



مواد الامتحان التنافسي لدراسة الماجستير في قسم الهندسة الميكانيكية في جامعة

تكريت للعام الدراسي (2025-2026)

| Subject | المادة | ت |
|---------------------------|------------------------|---|
| Mathematics | الرياضيات | 1 |
| Mechanical Vibration | الاهتزازات الميكانيكية | 2 |
| Fluid Mechanics | ميكانيك الموائع | 3 |
| Heat Transfer | انتقال الحرارة | 4 |
| Thermodynamics | ديناميك الحرارة | 5 |
| Metallurgical Engineering | هندسة المعادن | 6 |
| Machines Design | تصميم المكنان | 7 |
| Manufacturing Process | عمليات تصنيع | 8 |

مواد الامتحان التنافسي لدراسة الدكتوراه في قسم الهندسة الميكانيكية في جامعة

تكريت للعام الدراسي (2025-2026)

| Subject | المادة | ت |
|----------------------------------|---------------------------------|---|
| Advanced Engineering Mathematics | الرياضيات الهندسية المتقدمة | 1 |
| Advanced Mechanical Vibrations | الاهتزازات الميكانيكية المتقدمة | 2 |
| Elasticity | مرونة | 3 |
| Advanced Heat Transfer | انتقال الحرارة متقدم | 4 |
| Advanced Thermodynamics | ديناميك الحرارة متقدم | 5 |
| Advanced Engineering Materials | مواد هندسية متقدمة | 6 |
| Advanced Casting Process | عمليات سباكة متقدمة | 7 |