

محمد فاخر عباس

Email: mfabbas@alrasheedcol.edu.iq

(+964) 07500 204476



المعلومات الشخصية

الجنسية : عراقية

عنوان السكن : بغداد

الشهادات الجامعية

التعليم العالي

علوم الجيولوجيا التطبيقية – جيولوجيا بترول

جامعة كيرتن الاسترالية

مشروع التخرج جزء من مشروع استكشافات منطقة نيا، تضمن عدة مسوحات جيولوجية بضمنها مسح الثقالة. الخرائط والنتائج النهائية عولجت ببرنامج بترول وجزء منها نشر في دوريات عالمية. السنة النهائية تضمنت : هندسة المكامن، تحليل الوديان ومصادر الطاقة، الجيوفيزيائية النفطية، هندسة النفط وتقييم التكوينات.

المعدل العام : ٧١.٠٧

ماجستير في الهندسة الصناعية

الجامعة التكنولوجية

المواد الدراسية تضمنت : بحوث عمليات، هندسة تصنيع ، احصاء هندسي وتحليل بيانات، التصميم والتصنيع باستخدام الحاسوب، عمليات تخطيط وتقييم المشاريع الهندسية، السيطرة على النوعية، الذكاء الصناعي والانظمة الخبيرة، اقتصاد هندسي.

المشروع : تصميم وبرمجة وتطبيق برنامج لتصميم الورشات الصناعية ذات البيئة المتغيرة.

بكلوريوس في الهندسة الصناعية – الاول على المرحلة

الجامعة التكنولوجية

الاول على دفعة. المواد الدراسية تضمنت : الادارة الهندسية، بحوث عمليات، اختيار المواد، هندسة البرامجيات، التصميم والتصنيع المعان بالحاسوب، هندسة طرق، هندسة التخطيط، رسم هندسي ، احصاء هندسي.

المعدل العام : ٧١.٤٩

الدراسة الثانوية ثانوية كلية بغداد النموذجية

الخبرات

٢٠١٦ لآن - مؤسس وتدرسي - قسم هندسة تقنيات الحاسوب

مشارك اساسي بتأسيس قسم هندسة تقنيات الحاسوب كلية الرشيد الجامعة - بغداد ، تتضمن مهامى التدريس النظرى والعملى بالاضافة لواجبات واعمال مقررية قسم هندسة تقنيات الحاسوب وعضوية العديد من اللجان فى مختلف مفاصل العملية التعليمية والادابى .

٢٠١١ مساعد مدير المشروع ومدير جمع بيانات مسح الثقالة

التخطيط والادارة والاشراف على فعاليات المشروع المعنون "Provision of Acquisition and Processing of a High Resolution Free-Air Gravity Survey" ، لصالح شركة جى اكس نيبون اليابانية. النتائج والخرائط النهائية عولجت ببرنامج بترل.

٢٠١١ رئيس فريق استكشافى ومسح خرائط

مشروع استكشافات لجامعة كيرتن الاسترالية -منطقة نيا، تضمن عدة مسوحات جيولوجية بضمنها مسح الثقالة. الخرائط والنتائج النهائية عولجت ببرنامج بترل وجزء منها نشر فى دوريات عالمية.

٢٠٠٥-٢٠٠٨ مدرس اكاديمى

مدرس مساعد فى هيئة التعليم التقنى- بغداد ، كانت واجباتى تتضمن التدريس النظرى والعملى بالاضافة الى الاشراف على مشاريع طلاب السنوات المنتهية ، عضو اللجنة الامتحانية فى قسم الميكانيك.

٢٠٠٤-٢٠٠٥ مساعد المدير التجارى

مساعد المدير التجارى لشركة بابيش للمقاولات المحدودة

تضمنت الاشراف وادارة تنفيذ العقود والمناقصات ، المساعدة فى تصميم المشاريع والمساحات الداخلىة.

٢٠٠٢ - ٢٠٠٤ مكتب الخليل للطباعة والاستنساخ وخدمات الحاسبات

العمل شمل طباعة وتنضيد الكتب والاطاريح واقامة دورات البرمجة واستخدام الحاسبة.

٢٠٠١-٢٠٠٢ البحث التطبيقى لشهادة الماجستير

تصميم وبرمجة وتطبيق برنامج لتصميم الورش الصناعية ذات البيئة المتغيرة فى شركة هندسية صناعية عراقية.

المهارات

الادارة والتاقلم :خبرة جيدة جداً فى العمل وادارة فرق اومجموعة من اصول وجنسيات مختلفة، والتي اكتسبت خلال العمل فى مناطق مختلفة وكذلك الاشتراك فى النشاطات الاجتماعية والجامعية.

معرفة جيدة ببرنامج بترل (للتطبيقات البترولية)

معرفة جيدة بالاساسيات البرمجية والمادية

كورس فى اساسيات ومبادئ الكمبيوتر والشبكات CCNA 1

اللغة : اللغة العربية : اللغة الأم اللغة الانكليزية : جيد جداً

الهوايات : السفر و المطالعة

Mohammed Fadhil Abbas

Profile

I am an enthusiastic individual, I have degrees in **industrial engineering** and **Applied Geology (Petroleum Geology stream)**.

Nationality : Iraqi

Educational Qualifications

Degree in Applied Geology (Petroleum Geology Stream) Curtin University

My final year project is part of Niah area exploration Project (research project with Curtin University). the **project include gravity survey and the final result and maps process by PETREL**. Final year units include: Petroleum Engineering & Formation Evaluation, Petroleum Geology Project, Petroleum Geophysics, Reservoir Engineering Fundamentals, Basin Analysis and Energy Resources, Field Mapping of Sedimentary Basins.

Course Weighted Average 71.07

Master Degree of Science in Industrial Engineering University of Technology, Baghdad

Courses include: Operation Research, Engineering statistic & Data Analysis, Projects Planning & Evaluation Processes, Computer Aided Design & Manufacturing, Manufacturing Engineering, Project Planning Process, Quality Control, Engineering Economics, Artificial Intelligent & Expert System.

Dissertation: Computer Aided Facility Layout Design in Changing Environment.

Design and develop a software for an engineering company.

1st Class Bachelor Degree of Science in Industrial Engineering University of Technology, Baghdad

Subjects studied: Operation Research, Engineering Management, Design, Software Engineering, Manufacturing Engineering, Materials Selection, Planning Engineering, CAD & CAM, Research & Development, Methods engineering.

Achievement: Special courses (Computer Numerical Control Machine) at Iraqi Atomic Energy Agency.

Secondary Education

Baghdad College Secondary School

Experiences

2016 till now Department Organizer and Academic Lecturer

Assistant lecturer in the AL Rasheed University College -Iraq.

I was responsible for the following tasks:

- Theoretical & practical lecturer of several units.
- All the duties of the Organizer of Computer Tech. Eng. Department.

2011 Project Assistant and Gravity Acquisition Manager – Malaysia

Plan, manage and supervise the activities of the project entitled “Provision of Acquisition and Processing of a High Resolution Free-Air Gravity Survey” for **JX Nippon Oil & Gas Exploration Corporation. Final results and maps process by PETREL.**

2005 - 2007 Academic Lecturer

Assistant lecturer in the Institute of Technical Trainers Preparing -Iraq.

During my contribution in this Institute was responsible for the following tasks:

- Theoretical & practical lecturer of Training Techniques & computer science.
- Supervisor of final year projects.

2004 - 2006 Commercial Manager Assistant

Commercial manager assistant of Babeesh Company (Construction) - Iraq.

During my contribution with this company I was responsible for the following tasks:

- Supervision the execution of tenders, contracts & projects .
- Liaising with official government companies and ministries.

2001 - 2002 Master degree application research

Propose a computer aided facilities layout design system for an engineering company

(Iraq), helps in design an optimal layout for their workshops and buildings.

1999 Internship Program

Training & working as a programmer and operator of Computer Numerical Control Machine

(CNC MAHO 432) at Employees Development & Training Institution (research institute,

Iraqi Atomic Energy Agency).

Skills Profile

Communication & Team-working

A good communicator with the ability to work individually or as a part of team, good team management skills accumulate by leading several teams in different fields and by participated in many social- academic activities.

Computer Skills

Good knowledge in PETREL program.Good knowledge in the basic of computer software and hardware. **Certificate of Cisco Networking Academy CCNA 1 (basic of network & computer fundamentals).**

Language Proficiency: Arabic: mother language

English: very good working knowledge, Curtin IELTS version.