



سيرة ذاتية

سالم فيصل مرزوق دكتوراه في هندسة الحواسيب

التخصص العام: تصميم عناصر ووحدات الحواسيب ونظم التحكم
التخصص الدقيق: تصميم معالجات التحويل الطيفي السريع لنظم تحليل
المعلومات الجيوفيزيائية

معلومات شخصية

العنوان البريدي: الجمهورية العربية السورية - دمشق - شاغور بساتين سكن اساتذة الجامعة بناء 13 شقة 13.

هاتف محمول: 0988795356

هاتف المنزل: 0115445070

البريد الإلكتروني: salemmarzouk50@gmail.com

الحالة الاجتماعية: متزوج

تاريخ الولادة: 1950

الجنسية: عربي سوري

التدريس: باللغات: عربي - إنجليزي وروسي.

الشهادات التي يحملها

1. إجازة في الهندسة الإلكترونية من جامعة دمشق عام 1974 كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية.
عنوان الرسالة: دراسة وتصميم العدادات الإلكترونية المعتمدة على العناصر البسيطة والعناصر المتكاملة.
2. ماجستير في هندسة الحواسيب عام 1978 من معهد الهندسة الكهربائية في لينينغراد - روسيا.
عنوان الأطروحة: تحليل وحدات الضرب ذات البنية المصفوفة وتأثير نظم العد عليها.
3. دكتوراه في فلسفة العلوم التقنية (تصميم عناصر ووحدات الحواسيب ونظم التحكم من معهد الهندسة الكهربائية في لينينغراد - روسيا عام 1985
عنوان الأطروحة: تصميم معالجات التحويل الطيفي السريع لنظم تحليل المعلومات الجيوفيزيائية.
4. العمل الحالي: متقاعد ويعمل حالياً أستاذ مساعد وعضو هيئة تدريسية في جامعة الحزيرة كلية الهندسة قسم الهندسة المعلوماتية.

السجل الوظيفي والخبرة

- 1- دكتور مهندس في وزارة الكهرباء - دمشق منذ عام 1985 حتى عام 1986 وعلى التوازي التدريس في جامعة دمشق - كلية العلوم - قسم الرياضيات - شعبة المعلوماتية (مدرس من خارج الملاك).

- 2- دكتور باحث في مركز البحوث والدراسات العلمية منذ نيسان 1986 حتى تموز 1988.
- 3- مدير لمديرية الحاسوب الإلكتروني في وزارة الكهرباء بدمشق من تموز 1988 حتى نيسان 1989
- 4- عضو هيئة تدريسية بجامعة دمشق من نيسان 1989 حتى كانون الثاني 1993 بكلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية.
- 5- عضوة هيئة تدريسية بجامعة أم درمان الإسلامية -كلية العلم الهندسية- قسم الكهرباء والحاسوب من كانون الثاني عام 1993 حتى كانون الأول عام 1996 (جمهورية السودان).
- 6- المشرف على مركز الحاسوب في جامعة أم درمان الإسلامية.
- 7- منسق ماجستير هندسة الحاسوب في جامعة أم درمان الإسلامية.
- 8- عضو هيئة تدريسية في جامعة دمشق كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية - قسم الإلكترونيات من كانون الثاني عام 1997 وحتى 2001/9/10
- 9- عضو هيئة تدريسية في كلية التربية بصلالة - سلطنة عمان من 2001/9/11 وحتى 2003/9/1.
- 10- عضو هيئة تدريسية في كلية التربية بنزوى - سلطنة عمان من 2003/9/1 وحتى 2004/6/30
- 11- رئيس قسم هندسة الحواسيب والأتمتة -كلية الهندسة الميكانيكية والكهربائية -جامعة دمشق من 2008/9/16 وحتى 2011/9/16
- 12- عضو هيئة تدريسية في كلية الهندسة جامعة الرشيد الخاصة من 2015/9/1 حتى 2018/8/31.
- 13 - عميد لكلية الهندسة بجامعة الرشيد الخاصة من 2017/5/13 وحتى 2018/7/25.
- 14 - عضو هيئة تدريسية بكلية الهندسة المعلوماتية بجامعة الشام الخاصة من 2018/9/1 وحتى 2020/10/19.
- 15- عضو هيئة تدريسية بكلية الهندسة جامعة أنطاكية الخاصة من 2021/2/1 وحتى 2021/9/14.
- 16- عضو هيئة تدريسية بكلية الهندسة المعلوماتية بجامعة الشام الخاصة من 2021/9/20 وحتى 2024/9/10.
- 17- عضو هيئة تدريسية بكلية الهندسة قسم الهندسة لمعلوماتية بجامعة الجزيرة الخاصة من 2024/10/1 وحتى تاريخه.

مقررات درسها ويقوم بتدريسها

- 1-نظم منطقية ودارات رقمية --- (جامعة دمشق - قسم الإلكترونيات).
- 2- دارات منطقية ---- (جامعة دمشق - قسم الهندسة الطبية).
- 3-نظرية تحليل وتصميم الدارات المنطقية والنظم الرقمية (جامعة دمشق - قسم الإلكترونيات - لطلاب دبلوم الدراسات العليا اختصاص هندسة الحاسوب والتحكم).
- 4- البرمجة والحاسوب (جامعة دمشق - قسم الهندسة الميكانيكية).
- 5- جبر بوول (جامعة دمشق -كلية العلوم - قسم الرياضيات شعبة المعلوماتية).
- 6-التهييج الخطي (جامعة دمشق -كلية العلوم - قسم الرياضيات شعبة المعلوماتية).

- 7-الأشراف على العديد من مشاريع الإجازة في الهندسة الإلكترونية والهندسة الطبية (جامعة دمشق في قسمي الهندسة الإلكترونية والهندسة الطبية).
- 8-مشاريع دبلوم دراسات عليا في هندسة الحواسيب والتحكم (جامعة دمشق - قسم الإلكترون)
- 9-هندسة الحاسوب لطلاب الدبلوم الدراسات العليا (جامعة تشرين - قسم الإلكترون - اختصاص هندسة الحاسوب والتحكم).
- 10-نظرية المعلومات (جامعة تشرين - قسم الإلكترون-طلاب السنة الخامسة).
- 11-مقدمة في الحاسوب (جامعة أم درمان الإسلامية- أقسام الجامعة).
- 12-برمجة الحاسوب (جامعة أم درمان الإسلامية -أقسام كلية العلوم الهندسية).
- 13-الحاسوب الإلكتروني وبرمجته (جامعة أم درمان الإسلامية -أقسام الغير التخصصية).
- 14-مبادئ الأوتوكاد (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم العمارة).
- 15- الأوتوكاد المتقدم (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم العمارة).
- 16-تصميم منطقي 1- (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 17-تصميم منطقي 2- (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 18-معالجات ميكروية (دقيقة) (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 19-ربط المعالجات الميكروية (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 20-تنظيم حاسوب (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 21-بنية حاسوب 1- (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 22-بنية حاسوب 2- (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 23-مرشحات رقمية (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 24-الأشراف على العديد من مشاريع الإجازة في هندسة الحواسيب (جامعة أم درمان الإسلامية -قسم الكهرباء والحاسوب).
- 25-حاسبات/2/ (جامعة دمشق -قسم الإلكترون سنة خامسة)
- 26-تقنية الدارات المتكاملة (للسنة الخامسة قسم الإلكترون والسنة الثالثة هندسة طبية -جامعة دمشق)
- 27- مقدمة في الحواسيب وحزم البرمجيات (العملي)
- 28- الدوائر المنطقية والرقمية (النظري والعملي).
- 29- تراكيب الحاسوب ولغة التجميع (النظري والعملي).
- 30-تراكيب البيانات (النظري والعملي).
- 31-دورات للمعيرين.
- 32-تدريس أقران(عملي).
- 33- إتقان محتوى حاسوب(النظري).
- 34- الإشراف على مشاريع التخرج في الحاسوب.
- 35- الإشراف على التربية العملية.

- 36- نظم تشغيل (نظري وعملي).
- 37- الدرات المنطقية والنظم الرقمية لطلاب قسم هندسة الطاقة الكهربائية (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 38- الدرات المنطقية والنظم الرقمية (1) و (2) لطلاب قسم الهندسة الإلكترونية والاتصالات (جامعة دمشق كلية ه.م.ك).
- 39- الدرات المنطقية والنظم الرقمية (1) و(2) لطلاب قسم هندسة الحاسوب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 40- البرمجة (1) والبرمجة (2) بلغة (C++) لطلاب هندسة الغزل والنسيج (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 41- برمجة بلغة (C++) لطلاب هندسة الغزل والنسيج (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 42- البرمجة (1) والبرمجة (2) بلغة (C++) لطلاب هندسة الطاقة الكهربائية (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 43- البرمجة (1) والبرمجة (2) بلغة (C++) لطلاب الهندسة الطبية (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 44 - خوارزميات وبنى المعطيات. قسم هندسة الحواسيب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 45 - لغة تصميم العتاديات. VDHL قسم هندسة الحواسيب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 46 - معالجات صغيرة. قسم هندسة الحواسيب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 47 - بنية حاسبات. قسم هندسة الحواسيب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 48 - قياسات كهربائية. قسم هندسة الحواسيب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 49 - قياسات وأجهزة قياس الكترونية. قسم هندسة الحواسيب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 50- الإشراف على مشاريع السنة الخامسة في قسم الهندسة الإلكترونية (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 51- الإشراف على مشاريع الدبلوم في قسم هندسة الحاسوب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 52- الإشراف على تنفيذ مشروع شبكة المعلوماتية لمالحق كلية العلوم (جامعة دمشق).
- 53- الإشراف على مشروع شبكة الإنذار عن الحريق والإطفاء الآلي لمالحق كلية العلوم (جامعة دمشق).
- 54- الإشراف على مشروع الشبكة الهاتفية لمالحق كلية العلوم (جامعة دمشق).
- 55-تدقيق دراسة التيار الضعيف لكلية الطب جامعة الفرات.
- 56 -دراسة التيار الضعيف لكلية التربية في درعا.
- 57- تدقيق دراسة التيار الضعيف لكلية الزراعة بالسويداء.
- 58- المشاركة في دراسة احتياجات تجهيزات مخابر قسم الإلكترون لجامعة قاسيون الخاصة.
- 59- المشاركة في دراسة العروض الفنية للعديد من المخابر لقسم هندسة الحواسيب والأتمتة.
- 60- المشاركة في وضع الدراسة الفنية للعديد من مخابر قسم هندسة الحواسيب والأتمتة.
- 61- المشاركة في الإشراف الفني على تنفيذ العديد من مخابر قسم هندسة الحواسيب والأتمتة.
- 62- الإشراف على العديد من رسائل الماجستير في قسم هندسة الحاسوب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 63 - الإشراف على رسالتين دكتوراه في قسم هندسة الحاسوب والأتمتة (جامعة دمشق كلية ه.م. ك).
- 64 - دارات منطقية جامعة الشام الخاصة كلية الهندسة المعلوماتية جامعة الشام الخاصة.
- 65 - مهارات الحاسوب لعدد من كليات جامعة الشام الخاصة التالية:

كلية الهندسة معلوماتية- كلية الطب البشري - كلية الصيدلة- كلية الحقوق -كلية الإدارة - كلية العلاقات

العامة.

66- مدخل الى الحاسوب في كلية الهندسة بجامعة الشام الخاصة.

67 - المنطق الرقمي والدارات المنطقية في كلية الهندسة بجامعة أنطاكية الخاصة.

68 - المعالجات الصغيرة ولغات التجميع في كلية الهندسة بجامعة أنطاكية الخاصة.

69- بنيان الحواسيب في كلية الهندسة بجامعة أنطاكية الخاصة.

70 - تعادل والسماح بتدريس في كلية الهندسة بجامعة أنطاكية الخاصة للمقررات التالية:

أ- مهارات الحاسوب.

ب- بنيان الحاسوب المتقدم.

ت-لغات البرمجة.

ث-البرمجة غرضية التوجه.

71- تدريس في جامعة الجزيرة الخاصة - كلية الهندسة - قسم الهندسة المعلوماتية المقررات التالية:

● مهارات حاسوب 1.

● مهارات حاسوب 2.

● دارات منطقية.

● بنيان حواسيب وتنظيمها.

● بنيان حواسيب متقدم.

المؤلفات

1- كتاب الحاسبات والبرمجة (البرمجة بلغة ال فورتران77) نشر في جامعة دمشق كمقرر تدريسي للعام 1995-1996.

المنشورات

1- العديد من المقالات المستلة من رسائل الماجستير والدكتوراه وبمشاركة الطلاب

المؤتمرات

1-مؤتمر المهندسين العرب المنعقد في الخرطوم 28-30-1993.

2-مؤتمر التعريب السابع المنعقد في الخرطوم 25/1-2/1994.

3- مؤتمر الشام الدولي الأول للمعلوماتية 1998.

4- مؤتمر الشام الدولي الثاني للمعلوماتية 1999.

5-المؤتمر الدولي الثاني لتقانة المعلومات والاتصالات من النظرية إلى التطبيق(ICTTA'06)

6- العديد من ورشات العمل المقامة في رحاب وزارة التعليم العالي وجامعة دمشق

الدورات

دورة تدريبية في مجال تدريس المعلوماتية لمدة شهر في جمهورية بلا روسيا 1998.

دمشق في 18 /5/ 2025

الدكتور المهندس سالم فيصل مرزوق



Curriculum Vitae

Salem Faissal Marzouk

PhD in Computer Engineering

General Specialization: Design of Computer Components and Units and Control Systems

Specialization: Design of Fast Spectral Transform Processors for Geophysical Information Analysis Systems

Personal Information

Postal Address: Syrian Arab Republic -

Damascus - Shaghour Basatin University Faculty Housing, Building 13, Apartment 13.

Mobile Phone: 0988795356

Home Phone: 0115445070

Email: salemmarzouk50@gmail.com

Marital Status: Married

Date of Birth: 1950

Nationality: Syrian Arab

Teaching: Languages: Arabic, English, and Russian.

Degrees He Holds

1. Bachelor's Degree in Electronic Engineering from Damascus University, Faculty of Mechanical and Electrical Engineering, 1974.

Thesis Title: Study and Design of Electronic Counters Based on Simple Elements and Integrated Elements.

2. Master's Degree in Computer Engineering, 1978, from the Institute of Electrical Engineering in Leningrad, Russia.

Thesis Title: Analysis of Matrix-Structured Multiplication Units and the Effect of Counting Systems on Them.

3. Doctorate in Philosophy of Technical Sciences (Design of Computer Components and Units and Control Systems), from the Institute of Electrical Engineering in Leningrad, Russia, 1985.

Thesis Title: Design of Fast Spectral Transform Processors for Geophysical Information Analysis Systems.

4. Current Employment: Retired, currently working as an Assistant Professor and faculty member at Al-Jazeera Privee University, Faculty of Engineering, Department of Information Engineering.

Professional Record and Experience

- 1- Doctor of Engineering at the Ministry of Electricity, Damascus, from 1985 to 1986, and concurrently teaching at Damascus University, Faculty of Science, Department of Mathematics, Informatics Division (external lecturer).
- 2- Doctor of Research at the Center for Scientific Research and Studies from April 1986 to July 1988.
- 3- Director of the Electronic Computer Directorate at the Ministry of Electricity, Damascus, from July 1988 to April 1989.
- 4- Faculty member at Damascus University, Faculty of Mechanical and Electrical Engineering, from April 1989 to January 1993.
- 5- Faculty member at Omdurman Islamic University, Faculty of Engineering, Department of Electricity and Computer Science, from January 1993 to December 1996 (Republic of Sudan).
- 6- Supervisor of the Computer Center at Omdurman Islamic University.
- 7- Coordinator of the Master's Program in Computer Engineering at Omdurman Islamic University.
- 8- Faculty member at the Faculty of Mechanical and Electrical Engineering, Department of Electronics, Damascus University, from January 1997 to September 10, 2001.
- 9- Faculty member at the College of Education in Salalah, Sultanate of Oman, from September 11, 2001 to September 1, 2003.
- 10- Faculty member at the College of Education in Nizwa, Sultanate of Oman, from September 1, 2003 to June 30, 2004.
- 11- Head of the Department of Computer Engineering and Automation, Faculty of Mechanical and Electrical Engineering, Damascus University, from September 16, 2008 to September 16, 2011.
- 12- Faculty member at the College of Engineering, Al-Rasheed Private University, from September 1, 2015 to August 31, 2018.
- 13- Dean of the College of Engineering, Al-Rasheed Private University, from May 13, 2017 to July 25, 2018.
- 14- Faculty member at the Faculty of Information Engineering at Al-Sham Private University from September 1, 2018, to October 19, 2020.
- 15- Faculty member at the Faculty of Engineering at Antakya Private University from February 1, 2021, to September 14, 2021.
- 16- Faculty member at the Faculty of Information Engineering at Al-Sham Private University from September 20, 2021, to 9/10/2024.

17 - Faculty member at the Faculty of Engineering, Department of Information Engineering, Al-Jazeera Private University, from 10/1/2024 to date.

Courses Taught and Taught

1. Logic Systems and Digital Circuits (Damascus University, Electronics Department).
2. Logic Circuits (Damascus University, Biomedical Engineering Department).
3. Logic Circuit Analysis and Design Theory and Digital Systems (Damascus University, Electronics Department, for postgraduate diploma students majoring in Computer and Control Engineering).
4. Programming and Computer Science (Damascus University, Mechanical Engineering Department).
5. Boolean Algebra (Damascus University, Faculty of Science, Department of Mathematics, Informatics Division).
6. Linear Algorithms (Damascus University, Faculty of Science, Department of Mathematics, Informatics Division).
7. Supervised numerous undergraduate projects in Electronic Engineering and Biomedical Engineering (Damascus University, Departments of Electronic Engineering and Biomedical Engineering).
8. Postgraduate Diploma Projects in Computer and Control Engineering (Damascus University, Electronics Department).
9. Computer Engineering for postgraduate diploma students (Tishreen University, Electronics Department, Computer and Control Engineering).
- 10- Information Theory (Tishreen University, Electronics Department, Fifth Year Students).
- 11- Introduction to Computer Science (Omdurman Islamic University, University Departments).
- 12- Computer Programming (Omdurman Islamic University, Faculty of Engineering Departments).
- 13- Computer Science and Programming (Omdurman Islamic University, Non-Specialized Departments).
- 14- AutoCAD Principles (Omdurman Islamic University, Architecture Department).
- 15- Advanced AutoCAD (Omdurman Islamic University, Architecture Department).
- 16- Logical Design 1 (Omdurman Islamic University, Electrical and Computer Science Department).
- 17- Logical Design 2 (Omdurman Islamic University, Electrical and Computer Science Department).
- 18- Microprocessors (Omdurman Islamic University, Electrical and Computer Science Department).
- 19- Microprocessor Interfacing (Omdurman Islamic University, Electrical and Computer Science Department).
- 20- Computer Organization (Omdurman Islamic University, Electrical and Computer Science Department).
- 21- Computer Architecture 1 (Omdurman Islamic University - Department of Electrical and Computer Engineering).
- 22- Computer Architecture 2 (Omdurman Islamic University - Department of Electrical and Computer Engineering).
- 23- Digital Filters (Omdurman Islamic University - Department of Electrical and Computer Engineering).
- 24- Supervising several bachelor's degree projects in Computer Engineering (Omdurman Islamic University - Department of Electrical and Computer Engineering).
- 25- Computers 2 (Damascus University - Department of Electronics, Fifth Year)
- 26- Integrated Circuit Technology (For Fifth Year, Department of Electronics and Third Year, Biomedical Engineering, Damascus University)
- 27- Introduction to Computers and Software Packages (Practical)
- 28- Logic and Digital Circuits (Theoretical and Practical).

- 29- Computer Structures and Assembly Language (Theoretical and Practical).
- 30- Data Structures (Theoretical and Practical).
- 31- Courses for Teaching Assistants.
- 32- Peer Tutoring (Practical).
- 33- Mastering computer content (theoretical).
- 34- Supervising graduation projects in computer science.
- 35- Supervising practical training.
- 36- Operating systems (theoretical and practical).
- 37- Logic and digital systems courses for students in the Department of Electrical Power Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 38 - Logic and Digital Systems (1) and (2) for students of the Department of Electronic and Communications Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 39 - Logic and Digital Systems (1) and (2) for students of the Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 40 - Programming (1) and Programming (2) in C++ for students of Textile Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 41 - Programming in C++ for students of Textile Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 42 - Programming (1) and Programming (2) in C++ for students of Electrical Power Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 43 - Programming (1) and Programming (2) in C++ for students of Biomedical Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 44 - Algorithms and Data Structures. Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 45 - VHDL Hardware Design Language. Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 46 - Microprocessors. Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 47 - Computer Architecture. Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 48 - Electrical Measurements. Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 49 - Electronic Measurements and Instrumentation. Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 50 - Supervising fifth-year projects in the Department of Electronic Engineering (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 51 - Supervising diploma projects in the Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
52. Supervising the implementation of the IT network project for the Faculty of Science Annex (Damascus University).
53. Supervising the fire alarm and automatic fire extinguishing network project for the Faculty of Science Annex (Damascus University).
54. Supervising the telephone network project for the Faculty of Science Annex (Damascus University).
55. Auditing the weak current study for the Faculty of Medicine, Al-Furat University.
56. A weak current study for the Faculty of Education in Daraa.
57. Auditing the weak current study for the Faculty of Agriculture in Sweida.
58. Participating in a study of the equipment needs of the Electronics Department laboratories at Qasioun Private University.
59. Participating in the technical proposals for several laboratories for the Computer Engineering and Automation Department.
60. Participating in the technical studies for several laboratories in the Computer Engineering and Automation Department.

61. Participating in the technical supervision of the implementation of several laboratories in the Computer Engineering and Automation Department.
62. Supervising several master's theses in the Computer Engineering and Automation Department (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 63 - Supervising two PhD theses in the Department of Computer Engineering and Automation (Damascus University, Faculty of Engineering).
- 64 - Logic Circuits, Faculty of Information Engineering, Al-Sham Private University.
- 65 - Computer Skills for several faculties at Al-Sham Private University: Faculty of Information Engineering, Faculty of Medicine, Faculty of Pharmacy, Faculty of Law, Faculty of Management, Faculty of Public Relations.
- 66 - Introduction to Computer Science, Faculty of Engineering, Al-Sham Private University.
- 67- Digital Logic and Logic Circuits, Faculty of Engineering, Antakya Private University.
- 68- Microprocessors and Assembly Languages, Faculty of Engineering, Antakya Private University.
- 69- Computer Architecture, Faculty of Engineering, Antakya Private University.
- 70- Equivalency and permission to teach the following courses at the Faculty of Engineering, Antakya Private University:
 - 1- Computer Skills.
 - 2- Advanced Computer Architecture.
 - 3- Programming Languages.
 - 4- Object-Oriented Programming.
- 71- Teaching at Al-Jazeera Private University - College of Engineering - Department of Information Engineering. The following courses are available:
 - ☐ Computer Skills 1.
 - ☐ Computer Skills 2.
 - ☐ Logic Circuits.
 - ☐ Computer Architecture and Organization.
 - ☐ Advanced Computer Architecture.

Publications

1. The book "Computers and Programming (Fortran 77 Programming)" was published at Damascus University as a course for the 1995-1996 academic year.

Publications

2. Numerous articles drawn from master's and doctoral theses, with student participation.

Conferences

1. The Arab Engineers Conference, held in Khartoum, 28-30-1993.
2. The Seventh Arabization Conference, held in Khartoum, 25 January-1 February 1994.
3. The First International Sham Conference on Informatics, 1998.
4. The Second International Sham Conference on Informatics, 1999.
5. The Second International Conference on Information and Communication Technology from Theory to Practice (ICTTA'06).
6. Numerous workshops held at the Ministry of Higher Education and Damascus University.

Courses

- A one-month training course in teaching informatics in the Republic of Belarus, 1998.

Damascus, May 18, 2025

Dr. Engineer Salem Faissal Marzouk

Link on Google Scholar
Salem.marzouk@jude.edu.sy