

الرؤية:

الريادة في إعداد معلمين متخصصين في علوم الحياة بفروعها المختلفة. وفي البحث العلمي وخدمة المجتمع إقليمياً.

الرسالة:

تخريج كوادرات ذات كفاءة عالية من معلمين متخصصين في علوم الحياة بفروعها المختلفة. وإعدادهم للعمل في مجالات التعليم، وإلى تحسين وتطوير معايير جودة البرامج من خلال المراجعة المستمرة لخطط القسم وأهدافه ورسائلته، وذلك لتواكب التغيرات المستمرة لاحتياجات المجتمع. والتطوير المستمر في البحث العلمي والتوسع في استخدام التقنية.

أهداف البرنامج:

1. إعداد متخصص في العلوم البيولوجية. قادر على المنافسة في سوق العمل من خلال التطوير المستمر في المناهج وأساليب التدريس.
2. تنمية قدرات الطلاب على إجراء التجارب العلمية والمعملية والتشريحية في علوم الأحياء المختلفة.
3. تنمية مهارات الطلاب على تطبيق الإستراتيجيات الحديثة للتدريس الفعال لمقرر الأحياء والتطوير المستمر لحياتهم المهنية.
4. توفير بيئة مشجعة للطلاب والهيئة التدريسية على إجراء البحوث العلمية في مجال علوم الأحياء وطرق تدريسها وفتح المجال للدراسات العليا.
5. تشجيع الطلاب والهيئة التدريسية على الانخراط في أنشطة خدمة المجتمع والبيئة من خلال تقديم الخدمات الاستشارية والتدريبية والتعليمية والبيئية في مجالات علم الأحياء.