

## **السيرة الذاتية**

الاسم: مشرى احمدى احمد يحيى

تاريخ الميلاد: 1971\3\29

مكان الميلاد: ليبيا الفقهاء

المؤهل العلمي: بكالوريوس علوم

التخصص: كيمياء

سنة الحصول عليه: 1996

مؤهل علمي آخر: ماجستير علوم

سنة الحصول عليه: 2010

عدد سنوات الخبرة: 10 سنوات تدريس في مدرسة جابر ابن حيان في مدينة سبها \ ليبيا

مؤهل علمي : الدكتوراه

سنة الحصول عليه : 2018

الدولة : ماليزيا

جامعة :

USIM

عنوان البحث :

**THE FABRICATION OF OPTICAL CHEMICAL SENSING MATERIALS FOR QUANTITATIVE DETERMINATION OF HYDROXYMETHYLFURFURAL (HMF) IN HONEY**

المؤتمرات و ورقات النشر :

## **LIST OF PUBLICATIONS AND PROCEEDINGS**

### **1. Journal**

*Ahmad Yahia, M., Ahmad, M., Ngah, C. W., Zanariah, C. W., & Yook Heng, L. (2016). Determination of Hydroxymethylfurfural (HMF) in Honey Based on p-Toluidine as a Reagent Using Spectrophotometric Method. In Advanced Materials Research (Vol. 1134, pp. 28-33). Trans Tech Publications.*

### **2. Conference and seminar**

*Ahmad Yahia, Mashri, Musa Ahmad, Che Wan Ngah, Che Wan Zanariah, and Lee Yook Heng 2015. Determination of Hydroxymethylfurfural (HMF) in Honey Based on p-Toluidine as a Reagent Using Spectrophotometric Method. In Proceedings of the for Young Chemists Conference, Port Dickson, Malaysia (2015). 7<sup>th</sup> August 2015*

*Ahmad Yahia, Mashri, Musa Ahmad, Che Wan Ngah, Che Wan Zanariah, and Lee Yook Heng 2015. Determination of Hydroxymethylfurfural (HMF) Based on Measured of 4-aminoantipyrine as a Reagent Using Spectrophotometric Method. In Proceedings of the International Conference on Applied Sciences and Industrial Technology. Penang 2015. 25 – 26 February 2015*

*Ahmad Yahia, Mashri, Musa Ahmad, Che Wan Ngah, Che Wan Zanariah, and Lee Yook Heng 2015. Immobilisation of aniline in chitosan film for an optical detection of Hydroxymethylfurfural (HMF). In Proceedings of the International Conference on Sensors (ASIA SENSE 2015) Surabaya Indonesia 2015. 5 - 6<sup>th</sup> October 2015*