

## الرؤية والرسالة والأهداف

### الرؤية

يطمح قسم الفيزياء إلى أعلى معايير التميز في جميع جوانب التدريس والبحث وخدمة المجتمع. تدريس مقررات الفيزياء للتخصصات العلمية والتخصصات غير العلمية سيكون على أعلى مستويات الجودة. الأبحاث التي يجريها أعضاء هيئة التدريس والطلاب ستكون ذات أهمية على الصعيدين المحلي والدولي. استغلال الفرص المتاحة لتقديم الخدمات للجامعة والمجتمع المحيط بالجامعة.

### الرسالة

قسم الفيزياء هو أحد الأقسام الستة بكلية العلوم بجامعة المنصورة. يعمل القسم انسجاماً مع رسالة كلية العلوم والجامعة. يسعى قسم الفيزياء إلى توفير تعليم عالي الجودة لتخصصات الفيزياء الجامعية لمرحلي البكالوريوس والدراسات العليا ، بالإضافة إلى تدريس مقررات عالية الجودة في الفيزياء للبرامج الأكاديمية الجامعية الأخرى. القسم يسخر كل الطاقات لنشر وتعزيز تخصص الفيزياء من خلال برامج أكاديمية وبحثية قوية قادرة على المنافسة على الصعيدين الوطني والدولي. كما يسعى قسم الفيزياء إلى إقامة علاقات قوية مع المجتمع ومؤسسات الدولة الأخرى من خلال تعزيز مساهمة القسم في تنمية المجتمع

### الأهداف

بناءً على رسالة قسم الفيزياء الواضحة والمنبثقة من محاورها الأساسية :- التعلم والتعليم والبحث العلمي والتي تهدف الى :

- ✓ تطوير بشكل دائم المقررات الدراسية العامة والتخصصية في مختلف علوم الفيزياء.
- ✓ تزويد الطلاب بمستوى مناسب من معرفة المبادئ والنظريات الأساسية في مجال الفيزياء بالإضافة إلى تطبيقاتها في مجالات العلوم والتقنيات الأخرى حتى يتمكن من خدمة المجتمع و تطويره على أكمل وجه
- ✓ تقديم الخريج المتميز والذي له المقدرة التنافسية في مجال البحث و العمل بعد تخرجه
- ✓ التواصل مع المؤسسات والجهات ذات العلاقة بمجالات الفيزياء لتعزيز ودعم البحث العلمي وتفعيل العملية التعليمية
- ✓ تطوير أساسيات البحث العلمي في مجالات الفيزياء. لبرنامج الدراسات العليا للحصول على الماجستير والدكتوراه
- ✓ تشجيع وتعزيز الروابط مع الصناعة