



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association

النشرة الإرشادية

التخصصات الهندسية
وحاجة سوق العمل

الإصدار الثالث عشر

2023

58332

مجموع المهندسين
المسجلين بالثقافة

الهندسة المدنية وتخصصاتها الفرعية

مياه وبيئة/مواد وتربة/زراعي وسدود		هندسة المساحة والجيوماتكس		هندسة الطرق والجسور		الهندسة المدنية/الاشيائية	
2530	455	2797	233	3865	184	49140	4313
المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة
راكد		راكد		راكد		راكد	

مجموع الطلبة على مقاعد الدراسة 5185

17630

مجموع المهندسين
المسجلين بالثقافة

الهندسة المعمارية وتخصصاتها الفرعية

هندسة العمارة وانظمة البناء		تخطيط المدن		هندسة عمارة	
40	130	370	0	17220	3185
المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة
راكد		راكد		راكد	

مجموع الطلبة على مقاعد الدراسة 3315

39914

مجموع المهندسين
المسجلين بالثقافة

الهندسة الميكانيكية وتخصصاتها الفرعية

ميكاترونكس		أتورونيكس (هندسة سيارات)		التكييف والتبريد		الهندسة الصناعية		الهندسة الميكانيكية	
1242	13	2014	254	1773	465	9691	2636	13343	3257
المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة
مشيع		مشيع		مشيع		مشيع		راكد	

الاطفاء والسلامة		القوى الحرارية والآلات الهيدروليكية		هندسة مواد		انتاج وآلات	
382	215	4850	360	735	100	1904	79
المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة
مشيع		راكد		راكد		راكد	

الهندسة النووية		هندسة وسائل النقل		هندسة طيران		قوى حرارية وطاقة	
242	42	2679	0	893	277	166	126
المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقافة	على مقاعد الدراسة
راكد		راكد		راكد		راكد	

مجموع الطلبة على مقاعد الدراسة 7824

الهندسة الكهربائية وتخصصاتها الفرعية

65570

مجموع المهندسين
المسجلين بالثقابة

هندسة الاتصالات		هندسة الحاسوب		ميكاترونكس		هندسة القوى الكهربائية		الهندسة الكهربائية	
11599	1233	16614	5592	5128	1515	10859	1512	11052	1273
المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة
مشبع		مشبع		راكد		راكد		راكد	

الطاقة المتجددة والمستدامة		الذكاء الصناعي والانظمة الذكية		الهندسة الطبية الحيوية		هندسة الالكترونيات	
585	1440	0	0	4157	1905	5576	1033
المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة
مطلوب (مع مراقبة حاجة السوق)		مطلوب (مع مراقبة حاجة السوق)		راكد		راكد	

مجموع الطلبة على مقاعد الدراسة 15503

هندسة المناجم والتعدين وتخصصاتها الفرعية

1691

مجموع المهندسين
المسجلين بالثقابة

هندسة جيولوجية		هندسة مواد ومعادن		هندسة بترول		هندسة التعدين	
480	2	14	0	255	0	942	17
المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة
راكد		راكد		راكد		راكد	

مجموع الطلبة على مقاعد الدراسة 19

* لا ينصح بدراسة تخصصات هندسة المناجم والتعدين للإناث نظراً لطبيعة مجالات العمل.

الهندسة الكيميائية وتخصصاتها الفرعية

9771

مجموع المهندسين
المسجلين بالثقابة

هندسة المواد		هندسة كيميائية صيدلانية		هندسة صناعات كيميائية		الهندسة الكيميائية	
98	0	105	158	1930	813	7089	987
المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة
راكد		راكد		راكد		راكد	

هندسة بيئة		هندسة البترول والوقود	
408	287	141	0
المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة	المسجلين بالثقابة	على مقاعد الدراسة
راكد		راكد	

مجموع الطلبة على مقاعد الدراسة 2245

* لا ينصح بدراسة تخصصات الهندسة الكيميائية للإناث.

المطلوب الفرص المتوفرة أكثر من الباحثين المشبع الفرص تساوي الباحثين الراكد الفرص اقل من الباحثين

يعتبر التعليم الهندسي في الاردن متعدد المجالات والافاق وهو يزود سوق العمل المحلي والعربي بكفاءات هندسية متنوعة، مما يقتضي الطلب من الراغبين بدراسة الهندسة التعرف المنهجي على حقيقة وماهية التخصصات الهندسية الموجودة في الجامعات الاردنية من حيث المفهوم العلمي الهندسي والعناصر الاساسية للتخصص ولأفاق ومجالات فرص العمل المتاحة له بعد التخرج.

وسعيًا للإيضاح والتوجيه الايجابي للتعليم الهندسي والتوافق مع مؤشرات سوق العمل جاءت هذه النشرة الارشادية للطلبة الراغبين بدراسة الهندسة وذويهم وغيرهم لتمكينهم من اختيار التخصص الهندسي المناسب لهم وفق معطيات المعدلات وسياسة القبول الجامعي ومؤشرات سوق العمل سعيًا لتطوير استراتيجية وطنية لتطوير وترشيد التعليم الهندسي وبناء ثقافة مجتمعية فعالة متكاملة مع هذه الاستراتيجية.

واذ نتمنى للجميع التوفيق والسداد فإننا ندعوكم لأخذ بيانات هذه النشرة في الاعتبار عند اختيار تخصصاتكم الهندسية.

مع أطيب الأمنيات أن يكون هذا الاختيار سديداً وموفقاً.

تعتبر نسبة المهندسين في الأردن الأعلى عالمياً مقارنة بعدد السكان
حيث بلغت هذه النسبة
مهندساً لكل 39 مواطناً

عدد الطلبة على مقاعد الدراسة في الجامعات الأردنية
34199 طالب وطالبة تقريباً

عدد الطلبة على مقاعد الدراسة خارج الأردن
3000 طالب وطالبة تقريباً



نقابة المهندسين الأردنيين
Jordan Engineers Association