الكلية التطبيقية دبلوم تكنولوجيا حماية البيئة



الكلية التطبيقية	الكلية
تكنولوجيا حماية البيئة	البرنامج
دبلوم متوسط	الدرجة العلمية
حضوري – انتظام	نوع الدراسة
اللغة العربية	لغة الدراسة
80 ساعة	عدد الساعات
سنتان ونصف	مدة الدراسة
يهدف برنامج "تكنولوجيا حماية البيئة" إلى تأهيل الكوادر بالمعارف والمهارات العلمية والتقنية اللازمة لفهم وحماية البيئة والموارد الطبيعية. يركز البرنامج على تقديم المعرفة في مجالات مثل الاستدامة، إدارة النفايات، الحفاظ على الموارد المائية، ومكافحة التلوث، مع تعزيز مهارات التحليل والتطبيق العملي عبر دراسات ميدانية وتدريبات عملية.	وصف البرنامج
إعداد خريجين قادرين على المساهمة في حماية البيئة والتنمية المستدامة وفقًا لرؤية المملكة 2030.	الهدف العام للبرنامج
 تزويد الطلاب بالمعرفة الأساسية في مجالات حماية البيئة والاستدامة. تطوير مهارات الطلاب في تحليل المشكلات البيئية وتقديم الحلول المناسبة. تعزيز قدرات الطلاب في تطبيق التقنيات الحديثة في مجال حماية البيئة. تأهيل الطلاب لإدارة المشاريع البيئية بكفاءة وفعالية. تشجيع البحث والابتكار في مجالات تكنولوجيا حماية البيئة. 	أهداف البرنامج
يستهدف البرنامج خريجي المرحلة الثانوية الراغبين في التخصص في مجال حماية البيئة، بالإضافة إلى الأفراد العاملين في المجالات ذات الصلة الذين يسعون لتطوير مهاراتهم ومعارفهم في هذا المجال.	الفئات المستهدفة
الهيئات والمؤسسات البيئية، الشركات الصناعية، المؤسسات الحكومية والخاصة المعنية بحماية البيئة، بالإضافة إلى المنظمات غير الحكومية والباحثين في مجال البيئة.	الجهات المستفيدة



College **Applied College** Program **Environmental Protection Technology Intermediate Diploma** Degree Study mode On-campus – Full-time Language of instruction Arabic **Credit hours** 80 hours **Duration of study** 2 and a half years The Environmental Protection Technology program aims to equip students with the scientific and technical knowledge and skills necessary to understand and protect the environment and natural resources. The program **Program description** focuses on sustainability, waste management, water resource conservation, and pollution control, while enhancing analytical skills and practical application through field studies and hands-on training. To prepare graduates capable of contributing to environmental protection and sustainable development in **Program objective** alignment with Saudi Vision 2030. • Provide students with fundamental knowledge in environmental protection and sustainability. • Develop students' skills in analyzing environmental issues and proposing appropriate solutions. • Enhance students' capabilities in applying modern technologies in environmental protection. **Program goals** • Prepare students to efficiently manage environmental projects. • Encourage research and innovation in environmental protection technology. The program is designed for high school graduates interested in specializing in environmental protection, as well Target audience as professionals in related fields seeking to develop their skills and knowledge in this area. Environmental agencies and institutions, industrial companies, government and private organizations involved in Beneficiaries environmental protection, as well as NGOs and environmental researchers.