



Nagih Shaalan, PhD

<b>Faculty Member's Name:</b> Nagih Mohammed Shaalan	إسم عضو هيئة التدريس: ناجح محمد شعلان
<b>Job Title:</b> Associate Professor	المسمى الوظيفي: أستاذ مشارك
<b>Department:</b> Physics	القسم: الفيزياء
<b>Degree, Date of Graduation:</b> PhD, 2012	الدرجة، تاريخ التخرج: دكتوراه، 2012
<b>Institution Graduated From:</b> Toyama University, Japan	جهة التخرج: جامعة توياما، اليابان
<b>Major Specialization:</b> Physics	التخصص العام: الفيزياء
<b>Minor Specialization:</b> Nano & Functional Materials Sciences	التخصص الدقيق: علوم المواد النانوية والوظيفية
<b>Work Phone:</b>	هاتف العمل:
0135897114	
<b>KFU Email:</b>	البريد الإلكتروني:
nmohammed@kfu.edu.sa	
<b>Research Interests:</b> Sensing and Energy materials- Synthesis and characterization of nano and functional materials- Breath sensors for medical applications- Devices fabrication for sensors,- Photovoltaic cells.-Photocatalytic materials.-Thin films technology.	الاهتمامات البحثية: مواد الاستشعار والطاقة - تصنيع وتوصيف المواد النانوية والوظيفية - أجهزة استشعار التنفس للتطبيقات الطبية - أجهزة استشعار الغاز - الخلايا الشمسية الكهربية. المواد الحافزة الضوئية. تكنولوجيا الأغشية الرقيقة.

