يحافظ على الموارد الطبيعية ويقلل من الأثر البيئي للإنتاج والاستهلاك.



يعتبر الاستهلاك والإنتاج المستدامان جزءًا أساسيًا من تحقيق التنمية المستدامة، حيث يتعين على الجميع التفكير بشكل استباقي في كيفية استخدام الموارد بشكل مستدام وفعال. يهدف الهدف الثاني عشر إلى تحفيز التنمية الاقتصادية المستدامة من خلال تحسين كفاءة استخدام الموارد وتطوير تقنيات الإنتاج النظيفة والمستدامة.

تشمل جوانب هذا الهدف تشجيع التصنيع النظيف والمستدام وتحفيز الابتكار في العمليات الصناعية، بحيث تقلل من الانبعاثات الضارة وتستخدم الموارد بكفاءة أكبر. كما يتضمن الهدف تشجيع الاستهلاك المسؤول والمدرّس، والذي يساهم في تقليل النفايات والتلوث والاعتماد على المنتجات الصديقة للبيئة.

رسالة واستراتيجية الجامعة العربية المفتوحة 2022-2027

تحت الجامعة على استخدام أساليب الإنتاج الصديقة للبيئة وتقليل كمية النفايات التي تولدها وضمان وجود أنماط استهلاك وإنتاج مستدامة تماشيًا مع الهدف الثاني عشر للأمم المتحدة وهو الاستهلاك والإنتاج المسؤولان.

الاتفاقيات والأنشطة:

- 1- استخدام المعاملات و المراسلات الورقية بالحد الأدنى و الاعتماد علي التكنولوجيا للقيام بالأعمال للحد من النفايات (Online Service, Mename, SIS System LMS system).
- 2- تشكيل لجنة خاصة بالإتلاف، وذلك من خلال جمعها واستبدالها بوساطة شركة خاصة في عمليات إعادة التدوير أو بيعها وربعها لصندوق الطلبة.
- 3- تحسين كفاءة استهلاك الطاقة عن طريق استخدام التكنولوجيا الحديثة الموفرة للطاقة مثل إنارات LED ، أجهزة المكيفات ذات الغاز الصديق للبيئة، وذلك لخفض البصمة الكربونية و كلف التشغيل وتعزيز القدرة التشغيلية للمبنى.
- 4- القيام بأعمال صيانة وعزل أسطح مبنى الجامعة وذلك لتقليل عملية الانتقال الحراري والتي تؤدي بالتالي بخفض كلفة مناولة الهواء وتبريده داخل المبنى مما يؤدي إلى خفض البصمة الكربونية.
- 5- تركيب مصارف مياه في الساحات الخاصة بحرم الجامعة لتصريف وتجميع مياه الأمطار والاستفادة منها في ربي الأشجار.
- 6- إعادة تأهيل دورات المياه في مبنى الجامعة باستخدام أحدث الأدوات والتكنولوجيا المتخصصة في ترشيد استهلاك المياه والمحافظة على بيئة نظيفة.
- 7- التعاقد مع شركة متخصصة بتشغيل وصيانة أنظمة إنذار وإخماد الحرائق.
- 8- تركيب مظلات لاستغلال المساحات الخارجية لجوس الطلاب والزوار في الهواء الطلق.

