



المدرس المساعد مريم علاء صالح القيسي

قسم هندسة الحاسوب

ماجستير هندسة حاسوب

الايمل: Maryam.alaa.salih@alfarabiuc.edu.iq

الشهادات العلمية

الماجستير، جامعة النهرين ، السنة 2013

البكلوريوس، جامعة المستنصرية ، السنة 2009

التاريخ الوظيفي

اكملت دراسة الماجستير في جامعة النهرين كلية الهندسة / قسم هندسة الحاسوب 2013/6/18 وكنت من الاوائل ما اهلني للتقديم في كلية الفارابي الجامعة سنة 2013/7/11 وانا تدريسي في الكلية منذ ذلك الحين والى الآن.

التدريس

#### • Computer Applications

هي مادة تدرس لطلبة المرحلة الأولى لكافة الأختصاصات العلمية والإنسانية هدفها الأساسي مواكبة العصر في استخدام الكمبيوتر او الحاسبة الالكترونية التي اصبحت اداة لا غنى عن استخدامها في كافة متطلبات الحياة العلمية والعملية , ويهدف الكورس لتطوير مهارة الطالب في استخدام الحاسبة الالكترونية بحد ذاتها وكيفية التعامل معها والتعامل مع البرامج الاساسية لكتابة وتحرير النصوص وتنسيق العروض , تحرير النشرات او استخدام برامج احصائية, وحتى التعامل مع قواعد البيانات وهي مايدعمها مجموعة برامج Microsoft Office من برامج Microsoft Word , Microsoft PowerPoint, Microsoft Access or Microsoft Excel وغيرها من البرامج اضافة الى توعية الطلبة وتطوير مهاراتهم في استخدام الشبكة العنكبوتية Internet وكيفية البحث الصحيح للمصادر البحثية وتنزيلها او رفعها بمختلف صيغ الملفات سواء كانت PDF او ملف DOC الخ وغيرها من المصادر.

في نهاية الكورس يجب ان يكون الطالب ملم ولديه المهارة الكافية لاستخدام الحاسبة الالكترونية بما يخدم بحثه العلمي وتحرير الواجبات المطلوبة منه لاكمال متطلبات دراسته العلمية وبما يؤهله في المستقبل لاستخدام الكمبيوتر ووسائل التواصل في حياته العملية.

الاهتمام البحثي

#### • Design of Smart Systems

## A Proposed RFID Based Student Attendance System

**DOI:** <http://dx.doi.org/10.12785/IJCNT/030202>

**ISSN:** 2210-1519

**Date:** 2015

### Abstract:

The majority of universities in the developing countries are still using a paper sheet for checking students' attendance. The use of an alternative system is becoming an urgent necessity to manage the students' attendance record automatically. The RFID enables the university management to adopt such emerging new technology to enhance the university's monitoring system, taking into account factors such as reliability, time saving, and easy control. This paper describes the design and development of a student attendance system in terms of hardware and software. The RFID readers are simulated using the RifiDi Platform and the system is integrated with a database handling system to obtain complete system functionality where the information could be manipulated in real time.