

السيرة الذاتية

الاسم: عائشة خزام محمد جناح الهوني.

بطاقة شخصية: 33250.

Email: aaesha84@yahoo.com

بكالوريوس كيمياء - كلية المعلمين مرزق (2004-2005).

قمت بالتدريس لمرحلة التعليم الثانوي لمدة سنتين في العامين 2006-2007.

ماجستير في جانب الكيمياء العضوية في عام 2013 بتقدير امتياز من جامعة العلوم الماليزية – بينانق.

Universiti Sains Malaysia (USM)- Penang.

حملت الرسالة عنوان:

((SOLID PHASE EXTRACTION-OPTICAL DETERMINATION OF LANTHANUM (III) USING ACENAPHTHENEQUINONE-[N-[(2,4-DINITROPHENYL)]HYDRAZONE)).

خلال فترة الدراسة قمت بنشر ورقتين بحثيتين:

1- Acenaphthenequinone Hydrazone Derivative Based Sol-Gel In Solid-Phase Extraction of Lanthanum (III) in Aqueous.

Submitted to “Analytical Methods” Reference: AY-ART-05-2012-025531.

2- A new lanthanum (III) Optode Based on The Immobilization of Acenaphthenequinone -[N-[(2,4-dinitrophenyl)]hydrazone on a triacetylcellulose Membrane.

Submitted to “Talanta”. Reference: TAL-D-12-02709.

كما شاركت في عدد من المؤتمرات العلمية وتحصلت على شهادات تقدير فيها,

1- Synthesis and characterization of a chromogenic receptor derived from Acenaphthenequinone and 2,4-dinitrophenylhydrazine.

3th International Conference for Young Chemists (ICYC, 2010). Cophorne Orchid Hotel, Penang Malaysia, 23rd-25th June 2010.

2- Solid phase extractive preconcentration of lanthanum (III) using acenaphthenquinone-hydrazone derivative immobilized on sol-gel matrix.

School of Chemical Science, Universiti Sains Malaysia, Penang, 27 June 2012.

3- Design of a novel optical sensor for determination of trace lanthanum.

1st USM-Kazakh national university conference, Penang, 11-13 July 2012.