

مشروع ادارة المخلفات بكلية الطب جامعة بنها

المقدمة

في اطار مفهوم الجامعات الخضراء تهدف كلية الطب جامعة بنها علي العمل علي نشر مفهوم الحرم الجامعي الأخضر والذي يتم تعزيزه عن طريق البحث العلمي الأخضر داخل الكلية من خلال نشر مجموعة من مفاهيم الاستدامة بين افرادها وطلابها. ولعل من اهم هذه المفاهيم هي إعادة ادارة المخلفات والموارد المائية والطاقة. وذلك من خلال دعم عدة مشاريع تهدف الي التحول الي مفهوم الجامعة الخضراء وذلك من خلال

- مشروع إعادة تدوير المخلفات
- مشروع ترشيد استهلاك مصادر مياه
- مشروع ادارة موارد الطاقة والأعتماذ علي الطاقة النظيفة

مشروع إعادة تدوير المخلفات

مشروع إعادة تدوير المخلفات

المقدمة

يهدف المشروع الي إعادة تدوير المخلفات الناتج عن الكلية وافرادها بحيث يتم الاستفادة منه وتقليل التلوث من محيط الكلية

الهدف

إعادة تدوير ما ينتج من نشاط الكلية وافرادها من مخلفات لتقليل التلوث والحث علي تعزيز فكر الاستدامة بين الطلاب و العاملين بالكلية

الإجراءات

1. يتم تقسيم المخلفات الناتجة عن الكلية وأنشطتها الي

- مخلفات العضوية وبقايا الطعام
 - مخلفات البلاستيكية والاكياس البلاستيكية
 - المخلفات المعدنية وعلب المياه الغازية
 - المخلفات الورقية
2. يتم الاستعانة بصناديق مخصصة للفصل تتواجد في ساحات الكلية والأقسام المختلفة مما يساعد في تدوير اكبر قدر من المخلفات والاستفادة منها
3. تهدف الكلية الي التعاون مع منظمات المجتمع المدني التي قد تتمكن من إعادة استخدام تلك المخلفات في أنشطة إعادة التدوير
4. اعتماد الية تهدف لتدوال صحي للاطعمة داخل الحرم الجامعي من خلال أماكن مخصصة لذلك كما تهدف الجامعة للإعادة تدوير المخلفات العضوية في انتاج اسمدة طبيعية يمكن استغلالها في المسطحات الخضراء بالكلية
5. تعزز الكلية مفهوم إعادة التدوير من خلال مجموعة من الأنشطة الطلابية وبعض الملصقات والفيديوهات الدعائية
6. العمل علي انشاء سياسة للتخلص من النفايات الخطر والكيماويات الناشئة عن النشاط العلمي للكلية
7. العمل علي انشاء صحيفة بيانات سلامة المواد الكيميائية المستخدمة داخل المعامل المختلفة بالكلية







مشروع ترشيد استهلاك

مصادر مياه

مشروع ترشيد استهلاك مصادر مياه

المقدمة

يهدف المشروع الي ترشيد استهلاك المياه بحيث يتم الاستفادة منها وتقليل تلوثها او اهدارها

الهدف

يهدف المشروع الي تحسين استغلال مصادر المياه وترشيد استهلاك المياه مع المحاولة علي الحد من اهدارها

الإجراءات

1. تهدف الكلية الي ترشيد استهلاك المياه من خلال اتباع خطة صيانة لمواسير المياه والمحابس
2. استبدال ما يمكن استبداله او تلفه من المواسير والمحابس لتقليل استهلاك المياه
3. تعزيز التعاون والأبحاث في مجال إعادة تدوير مياه الصرف الصحي التي يمكن استغلالها في ري المساحات الخضراء في الكلية

مشروع ادارة موارد الطاقة والاعتماد علي الطاقة النظيفة

مشروع ادارة موارد الطاقة والأعتماذ علي الطاقة النظيفة

المقدمة

يهدف المشروع الي مشروع ادارة موارد الطاقة والأعتماذ علي الطاقة النظيفة للحد من التلوث داخل الحرم الجامعي

الهدف

تهدف الكلية الي ترشيد استهلاك الطاقة الكهربائية داخل الحرم الجامعي قدر الإمكان

الإجراءات

1. مراعاة استخدام الأجهزة الأقل استهلاكاً للكهرباء
2. استبدال وسائل الأنارة التقليدية بوسائل اقل استهلاكاً للكهرباء مثل استخدام لمبات الليد الموفرة بدلاً عن اللمبات العادية
3. العمل علي ادخال أعمدة انارة بالواح الطاقة الشمسية الي الحرم الجامعي لتقليل استهلاك الطاقة
4. العمل علي تزويد الممرات بوسائل اضاءة مزودة بحساسات الحركة التي تعمل علي انارة المكان في حالة وجود شخص به فقط مما يحد من استهلاك الكهرباء