

## Abeer S. AlElaiw, PhD

<b>Faculty Member Name:</b> Abeer Salmman AlElaiw	اسم عضو هيئة التدريس: عبير سلمان العليو
<b>Job Title:</b> Assistant Professor	المسمى الوظيفي: أستاذ مساعد
<b>Department:</b> Mathematics and Statistics	القسم: الرياضيات والإحصاء
<b>Degree, Date of Graduation:</b> PhD, 2011	الدرجة، تاريخ التخرج: الدكتوراه، ٢٠١١
<b>Institution Graduated Form:</b> Dammam University, KSA.	جهة التخرج: جامعة الدمام، المملكة العربية السعودية
<b>Major Specialization:</b> Pure Mathematics	التخصص العام: الرياضيات البحتة
<b>Minor Specialization:</b> Differential Equations	التخصص الدقيق: المعادلات التفاضلية
<b>Work Phone:</b>	هاتف العمل: (013) 5897570
<b>KFU Email:</b>	البريد الإلكتروني: <a href="mailto:aalelaiw@kfu.edu.sa">aalelaiw@kfu.edu.sa</a>
<b>Research Interests:</b> <input type="checkbox"/> partial Differential Equations: Existence, Self-Similar Solutions, Asymptotic Behavior, Stability, and boundedness. <input type="checkbox"/> Functional analysis, differential geometry, topology.	الاهتمامات البحثية: <input type="checkbox"/> المعادلات التفاضلية الجزئية: الوجود، الحلول المتضاهية ذاتيا، المسالك التقاربية، الاستقرار، الحدودية. <input type="checkbox"/> التحليل الدالي، الهندسة التفاضلية، التوبولوجيا.