



وحدة الاستدامة البيئية

الرؤية والرسالة:

- ❖ الرؤية: نحو بيئة خضراء آمنة مستدامة.
- ❖ الرسالة: نسعى إلى تحقيق الريادة المستدامة وتعزيز وتنمية الممارسات لدى الشركاء والمستفيدين.

القيم المؤسسية:

- ❖ المسؤولية
- ❖ الشفافية
- ❖ الريادة
- ❖ الابتكار
- ❖ الاحترام
- ❖ المشاركة المجتمعية

غايات وحدة الاستدامة البيئية:

1. تعزيز الوعي والقيم البيئية المستدامة لدى الشركاء والمستفيدين.
2. توظيف وتطوير التكنولوجيا الخضراء ودعم الابتكار البيئي.
3. تمكين البحث العلمي والابتكار في مجال الاستدامة البيئية.
4. تنمية بيئة مستدامة داخل الكلية والمدارس من خلال المبادرات والمشروعات.
5. تعزيز الشراكة مع المجتمع المحلي والإقليمي والدولي في مجالات الاستدامة.
6. دمج الاستدامة البيئية في المناهج الدراسية والبرامج الأكاديمية.
7. تحقيق الاستخدام الأمثل للموارد البيئية وتقليل الهدر.
8. بناء ثقافة ريادة الأعمال البيئية وتشجيع الممارسات الابتكارية.

الأهداف الاستراتيجية:

أولاً: في مجال الوعي والقيم البيئية

1. رفع مستوى الوعي البيئي لدى الطلاب والمعلمين والعاملين من خلال برامج تدريبية وحملات إعلامية.
2. ترسيخ القيم والسلوكيات الداعمة للاستدامة في البيئة التعليمية والمجتمعية.

ثانياً: في مجال التكنولوجيا الخضراء

3. تطوير برامج تدريبية وتطبيقات عملية لاستخدام التكنولوجيا الخضراء.
4. دعم مشروعات طلابية وبحثية تُعزّز الابتكار الأخضر.

ثالثاً: في مجال البحث والابتكار

5. دعم الأبحاث العلمية ذات الصلة بحلول البيئة المستدامة.
6. إنشاء منصات أو مراكز تفاعلية للابتكار البيئي داخل الكلية والمدارس.

رابعاً: في مجال البيئة المستدامة

7. تنفيذ مبادرات ومشروعات لتعزيز البيئة النظيفة وترشيد الطاقة والموارد.
8. تطوير نماذج ناجحة للمدارس الخضراء داخل المؤسسات التعليمية.

خامساً: في مجال الشراكة المجتمعية

9. بناء شبكة شراكات مع مؤسسات محلية وعالمية لدعم مشروعات الاستدامة.
10. إشراك المجتمع في المبادرات البيئية عبر برامج تطوعية مستدامة.

سادساً: في مجال المناهج والدعم الأكاديمي

11. دمج مفاهيم الاستدامة في المناهج والبرامج الدراسية.
12. تقديم تدريب متخصص للمعلمين لتمكينهم من تطبيق التربية البيئية.

سابعاً: في مجال إدارة الموارد

13. وضع سياسات داخلية للاستخدام الرشيد للموارد وتقليل الهدر.
14. نشر ثقافة إعادة التدوير وإدارة المخلفات.

الأنشطة المقترحة:

أولاً: الوعي البيئي والمجتمع

- تنظيم حملات توعوية داخل الكلية والمدارس حول الاستدامة والاقتصاد الأخضر.
- إنشاء فريق للعمل التطوعي البيئي.
- تنظيم رحلات ميدانية للمشروعات البيئية الإقليمية.

ثانياً: التكنولوجيا الخضراء والابتكار

- ورش عمل تدريبية على تطبيقات التكنولوجيا الخضراء.
- إنشاء برنامج تدريبي متخصص في التكنولوجيا الخضراء المبتكرة.
- تنظيم معرض سنوي للابتكارات البيئية للطلاب والباحثين.
- مسابقات للابتكار البيئي (على مستوى الكلية والمدارس).

ثالثاً: البحث العلمي

- تدشين مركز أو "منصة بحثية" لدعم الأبحاث البيئية.
- تمويل مشروعات بحث طلابية تتناول الاستدامة وتغير المناخ.

رابعاً: المناهج والتطوير التربوي

- تطوير وحدات تعليمية ومقررات تدمج أهداف الاستدامة البيئية داخل المناهج الخاصة ببرامج إعداد المعلمين.
- دورات تدريبية للمعلمين حول طرائق تدريس الاستدامة البيئية.

خامساً: إدارة الموارد

- حملات لتوفير الطاقة والمياه داخل الكلية والمدارس.
- برامج لإعادة التدوير وإدارة المخلفات.
- نشر سياسات تطبيقية لترشيد استهلاك الموارد.

سادساً: الشراكة المجتمعية

- إنشاء منصة للتواصل مع مؤسسات معنية بالاستدامة.
- عقد بروتوكولات تعاون مع جهات حكومية ومنظمات دولية.
- إطلاق موقع إلكتروني لوحدة الاستدامة البيئية لعرض المبادرات والأنشطة.