



مواد الامتحان التنافسي للمتقدمين للدراسات العليا للعام الدراسي (2023 - 2024)

التخصص / ماجستير هندسة الطرق

اسم المادة باللغة الانكليزية	اسم المادة باللغة العربية	ت
Calculus I,II	الرياضيات 1 و 2	1
Statics	ميكانيك هندسي	2
Dynamics		
Strength of Materials 1	مقاومة المواد 1	3
Engineering Surveying 1 and 2 (Theoretical Course Only)	المساحة الهندسية 1 و 2	4
Engineering Statistics	الاحصاء الهندسي	5
Calculus IV	تحليلات هندسية وعددية	6
Engineering Numerical methods		
Traffic Engineering	هندسة المرور	7
Soil Mechanics	ميكانيك التربة	8
Soil Mechanics Lab		
Highway Engineering	هندسة الطرق	9

الخلفية العلمية للمتقدمين :

- بكالوريوس هندسة مدنية
- بكالوريوس هندسة طرق
- بكالوريوس بناء وانشاءات