

32.5

مؤشر المعرفة
العالمي

47.8

المتوسط
العالمي

المرتبة 128/141

ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تحتل المرتبة 128 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 11 بين 23 دولة ذات تنمية بشرية منخفضة.

نقاط القوة

- + نسبة العمال المهرة
- + إجمالي تكوين رأس المال الثابت (% الناتج المحلي الإجمالي)
- + فجوة تمويل المشروعات المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة (% الناتج المحلي الإجمالي)
- + البصمة البيئية للفرد
- + نمو الشركات المُبتكرة

التحديات

- مدفوعات حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
- عائد حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
- الاستغلال الناقص للعمالة (%)
- نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
- متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي

بنن

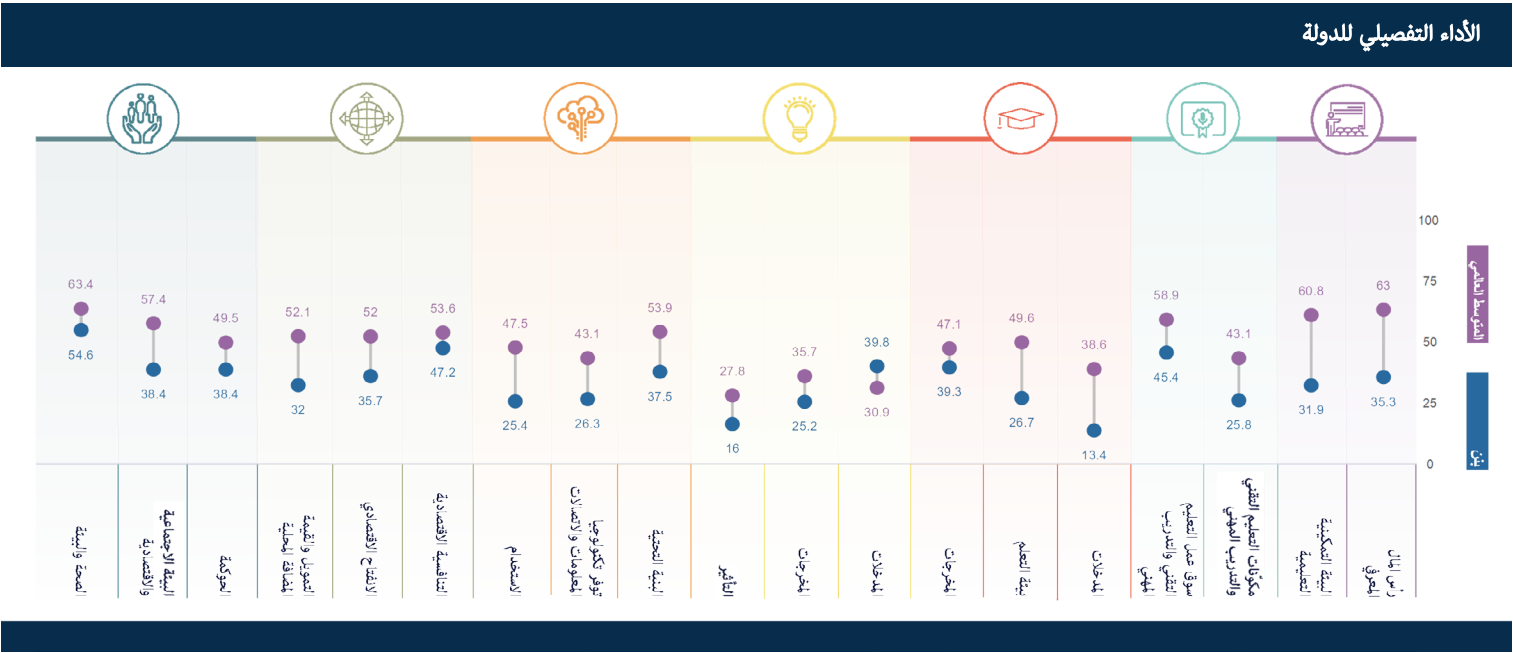
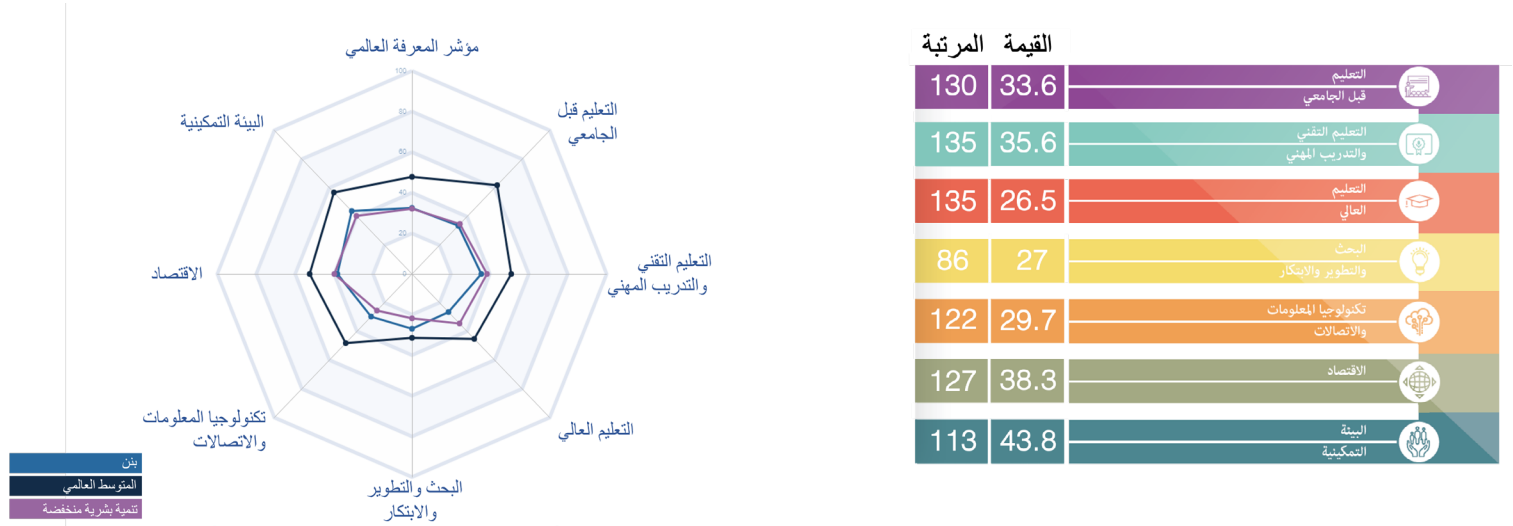
المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأميركية): 52.51

عدد السكان: 14,111,035

دليل التنمية البشرية: 0.504

المؤشرات القطاعية





المرتبة	القيمة	التعليم قبل الجامعي
135	26.5	التعليم العالي
130	13.4	المخبرات
60	29.3	الاتفاق
94	3.2	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
29	55.4	تعزيزات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)
114	3.7	الاتفاق
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتخفين بالكالوريوس أو ما يعادلها
106	3.7	نسبة الطلبة المتخفين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها
129	7.3	الموارد
118	7.3	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
n/a	n/a	الباحثون في التعليم العالي (%)
130	26.7	بيئة التعلم
108	34.5	التنوع والحرية الأكاديمية
103	25.2	نسبة المندرجات إلى المندرجين في التعليم العالي
69	7.6	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة
76	70.6	الحرية الأكاديمية
80	19	الإصناف والشمول
81	39.2	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
61	2	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
61	15.8	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة
101	39.3	المخرجات
117	4.9	التحصيل
113	7.7	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها
93	4.5	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
94	2.4	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها
106	69.6	العلاقة
82	73.5	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم
112	65.8	نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
52	43.4	التأثير
78	43.4	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
n/a	n/a	نسبة البحوث التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي
86	27	البحث والتطوير والابتكار
31	39.8	المخبرات
18	52.9	مخبرات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	الاتفاق على البحث والتطوير (% الناتج المحلي الإجمالي)
n/a	n/a	تخصيص الباحث من الاتفاق على البحث والتطوير
n/a	n/a	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة
67	52.9	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)
38	36.2	مخبرات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
n/a	n/a	الاتفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)
n/a	n/a	الباحثون في شركات الأعمال (%)
28	36.2	الشركات التي تنفق على البحث والتطوير (%)
128	17.1	مخبرات الابتكار المجتمعي
123	4.3	حجم العمالة الماهرة (%)
128	0	مدفوعات حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
72	46.9	حالة تنمية التجمعات الإنتاجية
119	25.2	المخرجات
79	34.6	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	عدد المستندات لكل باحث
109	22.9	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي
79	46.3	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطنياً أو إقليمياً (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
113	17.3	مخرجات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
119	0	عائد حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة)
117	24.8	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطنياً أو إقليمياً (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
104	0.5	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعاداة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
55	44	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)
133	14.3	مخرجات الابتكار المجتمعي
129	1.4	عدد طلبات العلامات التجارية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
125	27.2	حجم الصادرات الثقافية (% جملة الصادرات)
n/a	n/a	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (% المصاعكات التحويلية)
126	16	التأثير
95	15.4	الجودة
105	2.8	جودة مؤسسات البحث
32	56.2	نمو الشركات المبتكرة
116	1.8	شهادات نظم إدارة الجودة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
123	0.8	شهادات نظم إدارة البيئة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
120	4.2	الروابط
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)
n/a	n/a	المشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
104	4.2	الاتفاق على برمجيات الحاسوب (% الناتج المحلي الإجمالي)
110	28.5	تطوير الأعمال
101	3	كثافة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة
94	53.9	الشركات التي تُعَدّ منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)

المرتبة	القيمة	التعليم قبل الجامعي
130	33.6	التعليم قبل الجامعي
125	35.3	رأس المال المعرفي
120	50.3	الاتفاق
92	88.9	معدل الاتفاق الصافي بالتعليم الابتدائي
123	38.1	معدل الاتفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
122	23.8	معدل الاتفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
135	23.1	الإصناف
121	46.2	سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
110	11.4	معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
125	11.7	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
97	32.6	النوافذ
n/a	n/a	تقييم أداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
110	32.6	سنوات التعليم المعتلة حسب مقدار التعلم
134	31.9	البيئة التكنولوجية التعليمية
107	20.8	الاتفاق
97	38.9	الاتفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي)
102	12.6	الاتفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي)
104	17.6	التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)
100	14.1	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)
118	51.3	الموارد
81	65.4	نسبة الطلبة إلى المعلمين المندرجين في التعليم الابتدائي
82	56.8	نسبة الطلبة إلى المعلمين المندرجين في التعليم الثانوي
n/a	n/a	المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
112	31.8	المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
124	28.7	التعلم المبكر
113	15.6	معدل الاتفاق الإجمالي بالتعليم المبكر
57	2.6	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
35	26.5	نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيئات تعلم منزلية محفزة
67	70	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المندرجين في المرحلة ما قبل الابتدائية
111	26.7	الإصناف والشمول
112	43.2	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي
59	8	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
91	28.9	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المنطقة
135	35.6	التعليم التقني والتدريب المهني
138	25.8	مكونات التعليم التقني والتدريب المهني
119	26.2	التدريب المستمر وصل المهارات
93	21.4	الشركات التي تقدم تدريباً مهنيًا نظاميًا (%)
93	29.9	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم عالي قصير الأمد
68	27.4	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
125	9.9	بنية التعليم التقني والتدريب المهني
67	12.2	الاتفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
96	7.6	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
73	41.3	الجودة والمؤهلات في التعليم التقني والتدريب المهني
128	41.1	مستوى تدريب العاملين
42	60.1	جودة التدريب المهني
52	27.7	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
32	36.2	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
117	45.4	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
100	62.9	كفاءة سوق العمل
92	57.2	الشركات المعتمدة بقوى عاملة غير معتمدة بشكل كافٍ (%)
113	13.7	عدم تطابق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
3	91.5	نسبة العمال الماهرة
28	89.1	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
84	40.9	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
114	34.4	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
35	47.3	نسبة المعلمين في التصنيع
129	32.4	الإصناف والشمول
106	47.8	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
126	16.9	نسبة العمالة الضعيفة



المرتبة	القيمة	
البيئة التكنولوجية		
113	43.8	البيئة التكنولوجية
87	38.4	الحكومة
89	35.1	المناخ السياسي
90	33	السلام والاستقرار السياسي
90	37.2	الصوت والمساواة
82	41.7	جودة المؤسسات
106	28.8	ميوعة القانون
66	50.5	السيطرة على الفساد
79	45.8	فعالية الحكومة
122	38.4	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
107	59.4	التكافؤ بين الجنسين
75	36.2	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
57	82.5	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
n/a	n/a	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
130	34.5	المشمول الاجتماعي
130	6.1	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
108	27.3	نسبة القدرة لدى البالغين
66	70.2	نسبة الشباب غير المتعلمين بالمعالة أو التدريب
111	21.5	مستوى المعيشة
96	40.7	نسبة الفقراء وفقًا لمخطوط الفقر الوطنية
122	2.3	نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
128	54.6	الصحة والبيئة
130	35.9	الصحة
134	37.9	التغطية الصحية الشاملة
118	38.2	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
134	31.6	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
30	73.4	الأداء البيئي
34	56.6	استهلاك الطاقة المتجددة (%)
26	94.5	البصمة البيئية للفرد
42	69	التعرض للمخاطر الطبيعية

* جميع البيانات مطبوعة من 0 (الأسوأ) إلى 100 (الأفضل)

المرتبة	القيمة	
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات		
122	29.7	البنية التحتية
117	37.5	التغطية
118	42.1	السكان المغطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
107	84.4	عدد الخوادم الأينة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
126	21.6	الاستثمار في خدمات الاتصالات (% الناتج المحلي الإجمالي)
82	20.4	الجودة
121	5	سرعة التحميل والتحميل للبيانات على الهاتف المحمول
79	10.5	سرعة التحميل والتحميل للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
123	4.2	الاستثمارات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات النطاق العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
124	0.2	مدى تحمل تكلفة الاتصال
113	65.3	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (% نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
127	39.2	تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة (% نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
127	56.7	التنافسية في قطاعي الإنترنت والهاتف
1	100	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
117	26.3	الاشتراكات
114	40.2	الاشتراكات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
120	23.6	عرض نطاق التردد الدولي لإنترنت لكل مستخدم
97	52.3	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترنت في المنزل (%)
116	44.6	المهارات والعمالة
103	12.4	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
90	21	الخريجون في مرحلة التعليم العالي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
98	3.9	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
123	25.4	الاستخدام
120	26.1	الخدمات
99	52	الخدمات الحكومية الإلكترونية
75	18.8	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض الثابت لكل اشتراك
104	7.1	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
124	26.4	نسبة مستخدمي الإنترنت
123	24.7	النواتج
n/a	n/a	عدد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي)
108	37	المشاركة الإلكترونية
n/a	n/a	أنشطة الإنترنت التي يقوم بها الأفراد (%)
125	12.5	التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقميًا (% مجموع التجارة)
127	38.3	الاقتصاد
93	47.2	التنافسية الاقتصادية
98	46.1	الاستثمار في البنية التحتية
4	71.9	إجمالي تكوين رأس المال الثابت (% الناتج المحلي الإجمالي)
64	47.5	الإداء اللوجستي
136	4.8	القدرة الإنتاجية للنقل
109	60	الرقابة على جودة البناء
93	48.4	المرونة التجارية
57	90.6	سهولة بدء النشاط التجاري
103	26	نسبة الاسترداد في حالة الإعصار
n/a	n/a	نسبة نشاط الموظف الريادي
97	28.6	مدى شفافية الشركات
128	35.7	الانفتاح الاقتصادي
130	36.2	التجارة والتنوع الاقتصادي
110	9.3	التجارة (% الناتج المحلي الإجمالي)
113	9.7	التجارة عالية التقنية (% مجموع التجارة)
115	57.5	تركيز المنتج
123	68.1	تركيز السوق
104	35.2	الانفتاح المالي
88	16.3	مؤشر 'تشين إيتو' للانفتاح المالي
86	39.3	صافي التدفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (% الناتج المحلي الإجمالي)
74	50	ديناميات الديون
136	32	التمويل والقيمة المضافة المحلية
119	47.5	التمويل والضرائب
119	7.5	الائتمان المحلي للقطاع الخاص (% الناتج المحلي الإجمالي)
18	89.6	قوة تمويل المشروعات المتناهية الصغر والمتوسطة (% الناتج المحلي الإجمالي)
115	45.3	نسبة الضريبة والمساهمة (% الربح)
n/a	n/a	القروض المصرفية المتعثرة إلى إجمالي القروض (%)
139	16.6	القيمة المضافة المحلية
n/a	n/a	القيمة المضافة للأنشطة المتوسطة والعالية التقنية
132	45.6	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (% الناتج المحلي الإجمالي)
139	0.6	الاستغلال الناقص للعمالة (%)
119	3.6	نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي