**رؤية ورسالة واهداف القسم**

* **رؤيـة القسم**

ان يكون قسم الفيزياء رائدا في مجال التعليم والبحث العلمي لخدمة المجتمع ومركزاً للابتكار والابداع بما يضاهي مثيلاته في الجامعات العالمية .

* **رسـالة القسم**

يقدم قسم الفيزياء برامج دراسية متميزة ومنظومة للبحث العلمي لتحقيق طموحات الطلبة والباحثين والمساهمة في خدمة المجتمع تكنولوجياً وصناعياً من خلال أعداد خريجين ذوي كفاءة عالية الجودة لدعم التنمية الوطنية وضمان التوظيف الامثل للشراكة العامة.

* **أهداف القسم**
1. تدريس المقررات العامة والتخصصية في فروع الفيزياء المختلفة.
2. تنمية مهارات الطلاب وتطويرها لمعالجة المشكلات بأسلوب علمي يقوم على مبادئ

 الإستقصاء والتحليل واستنتاج الحلول الموضوعية للمشكلات المطروحة.

1. تنمية روح البحث العلمي للطلاب وتشجيع الإبتكارات.
2. تهيئة الكوادر العلمية المتقدمة في مجالات علوم الفيزياء من خلال إختيار نخبة متقدمة من الخريجين ليكونوا مشروع تدريسي في نفس القسم من خلال تدرجهم العلمي
3. إعداد كوادر مؤهلة علميًا لتلبية احتياجات سوق العمل بالقطاعين العام والخاص كالتربية والتعليم والصناعة والنفط والكهرباء والصحة والبيئة والعلوم والتكنولوجيا .
4. إعداد الطالب إعداداً مناسباً يدفعه إلى مواصلة دراسته في برامج الدراسات العليا في مختلف الجامعات داخل العراق وخارجه.
5. دعم برامج وخطط التنمية  لحل المشكلات العلمية والصناعية التي تواجه القطاعات المختلفة.
6. تكوين منظومة علمية متكاملة لممارسة البحث العلمي في إطار التعاون المشترك بين القسم والأقسام المناظرة محلياً وعالميا من خلال عقد المؤتمرات والورش والندوات العلمية .