



**Nada Ahmed Al Taisan, PhD**

<b>Faculty Member's Name:</b> Nada Ahmed Abdulaziz Al taisan	إسم عضو هيئة التدريس: ندى أحمد عبد العزيز التيسان
<b>Job Title:</b> Assistant Professor	المسمى الوظيفي: أستاذ مساعد
<b>Department:</b> Physics	القسم: الفيزياء
<b>Degree, Date of Graduation:</b> PhD, October 2019	الدرجة، تاريخ التخرج: دكتوراه، أكتوبر 2019
<b>Institution Graduated From:</b> Durham University, UK	جهة التخرج: جامعة درم، المملكة المتحدة
<b>Major Specialization:</b> Physics	التخصص العام: الفيزياء
<b>Minor Specialization:</b> Experimental atomic and molecular physics, laser spectroscopy, trace gas detection, breath gas analysis.	التخصص الدقيق: الفيزياء الذرية والجزيئية (عملي)، الليزر والتحليل الطيفي، الكشف عن الغازات ذات التراكيز الضئيلة، تحليل غازات الزفير أثناء التنفس.
<b>Work Phone:</b>	هاتف العمل:
	013589----
<b>KFU Email:</b>	البريد الإلكتروني:
	naltaisan@kfu.edu.sa
<b>Research Interests:</b> Atomic and Molecular Physics, Laser spectroscopy, Renewable energy, Breath gas analysis, Trace gas detection, Environmental gas sensing, Labview programming.	الإهتمامات البحثية: الفيزياء الذرية والجزيئية، الليزر والتحليل الطيفي، الطاقة المتجددة ومصادرها، تحليل غازات الزفير أثناء التنفس، الكشف عن الغازات ذات التراكيز الضئيلة، استشعار الغازات البيئية، البرمجة باستخدام برنامج (لاب فيو).