



Mir Waqas Alam, PhD

Faculty Member's Name: Mir Waqas Alam	إسم عضو هيئة التدريس: مير وقاص عل ام مير
Job Title: Assistant Professor	المسمى الوظيفي: أستاذ مساعد
Department: Physics	القسم: الفيزياء
Degree, Date of Graduation: PhD, 2013	الدرجة، تاريخ التخرج: دكتوراه، 2013
Institution Graduated From: University of Toyama, Japan	جهة التخرج: جامعة توياما، اليابان
Major Specialization: Nano- & Functional Materials Science	التخصص العام: علم المواد النانوية و الوظيفية
Minor Specialization: Organic & semiconductor devices fabrication	التخصص الدقيق: تصنيع الأجهزة العضوية و أشباه الموصلات
Work Phone:	هاتف العمل:
0135897424	
KFU Email:	البريد الإلكتروني:
wmir@kfu.edu.sa	
Research Interests: Fabrication and Characterization of Organic Devices like Organic Thin Films transistors, Organic Solar cells, OLED and Gas sensors. Fabrication of devices based on Two Dimensional Nanomaterials (MoS ₂ , WS ₂ , Graphen, etc)	الإهتمامات البحثية: تصنيع وتوصيف الأجهزة العضوية مثل الترانزستور ذي الغشاء العضوي الرقيق. الخلايا الشمسية العضوية، الصمامات العضوية الباعثة للضوء وأجهزة استشعار الغازات. تصنيع الأجهزة على أساس المواد النانوية ثنائية الأبعاد.

