



وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة بغداد

كلية الهندسة - الدراسات العليا



مواد الإمتحان التنافسي للتقديم إلى الدراسات العليا المفتوحة للعام الدراسي 2022م - 2023م



7. قسم هندسة الموارد المائية

| الماجستير | | |
|--------------------------------------|-----------------------------|----|
| المواد المطلوبة | | ت |
| الإسم باللغة الإنكليزية | الإسم باللغة العربية | |
| Mathematics | الرياضيات | 1 |
| Engineering Analysis | التحليلات الهندسية | 2 |
| Fluid Mechanics | ميكانيك الموائع | 3 |
| Hydrology | هيدرولوجي | 4 |
| Irrigation Principles | مبادئ الري | 5 |
| Design of On-Farm Irrigation Systems | تصاميم منظومات الري الحقلية | 6 |
| Irrigation and Drainage Networks | شبكات الري و البزل | 7 |
| Design of Hydraulic Structures | تصاميم منشآت الري | 8 |
| Dams Engineering | هندسة السدود | 9 |
| Groundwater Engineering | هندسة المياه الجوفية | 10 |