



جامعة الأنبار

كلية الهندسة

قسم الهندسة الميكانيكية

مواد الامتحان التنافسي للمتقدمين للدراسات العليا للعام الدراسي (2024-2025)

التخصص العام / هندسة ميكانيكية

البرنامج الدراسي / ماجستير قدره

اسم المادة باللغة الانكليزية	اسم المادة باللغة العربية	ت
Calculus I, II, III, IV	الرياضيات 1,2,3,4	1
Numerical and Engineering Analysis	التحليلات العددية و الهندسية	2
Fluid Mechanics	ميكانيك الموائع	3
Thermodynamics	ديناميك الحرارة	4
Heat Transfer	انتقال الحرارة	5
Internal Combustion Engines	محركات الاحتراق الداخلي	6
Gas Dynamics	ديناميك الغازات	7
Power Plants	محطات القدرة	8
Air conditioning and Refrigeration.	تكييف الهواء والتثليج	9

الخلفية العلمية للمتقدمين

- بكالوريوس هندسة ميكانيكية
- بكالوريوس هندسة الطاقة