

33.7

مؤشر المعرفة  
العالمي

47.8

المتوسط  
العالمي

المرتبة 126/141

## ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تحتل المرتبة 126 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 9 بين 23 دولة ذات تنمية بشرية منخفضة.

## التحديات

- نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
- حالة تنمية التجمعات الإنتاجية
- نمو الشركات المبتكرة
- الائتمان المحلي للقطاع الخاص (% الناتج المحلي الإجمالي)
- القيمة المضافة للصناعة والخدمات (% الناتج المحلي الإجمالي)

## نقاط القوة

- + الإنفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي)
- + الشركات المقيّدة بقوى عاملة غير متعلّمة بشكل كافٍ (%)
- + نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
- + تعويضات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)
- + نسبة العمال المهرة

## سيراليون

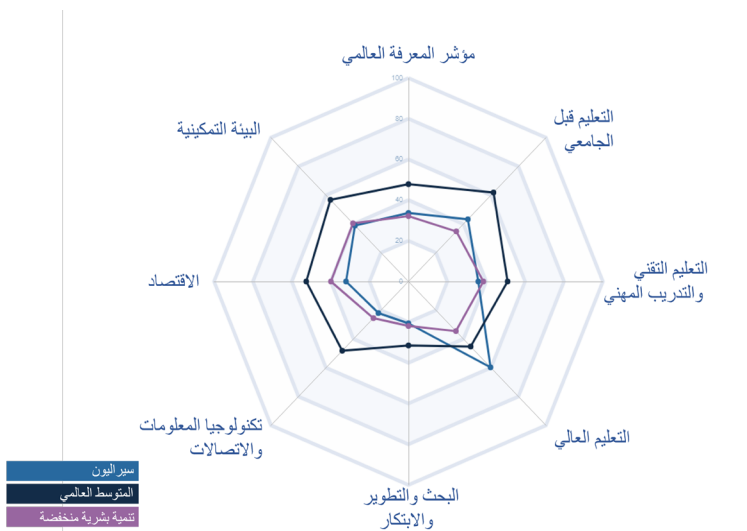
## المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 14.633

عدد السكان: 8,460,512

دليل التنمية البشرية: 0.458

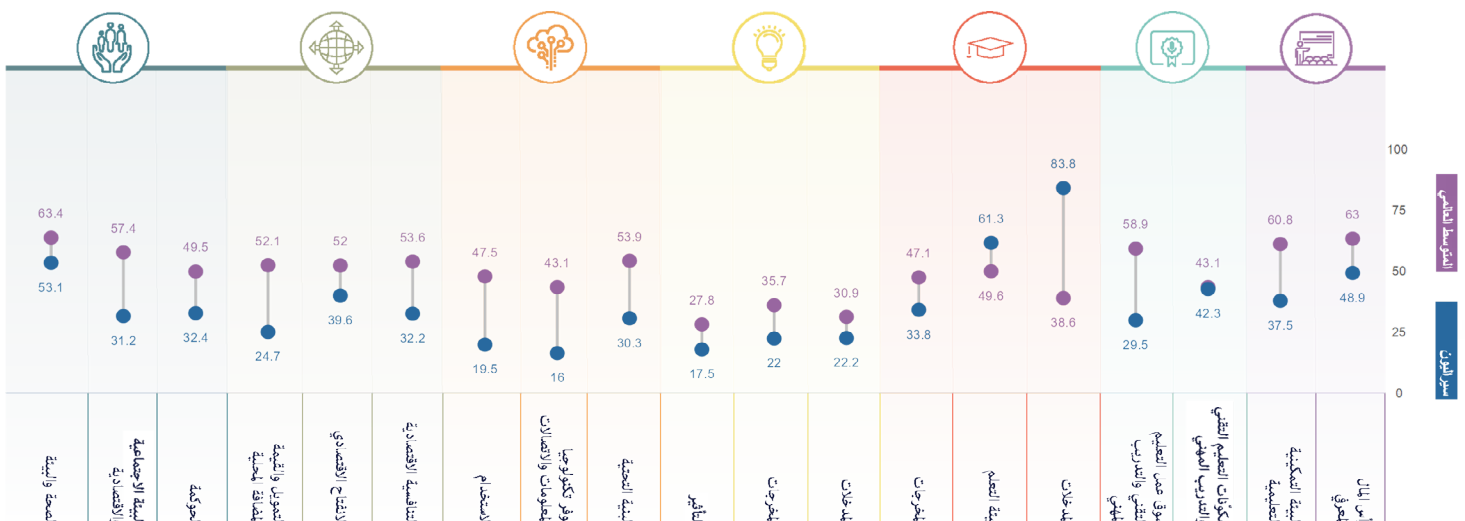
## المؤشرات القطاعية



## القيمة المرتبة

التعليم قبل الجامعي	43.2	116
التعليم التقني والتدريب المهني	35.9	133
التعليم العالي	59.7	17
البحث والتطوير والابتكار	20.6	123
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	21.9	134
الاقتصاد	32.1	139
البيئة التكنولوجية	38.9	128

## الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة	القيمة	
17	59.7	التعليم العالي
1	83.8	المدخلات
1	83.8	الاتفاق
n/a	n/a	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
7	83.8	تعميمات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي )
n/a	n/a	الاتفاق
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتخفين بالكالوريوس أو ما يعادلها
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتخفين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها
n/a	n/a	الموارد
n/a	n/a	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
n/a	n/a	الباحثون في التعليم العالي (%)
39	61.3	بنية التعليم
3	87.9	التنوع والحرية الأكاديمية
n/a	n/a	نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي
n/a	n/a	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة
30	87.9	الحرية الأكاديمية
62	34.7	الإحصاف والشمول
12	93.7	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
68	0	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
68	10.5	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة
122	33.8	المخرجات
132	2	التحصيل
127	3	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها
121	0.9	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
n/a	n/a	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها
85	76.9	العالة
101	69.4	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم
68	84.3	نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
124	22.7	التأثير
133	22.7	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
n/a	n/a	نسبة الجوائز التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي
123	20.6	البحث والتطوير والابتكار
99	22.2	المدخلات
n/a	n/a	مدخلات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	الاتفاق على البحث والتطوير (% الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	نصيب الباحث من الاتفاق على البحث والتطوير
n/a	n/a	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة
n/a	n/a	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)
46	31.7	مدخلات 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 (%)
34	31.7	الشركات التي تنفق على البحث والتطوير (%)
138	12.7	مدخلات الابتكار المجتمعي
113	9.7	حجم العالة الماهرة (%)
110	2.6	منفوعات حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة )
136	25.9	حالة تنمية التجمعات الانتاجية
129	22	المخرجات
123	24.4	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير
n/a	n/a	عدد المستندات لكل باحث
102	24.4	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي
n/a	n/a	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطنياً أو إقليمياً (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
97	21.5	مخرجات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
119	0	عائد حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة )
98	39.9	عدد طلبات النماذج الصناعية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
72	1.8	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعادلة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
54	44.5	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)
130	17.5	مخرجات الابتكار المجتمعي
91	8.9	عدد طلبات العلامات التجارية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
127	26.1	حجم الصادرات الثقافية (% جملة الصادرات )
n/a	n/a	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (% الصناعات التحويلية )
117	17.5	التأثير
137	7.9	الجودة
106	2.5	جودة مؤسسات البحث
136	28.1	نمو الشركات المبتكرة
135	0.6	شهادات نظم إدارة الجودة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
137	0.3	شهادات نظم إدارة البيئة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	الروابط
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)
n/a	n/a	المشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	الاتفاق على برمجيات الحاسوب (% الناتج المحلي الإجمالي )
114	27.2	تطوير الأعمال
110	1.7	كفاءة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة
95	52.6	الشركات التي تُعد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)

المرتبة	القيمة	
116	43.2	التعليم قبل الجامعي
108	48.9	رأس المال المعرفي
90	81.4	الاتفاق
64	94.4	معدل الاتفاق الصافي بالتعليم الابتدائي
92	83.7	معدل الاتفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
91	66.1	معدل الاتفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
112	40.4	الإسكان
68	69.2	سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
96	18.8	معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
106	33.2	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
115	25	النواتج
n/a	n/a	تقييم أداء الطلبة في من الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
119	25	سنوات التعليم المعتلة حسب مقدار التعلم
126	37.5	البيئة التمكينية التعليمية
22	47.9	الاتفاق
2	95	الاتفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي )
82	24	الاتفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي )
44	49.4	التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد )
86	23.4	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد )
131	33.4	الموارد
92	53.8	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدرّسين في التعليم الابتدائي
76	69.6	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدرّسين في التعليم الثانوي
119	1.5	المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
123	8.7	المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
125	27.2	التعلم المبكر
108	18.9	معدل الاتفاق الإجمالي بالتعليم المبكر
51	21	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
47	0.5	نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيئات تعلم منزلية محفزة
69	68.3	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المدرّسين في المرحلة ما قبل الابتدائية
91	41.4	الإحصاف والشمول
89	77.7	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي
58	9.7	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
85	36.8	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المنطقة
133	35.9	التعليم التقني والتدريب المهني
67	42.3	مؤشرات التعليم التقني والتدريب المهني
79	41.7	التدريب المستمر وصل المهارات
88	22.4	الشركات التي تقدم تدريباً مهنيًا نظاميًا (%)
70	66.7	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم عالي قصير الأمد
43	36.1	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
59	50.3	بنية التعليم التقني والتدريب المهني
79	0.7	الاتفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
n/a	n/a	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
1	100	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
123	34.9	الجودة والمؤهلات في التعليم التقني والتدريب المهني
131	37.1	مستوى تدريب العاملين
131	32.7	جودة التدريب المهني
n/a	n/a	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
n/a	n/a	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
137	29.5	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
80	66.3	كفاءة سوق العمل
9	96.5	الشركات المقتدة بقوى عاملة غير متعلمة بشكل كافٍ (%)
112	14.3	عدم تطبيق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
14	82.6	نسبة العمال الماهرة
82	71.8	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
128	15.1	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
123	19.6	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
124	10.6	نسبة العاملين في التصنيع
140	7.2	الإحصاف والشمول
n/a	n/a	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
138	7.2	نسبة العالة الضعيفة



المرتبة	القيمة	
128	38.9	البيئة التكنولوجية
99	32.4	الحكومة
73	42.2	المناخ السياسي
72	42.9	السلام والاستقرار السياسي
83	41.5	الصوت والمعاملة
119	22.5	جودة المؤسسات
115	23.1	سيادة القانون
95	32.5	السيطرة على الفساد
133	11.8	فعالية الحكومة
134	31.2	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
82	66.6	التكافؤ بين الجنسين
61	41.8	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
10	91.4	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
n/a	n/a	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
137	20.4	التشول الاجتماعي
136	1.9	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
106	29.4	نسبة القرابية لدى البالغين
127	29.9	نسبة الشباب غير المتخفين بالمعالة أو التعليم أو التدريب
133	6.5	مستوى المعيشة
111	12.5	نسبة الفقراء وفقًا لخطوط الفقر الوطنية
136	0.6	نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
133	53.1	الصحة والبيئة
137	28.2	الصحة
129	41	التغطية الصحية الشاملة
130	29.3	العمر الصمحي المتوقع عند الولادة
137	14.3	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
16	78	الأداء البيئي
19	74.4	استهلاك الطاقة المتجددة (%)
16	96.7	البصمة البيئية للفرد
64	63	التعرض للمخاطر الطبيعية

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

المرتبة	القيمة	
134	21.9	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
128	30.3	البنية التحتية
121	36.3	التغطية
123	59.5	السكان المغطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
135	13.1	عدد الخوادم الأمانة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
n/a	n/a	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
136	3.2	الجودة
119	6	سرعة التحميل والتفريغ للبيانات على الهاتف المحمول
131	3.5	سرعة التحميل والتفريغ للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
134	0	الاستراكت الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات النطاق العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
130	51.6	مدى تحمل تكلفة الاتصال
133	33.4	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (%) (نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
128	55.6	تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة (%) (نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
109	65.6	التنافسية في قطاعي الإنترنت والهاتف
136	16	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
131	26.5	الاشتراكات
133	11.3	الاشتراكات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
122	45.8	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
127	22.4	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترنت في المنزل (%)
121	5.5	المهارات والمعملة
n/a	n/a	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
n/a	n/a	الخريجون في مرحلة التعليم العالي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
90	5.5	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
138	19.5	الاستخدام
126	20.3	الخدمات
124	38.2	الخدمات الحكومية الإلكترونية
n/a	n/a	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض الثابت لكل اشتراك
134	0	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
130	22.6	نسبة مستخدمي الإنترنت
138	18.6	النواحي
n/a	n/a	عدد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (كل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
110	32.9	المشاركة الإلكترونية
n/a	n/a	أنشطة الإنترنت التي يقوم بها الأفراد (%)
138	4.4	التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقميًا (%) (مجموع التجارة )
139	32.1	الاقتصاد
137	32.2	التنافسية الاقتصادية
139	29.9	الاستثمار في البنية التحتية
129	18.9	إجمالي تكوين رأس المال الثابت (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
132	27	الأداء اللوجستي
100	26.9	القدرة الإنتاجية للنقل
127	46.7	الرقابة على جودة البناء
126	34.5	المرونة التجارية
52	91.3	سهولة بدء النشاط التجاري
127	12.1	نسبة الاسترداد في حالة الإعصار
n/a	n/a	نسبة نشاط الموظف الريادي
111	0	مدى شفافية الشركات
110	39.6	الانفتاح الاقتصادي
99	45.6	التجارة والتنوع الاقتصادي
42	26.3	التجارة (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
129	5.9	التجارة عالية التقنية (%) (مجموع التجارة )
108	61.4	تركيز المنتج
78	88.8	تركيز السوق
110	33.5	الانفتاح المالي
88	16.3	مؤشر تشين بيتو' للانفتاح المالي
22	50.8	مساقي التدفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	ديناميكيات الديون
140	24.7	التمويل والقيمة المضافة المحلية
133	34.9	التمويل والضرائب
138	0	الانتماء المحلي للقطاع الخاص (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	فجوة تمويل المشروعات المتناهية الصغر والمتوسطة (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
43	69.7	نسبة الضريبة والمساهمة (%) (الربح )
n/a	n/a	القروض المصرفية المتعثرة إلى إجمالي القروض (%)
140	14.5	القيمة المضافة المحلية
n/a	n/a	القيمة المضافة للأنشطة المتوسطة والعالية التقنية
141	0	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) (الناتج المحلي الإجمالي )
117	42	الاستغلال الناقص للعمالة (%)
132	1.5	نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي