

السيرة الذاتية

| ١. المعلومات الشخصية | |
|----------------------|---|
| الاسم | عاطف سلمان الزبيديين |
| الجنسية | اردني |
| معلومات الاتصال | الاردن - الكرك - جامعة مؤتة-صندوق بريد ٧ قسم الكيمياء-هاتف خلوي-٠٧٩٦٧٨٥٥١٣ irins_sveta@mutah.edu.jo |

| ٢. المؤهلات العلمية | | | | |
|---------------------|-----------------------|-------|--------|---------------------|
| البكالوريوس | الجامعة | السنة | الدولة | التخصص |
| | ايفانوفيا الحكومية | ١٩٩٣ | روسيا | كيمياء غير عضوية |
| الماجستير | ايفانوفيا الحكومية | ١٩٩٥ | روسيا | كيمياء غير عضوية |
| الدكتوراه | ايفانوفيا الحكومية | ١٩٩٩ | روسيا | كيمياء فيزيائيه |

| ٣. الاهتمامات البحثية والتدريسية | |
|---|--|
| ١ - كيمياء السطوح والغراونيات- | |
| ٢ - الحفز الكيماوي | |
| ٣ - ادمصاص الملوثات العضويه والغير العضويه من المياه الصناعيه | |
| ٤ - حركية التفاعلات الغير متجانسه | |
| ٥ - نمذجة العمليات الكيماويه | |

| ٤. المنشورات | |
|------------------|--|
| أ. الكتب لا يوجد | |
| | |
| | |
| | |
| | |
| | |

| الابحاث | | | | |
|---------|---------------|---------|--------|---------|
| الصفحات | المجلد والعدد | التاريخ | المجله | العنوان |
| | | | | |

| | | | | |
|--|---|----------------|--|--------------------------------|
| <p>. Adsorption ᵐ Behavior of Methyl Orange onto Wheat Bran : Role of Surface and Ph Surface ᵓ Characterization, Isotherm Modeling and Thermodynamics of Zn(II) Adsorption onto Modified Corncob</p> | <p>ORIENTAL JOURNAL OF CHEMISTRY</p> <p>JJC</p> | <p>2010</p> | <p>Vol. 31, No. (2)</p> <p>5(3),</p> | <p>643-651</p> <p>253-270.</p> |
| <p>ᵓ. Peculiarities of the Kinetics of Hydrogenation Reaction of 2-nitro- 2' Hydroxy-5'- methylazobenzene in Aliphatic Alcohols on Skeleton Nickel, , '</p> | <p>European Journal of Applied Sciences (EJAS)</p> | <p>2010</p> | <p>Volume 2 Number 1,</p> | <p>20-24</p> |
| <p>The Calculation of ᵓ Rate Constants of Parallel -Consecutive Second Order Reactions,:</p> | <p><i>Australian Journal of Basic and Applied Sciences,</i></p> | <p>2009</p> | <p>3(3)</p> | <p>2833</p> |
| <p>. Analysis of Treated ᵓ Wastewater Produced from Al-Lajoun Wastewater Treatment Plant, Jordan, y,</p> | <p><i>E-Journal of Chemistr</i></p> | <p>2009,</p> | <p>6(S1),</p> | <p>S287-S303</p> |
| <p>. Orange Peel as a ᵓ Low Cost Adsorbent for the Removal of Pb(II) from Wastewater: Equilibrium and Kinetic Studies,:</p> | <p><i>World Applied Sciences Journal,</i></p> | <p>(2009).</p> | <p>6(3)</p> | <p>309-322,</p> |
| <p>. Adsorption of ᵓ Methylene Blue from Aqueous Solution onto a Low Cost</p> | <p><i>American Journal</i></p> | | | |

| | | | | |
|--|--|---------|--------|--------------|
| Natural Jordanian Tripoli, , (. . | <i>of Environmental Sciences,</i> | 2009) | 5 (3) | 197-208 |
| . Equilibrium, Kinetic ^ and Thermodynamic Studies on the Adsorption pf Phenol onto Activated Phosphate Rock ,), | <i>International Journal of Physical Sciences,</i> | 2009). | ,4 (4 | 172-181 (|
| . Kinetics of Maleic 9 Acid Hydrogenation over Skeleton Nickel in Aqueous Solutions, (). | <i>Journal of Applied Sciences,</i> | 2005 | 5 (1) | 182-186 |
| . Hydrogen Pressure ١٠ and Temperature Effect on the Rate of Nitrobenzen hydrogenation Over Skeleton Nikle in a Liquid Phase, ,, (| <i>Journal of Applied Sciences</i> | 2004) | 4(4), | 575-578 |
| . Mechanism of ١١ Formation of N-oxide Substituted Benztriazols in the Reaction of Liquid Phase Catalytic Hydrogenation of 2- Nitro-2`-Hydroxy-5`- Methylazobenzene, | <i>Journal of Applied Sciences</i> | (2004). | 4 (1), | , 135 – 139, |
| Chromotographic ١٢ Study of Liquid Phase Catalytic Hydrogenation of 2- Nitro-2'-Hydroxy-5'- Methylazobenzene, | , Sbornik : Russian Conference on Adsorption and Chromatography, Moscow | 1999, | 4 (1), | 38-41. |

٥. براءات الاختراع

لا يوجد

