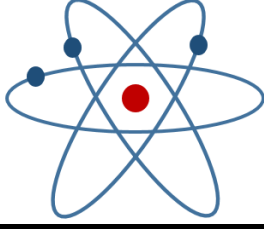


Physics



Ghadah Sheetah, PhD

Faculty Member's Name: Ghadah Hadi Sheetah	إسم عضو هيئة التدريس: غادة هادي شيطة
Job Title: Assistant Professor	المسمى الوظيفي: أستاذ مساعد
Department: Physics	القسم: الفيزياء
Degree, Date of Graduation: PhD,	الدرجة، تاريخ التخرج: دكتوراه،
Institution Graduated From: Colorado University at Boulder	جهة التخرج: جامعه كولورادو في بولدر
Major Specialization: Physics, Materials Science and Engineering	التخصص العام: الفيزياء، علوم وهندسة المواد
Minor Specialization: Soft Condensed Matter Physics & Materials Science	التخصص الدقيق: فيزياء المادة المكثفة اللينة و علم المواد
Work Phone: 0135897562	هاتف العمل:
KFU Email: gsheetah@kfu.edu.sa	البريد الإلكتروني:
Research Interests: Engineering smart composites. Materials characterization. Liquid Crystals and Polymers. Nanophononics and Metamaterials. Nanocomposites fabrication and Self-assembly of	الإهتمامات البحثية: هندسة المركبات الذكية. توصيف المواد. بلورات سائلة والبوليمرات. تصنيع المركبات النانوية والتجميع الذاتي للجسيمات النانوية المختلفة. بحوث الطاقة المتجددة. النوافذ الذكية.

different nanoparticles.
Renewable Energy Research.
Smart Windows. Optics and
Photonics Research.

بحوث البصريات والضوئيات.