برامج الطاقة وتغير المناخ

برنامج إدارة الكربون والحد من انبعاثات ثاني أكسيد الكربون

١. اقامة محطات لوقوف الدراجات يشجع الركاب على اعتماد خيارات النقل الصحية والمستدامة.
٢. استخدام الطاقة الشمسية لتوليد الكهرباء مما يقلل من استهلاك الكهرباء مصادر الكاربون
٣. تقليل عدد مواقف الشحن للمركبات الخاصة لتقليل عدد المركبات داخل الحرم الجامعي
4. استخدام طاقة الرياح لتوليد الكهرباء مما يقلل من استهلاك الكهرباء
٥. تطوير الزراعة بالبيوت الزجاجية
٦. تطوير أساليب الزراعة

وسيتم إنجاز الخطط خلال السنوات من خلال:

١- وضع خطط لزيادة كفاءة الطاقة المتجددة في الجامعة بما يتناسب مع كمية الطاقة المستهلكة

٢-محطات تركيب لإنتاج الطاقة المتجددة

٣- زيادة كفاءة الطاقة المتجددة وخاصة الشمسية والرياح

٤-توفير المباني المستدامة في كافة التشكيلات الجامعية

2.1.1. برنامج خفض انبعاثات الغازات الدفيئة

٢ـ نظام الطاقة الشمسية (جامعة الفرات الأوسط التقنية)	١ـ محطة وقوف الدراجات الهوائية (جامعة الفرات الأوسط التقنية)

٤. طاقة الرياح (جامعة الفرات الأوسط التقنية)	٣- تحديد عدد المواقف (جامعة الفرات الأوسط التقنية)
٦- تطوير أساليب الزراعة (جامعة الفرات الأوسط التقنية)	٥- البيوت الزجاجية (جامعة الفرات الأوسط التقنية)

2.1.2. برنامج للحد من منطقة وقوف السيارات

برنامج تحديد أو تقليل مساحة وقوف السيارات في الحرم الجامعي :

١. حصر مواقف السيارات للتحكم في مساحة المواقف وتحديد محطة لإعارة الدراجات الهوائية لجميع السكان داخل الحرم الجامعي المتوقفة في مكان قريب من المباني أو قاعات الدراسة.
٢. يمكنك استئجار الدراجات مجانًا في الحرم الجامعي لتقليل الانبعاثات
٣. تشجيع الطلاب والموظفين على استخدام وسائل النقل الجماعي العامة أو الخاصة.
٤. حافلة مجانية لتقليل عدد السيارات في الجامعة.
٥. بدون تصريح من إدارة التصاريح لا يسمح بدخول المركبات إلى حرم الجامعة. تخضع جميع مركبات موظفي الجامعة للتفتيش عند دخول الحرم الجامعي.
٦. عقد ورش عمل توعوية حول تأثير الانبعاثات على البيئة وأهمية حمايتها من التلوث للحفاظ على استدامتها.
٧. يُسمح فقط للموظفين باستخدام مواقف السيارات داخل الحرم الجامعي، وتقع منطقة مواقف الطلاب خارج كليات الحرم الجامعي.
٨. توفر الجامعة منطقة لوقوف الدراجات الهوائية لتوفير وسائل النقل داخل حرم الجامعة، وهي إحدى الخطوات الأساسية لتقليل الانبعاثات في الجامعة.
٩. زيادة المساحة الخضراء داخل الحرم الجامعي.
١٠. إن توفر تطبيقات سيارات الأجرة في العراق مثل تطبيق Taxireem، Taxify... مكّن العديد من الطلاب والموظفين من الحصول على سيارة أجرة بسرعة وسلاسة، مما قلل من استخدام السيارات الخاصة في حرم الجامعة

- الحد من عدد مواقف السيارات داخل الحرم الجامعي
-مواقف السيارات خارج الحرم الجامعي للحد من الانبعاثات