



Graduate Studies

الدراسات العليا

Competitive Exam and Admission Requirements

متطلبات التقديم و الامتحان التنافسي

Academic backgrounds:

- BSc in Communications and Mobile Computing Eng.
- BSc in Media Technology and Communications Eng.
- BSc in Electronics and Communications Eng.
- BSc in IT and Computer Network Eng.
- BSc in Electrical Eng./Electronics and Communications Eng.
- Higher diploma in Communications or Computer Eng.

الخلفيات العلمية:

- بكالوريوس هندسة الاتصالات والحوسبة المتنقلة
- بكالوريوس هندسة تكنولوجيا الاعلام والاتصالات
- بكالوريوس هندسة الالكترونىك الاتصالات
- بكالوريوس هندسة الشبكات وتكنولوجيا المعلومات
- بكالوريوس في هندسة الكهرباء / هندسة الكترولنيك واتصالات
- دبلوم عالي في هندسة الاتصالات أو الحاسبات

GS reserved seats:

- 4 Public
- 2 Private

عدد المقاعد المخصصة:

- 4 عام
- 2 خاص

Competitive Exam Subjects:

1. Mathematics
2. Wireless communication
3. Digital communication
4. Computer network
5. Antenna and wave propagation
6. Mobile computing
7. Communications theory
8. Electronics and embedded systems

مواد الامتحان التنافسي:

- 1- الرياضيات
- 2- الاتصالات اللاسلكية
- 3- الاتصالات الرقمية
- 4- شبكة الحاسبات
- 5- الهوائيات وانتشار الموجات
- 6- الحوسبة المتنقلة
- 7- نظرية الاتصالات
- 8- الإلكترونك والأنظمة المدمجة

Requirements of postgraduates' admission

Republic of Iraq

Ministry of Higher Education & Scientific

Research

Research & Development Department

جمهورية العراق

وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

دائرة البحث والتطوير

فيليا الدراسات العليا

الرقم: ٧٥٨٣ / ٥٥٥

التاريخ: ٢٠٢٣ / ٩ / ١٧

No.:
Date




جامعة تكنولوجيا المعلومات والاتصالات / مكتب السيد رئيس الجامعة

م/استحداث دراسة

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته ...

إشارة إلى كتاب وزارة التخطيط / دائرة التنمية البشرية المرقم ١١٤٢٩/٦/٣ في ٢٠٢٣/٤/٩، المتضمن تأييدهم لاستحداث الماجستير في تخصص هندسة الاتصالات المتنقلة / قسم هندسة الاتصالات والحوسبة المتنقلة / كلية الهندسة بجامعةكم، وإشارة إلى تقرير اللجنة الوزارية المشكلة بموجب الامر الوزاري المرقم بالعدد(ب ت ٣٢٦٣/٥) في ٢٠٢٣/٤/٢٦ / ٢٠٢٣ المتضمن التوصية بالموافقة على استحداث الدراسة أعلاه لتوفر المستلزمات المادية والبشرية، بشأنه حصلت موافقة معالي الوزير بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٣١ على استحداث الدراسة المشار إليها أعلاه بجامعةكم وإدراج الدراسة ضمن خطة التقديم والقبول للعام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥، على أن يتم الأخذ برأي لجنة العمداء بشأن المناهج الخاصة بالدراسة أعلاه عند ورودها.

... مع التقدير


د.د. هاني خميس مهدي
المدير العام لدائرة البحث والتطوير
٢٠٢٣/٩ / ١٧

نسخة منه إلى/

- ❖ وزارة التخطيط / دائرة التنمية البشرية / إشارة إلى كتابكم اعلاه للتفضل بالعلم ... مع التقدير
- ❖ مكتب معالي الوزير / إشارة إلى موافقة معاليه بتاريخ ٢٠٢٣/٨/٣١، على منكرتنا المرقمة (ب ت ٦٤٩٣/٥) في (٢٠٢٣/٨/٢٤) ، للتفضل بالعلم ... مع التقدير.
- ❖ مكتب السيد وكيل الوزارة لشؤون البحث العلمي / إشارة إلى هامش سيادته بتاريخ ٢٠٢٣/٩/٥ على منكرتنا المرقمة (ب ت ٦٤٩٣/٥) في (٢٠٢٣/٨/٢٤) للتفضل بالعلم ... مع التقدير.
- ❖ هيئة الراي / إشارة إلى كتابكم المرقم (١٢/س) / ١٥٢ في (٢٠٢٢/٢/٩) للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير.
- ❖ دائرة الدراسات والتخطيط والمتابعة / قسم الاحصاء والتشوير استحداث الدراسة أعلاه ضمن قاعدة بيانات منظومة دانرتكم . للتفضل بالاطلاع واتخاذ ما يلزم بشأنه . مع التقدير.
- ❖ الجامعة التكنولوجية / السيد رئيس لجنة عمداء كليات الهندسة لنفس الغرض أعلاه بشأن المناهج الدراسية . للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير.
- ❖ دوائر الوزارة / مكتب السيد المدير العام / للتفضل بالاطلاع . مع التقدير.
- ❖ مكتب السيد المدير العام /شعبة التوثيق الالكتروني / وحدة التوثيق الالكتروني للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير
- ❖ حاضنة التعليم العالي / منسق البرامج الحكومي / للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير .
- ❖ دائرة البحث والتطوير / قسم تطوير وتحديث المناهج / لنفس الغرض أعلاه بشأن المناهج الدراسية . للتفضل بالاطلاع ... مع التقدير .
- ❖ دائرة البحث والتطوير / الدراسات العليا /شعبة الاستحداث والقبول / مع الأوليات .

اسين ٩/١١



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي - دائرة البحث والتطوير - القصر الأبيض - المجمع التربوي - الطابق السادس

gd@rdd.edu.iq

Rdd.edu.iq

Official approvals have been obtained for introducing a master's study in the Department of Communications and Mobile Computing Engineering at the College of Engineering at UOITC for the academic year 2024-2025.

This important step reflects the commitment of the college and this department to academic excellence and keeping pace with global technological developments. The college announced the academic background of applicants for the MSc/Mobile Communications Engineering program:

The applicant for postgraduate studies is required to have one of these scientific backgrounds, which are:

- Bachelor's degree in Communications and Mobile Computing Engineering
- Bachelor's degree in Electronic Communications Engineering
- Bachelor's degree in Information and Communications Technology Engineering
- Bachelor's degree in Network Engineering and Information Technology
- Higher diploma in communications or computer engineering
- Bachelor's degree in Electrical/Electronic and Communications Engineering

While the college specified the competitive examination subjects for applicants to study the master's degree, which are as follows:

1. Mathematics
2. Wireless communication
3. Digital communication
4. Computer network
5. Antenna and wave propagation
6. Mobile computing
7. Communications theory
8. Electronics and embedded systems

This innovation comes in line with the need of the labor market and academic and research institutions to develop the research and scientific skills of graduate students and to increase opportunities in the labor market.

The college also stresses the importance of this step towards strengthening its position as a leading center in engineering education and scientific research, contributing to the preparation of a new generation of engineers specialized in the field of mobile communications. In addition to emphasizing its commitment to the instructions of the Ministry of Higher Education and Scientific Research regarding admission controls, the plan, and deadlines for application and registration.

“استحداث دراسة الماجستير في قسم هندسة الاتصالات والحوسبة المتنقلة في هندسة الاتصالات المتنقلة”

في خطوة تعكس التزامها بالتميز الأكاديمي ومواكبة التطورات التكنولوجية العالمية، تعلن كلية الهندسة، قسم هندسة الاتصالات والحوسبة المتنقلة، عن الاستعداد لبدء برنامج دراسة الماجستير في تخصص هندسة الاتصالات المتنقلة. للعام الدراسي 2025/2024

للمتقدمين لبرنامج MSc / Mobile Communication Engineering: الخلفية العلمية للمتقدمين لبرنامج

يقبل في الدراسات العليا الذين يحملون الخلفية العلمية التالية:

- بكالوريوس هندسة الاتصالات والحوسبة المتنقلة
- بكالوريوس هندسة الالكترونيات والاتصالات
- بكالوريوس هندسة تكنولوجيا الاعلام والاتصالات
- بكالوريوس هندسة الشبكات وتكنولوجيا المعلومات
- دبلوم عالي في هندسة الاتصالات أو الحاسبات
- بكالوريوس في هندسة الكهرباء / الكترونك واتصالات

مواد الامتحان التنافسي:

يتضمن الامتحان التنافسي للقبول في برنامج الماجستير المواد الأكاديمية التالية:

1. Mathematics
2. Wireless communication
3. Digital communication
4. Computer network
5. Antenna and wave propagation
6. Mobile computing
7. Communications theory
8. Electronics and embedded systems

ويأتي هذا البرنامج انسجاماً مع حاجة السوق والمؤسسات الأكاديمية والبحثية ولتطوير مهارات الطلبة الخريجين البحثية والعلمية وتعزيز فرصهم المهنية في سوق العمل.