

(C. V)

Dr. Hussam Abd Ali Adbulridha Darweesh

(Ph.D In Communication Engineering)

Lecturer in University of Technology

Iraq: Baghdad

**Lecturer in University of Technology (U.O.T) Dept . of Computer Engineering
and Information Technology**

Education :

PhD : In Communication Engineering, University Of Technology Dept. of Electrical and Electronic Engineering 10:2004 – 02: 2009

MSC : In Communication Engineering, University Of Technology Dept. of Electrical and Electronic Engineering 09:1997 – 04: 2000

BSC : In Electronic & Communication Engineering, University of Technology Dept. of Electrical and Electronic Engineering 09:1993– 07 :1997

INTERESTING AREAS OF STUDY AND RESEARCH

- Optical fiber Communication system.
- Information Technology (Channel and source Coding).
- Computer network .
- Digital signal processing (DSP) , Advance electronic.
- Digital Image Processing , compression, enhancement, and segmentation.
- Image Stenography.
- Antenna design and Mobil system

MATERIAL TEACHING In Dept.

- Lecturer of Course Fundamental of Electronic Engineering , First Class - 09:2005-
- Lecturer Of Course Fundamental of Communication system, Third class.

SKILLS

- Programming Languages : Matlab, Turbo C++, C++ , OOPC++ , C language , Pascal, 8085 , 8086 – 8088 Assembly with interface program, Basic ,Q-Basic , V-Basic, and Fortran 77.

Language

- Arabic
- English

الدكتور حسام عبدعلي عبدالرضا درويش

(دكتوراه في هندسة الاتصالات)

تدريسي في الجامعة التكنولوجية قسم هندسة الحاسبات و تكنولوجيا المعلومات

اللقب العلمي : مدرس

الشهادات الحاصل عليها

السنة	التخصص	القسم	الجامعة المانحة	الشهادة الحاصل عليها
2009	هندسة الاتصالات	قسم الهندسة الكهربائية و الالكترونية	الجامعة التكنولوجية	الدكتوراه
2000	هندسة الاتصالات	قسم الهندسة الكهربائية و الالكترونية	الجامعة التكنولوجية	الماجستير
1997	هندسة الإلكترونيك و الاتصالات	قسم الهندسة الكهربائية و الالكترونية	الجامعة التكنولوجية	البكالوريوس

الاهتمامات العلمية (الدراسات و البحثية)

- أنظمهالاتصال بالألياف الضوئية.
- هندسة المعلومات (وتشفير(coding)).
- شبكات الحاسوب.
- معالجة إشارات رقمية (DSP).
- تصاميم الدوائر ألالكترونية.
- معالجة الصور الرقمية، ضغط الصور، تحسين الصور، وانقسام الصور.
- أنظمة إخفاء المعلومات باستخدام الصور.
- تصاميم الهوائيات و منظومات المحمول.

المنهاج الدراسي

- مبادئ الهندسة الالكترونية (المرحلة الأولى)
- مبادئ هندسة الاتصالات (المرحلة الثالثة و لتخصصي هندسة المعلومات و هندسة البرمجيات).

المهارات البرمجة

Matlab, Turbo C++, C++ , OOPC++ , C language , Pascal, Basic ,Q-Basic, V-Basic, Fortran 77, HTML, and 8085 - 8086 – 8088 Assembly with interface program.

اللغات الناطق بها

العربية.

الانكليزية.