

64.2

مؤشر المعرفة
العالمي

47.8

المتوسط
العالمي

المرتبة 13/141

ملخص أداء الدولة

أداء الدولة تميز من حيث البنية التحتية المعرفية، حيث تحتل المرتبة 13 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 13 بين 59 دولة ذات تمية بشرية مرتفعة جدًا.

التحديات

- متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متواضعة
- متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
- استهلاك الطاقة المتعددة (%)
- الإنفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (%) الناتج المحلي الإجمالي
- سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي

نقاط القوة

- + سنوات التعليم المعدلة حسب مقدار التعلم
- + سرعة التحميل والتنزيل للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
- + الأداء اللوجستي
- + فعالية الحكومة
- + العمر الصحي المتوقع عند الولادة

سنغافورة

المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 754.758

عدد السكان: 5,789,090

دليل التنمية البشرية: 0.949

المؤشرات القطاعية



القيمة	المرتبة	القطاع
73.3	45	التعلم قبل الجامعي
51.7	70	التعليم التقني والتدريب المهني
52.7	39	التعليم العالي
49	11	البحث والتطوير والإبتكار
76.5	1	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
79.8	2	الاقتصاد
81.6	8	البيئة التكنولوجية

الأداء التفصيلي للدولة



المرتبة	القيمة	التعليم العالي	المرتبة	القيمة	التعليم قبل الجامعي
52.7	39	المدخلات	73.3	45	رأس المال المعرفي
37.5	78	الإنفاق	84.6	9	الاتصال
36.5	36	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي	98.7	6	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
36.5	15	تعدادistics أصناف هيئة التدريس (%) (اجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)	98.1	32	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
n/a	n/a	الإنفاق	99.9	4	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
12.9	85	نسبة الطلبة الملتحقين بالكلجوريوس أو ما يعادلها	98.2	10	الاتصال
16.1	85	نسبة الطلبة الملتحقين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها	59	94	سُنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
9.8	78	الموارد	46.2	121	معدل إنعام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
63.1	68	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي	n/a	n/a	نسبة القبول الجامعي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
82.1	44	الباحثون في التعليم العالي (%)	71.8	12	تقييم أداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والتزارة
44	57	بيئة التعليم	96	1	سنوات التعليم المذكورة بحسب مقدار التعلم
55	61	التنوع والحرية الأكademية	91.9	2	البيئة التكنولوجية التعليمية
55	64	نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي	100	1	الإنفاق
62	69	نسبة انتقال الطلبة إلى الدراسة	62	78	الإنفاق
n/a	n/a	الحرفة الأكademية	23.1	100	الإنفاق
48	99	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي	16	115	الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (%) (النتائج المحلي الإجمالي)
n/a	n/a	الإصاف والتسلول	6.6	116	الإنفاق الحكومي على التعليم العالي (%) (النتائج المحلي الإجمالي)
n/a	n/a	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة	37.7	64	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (%) (النتائج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
n/a	n/a	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب النطافة	32.2	65	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (%) (النتائج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
65.7	10	المخرجات	97.6	33	الموارد
59.2	8	التحصيل	95.8	17	نسبة الطلبة إلى المعلمين المذكورين في التعليم الابتدائي
59.2	14	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها	94.7	21	نسبة الطلبة إلى المعلمين المذكورين في التعليم الثانوي
n/a	n/a	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها	100	1	الدراسات الأساسية التي توفر فيها حواسيب (%)
n/a	n/a	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها	100	1	الدراسات الثانوية التي توفر فيها حواسيب (%)
88.8	12	الصلة	65.2	60	التعلم المبكر
88.4	16	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم	65.2	25	معدل الإنفاق الإجمالي بالتعليم المبكر
89.2	43	نسبة الطالبات في أوساط الماصلين على تعليم متقدم	n/a	n/a	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
49.2	27	التأثير	n/a	n/a	نسبة الأطفال الذين يتلقون تعلم منزلية مخططة
70.4	8	تعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير	n/a	n/a	نسبة اللالئي إلى المعلمين المذكورين في المرحلة ما قبل الابتدائية
28.1	39	نسبة الجمود التي يمكن الاستهانة بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي	n/a	n/a	الإنساف والتسلول
49	11	البحث والتطوير والإبتكار	n/a	n/a	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الملة
57.7	11	المدخلات	51.7	70	التعليم التقني والتدريب المهني
60.1	11	مدخلات مؤسسات البحث والتطوير	35.5	113	مكتبات التعليم التقني والتدريب المهني
38.8	16	الإنفاق على البحث والتطوير (%) (النتائج المحلي الإجمالي)	33.6	102	التربية المستمرة وصفل المهارات
42.8	17	نسبة الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير	51.8	32	الشركات التي تقدم تدرييناً مهنياً تدريجياً (%)
71.5	8	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة	n/a	n/a	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم على قصیر الأداء
87.5	5	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)	15.3	112	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
42.2	28	مدخلات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال	33.3	95	بنية التعليم التقني والتدريب المهني
26.3	19	الإنفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)	16.5	63	الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
64.6	22	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)	n/a	n/a	نسبة الطلبة الملتحقين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
60.7	21	الباحثون في شركات الأعمال (%)	50.2	77	نسبة الطلبة الملتحقين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامسي في برامج مهنية وتقنية
17.2	74	الشركات التي تتفق على البحث والتطوير (%)	39.6	94	الجودة والمهارات في التعليم التقني والتدريب المهني
68.1	8	مدخلات الإبتكار الجماعي	71.6	12	مستوى تدريب العاملين
85.9	2	حجم العاملة المأهولة (%)	75.9	2	جودة التدريب المهني
53.3	11	مدفع عجلات حقوق الملكية الفكرية (مجموع التجارة) (%)	11.1	119	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني عالية
65.1	14	حالة تنمية المجتمع الانتاجية	0	122	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني متوسطة
48.5	21	المخرجات	68	41	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
56.4	14	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير	68.7	70	مكانة سوق العمل
19.1	57	عدد المستندات لكل باحث	63	82	شركات المقيدة بقوى عاملة غير متعلقة بشكل كامل (%)
87.8	4	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي	n/a	n/a	عد تناوب مهارات الموظفين التعليمية (%)
62.4	28	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطلبها أو إقليمياً (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	74.5	35	نسبة العمل المهمة
47.7	24	مخرجات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال	n/a	n/a	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
60.2	12	أدنى حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة	44.5	70	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
50.3	78	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعاهد التعاون بشان البراءات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	60.6	61	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
56.5	13	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعاهد التعاون بشان البراءات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	28.4	85	نسبة العاملين في الصناعة
23.8	82	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)	90.7	6	الإنساف والتسلول
33.3	82	مخرجات الإبتكار الجماعي	91.7	15	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
7.6	100	عدد طلبات العلامات التجارية (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	89.7	27	نسبة العمال الضيوف
88.4	17	حجم المادرارات التقافية (%) جملة المادرارات			
4	98	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (%) الصناعات التحويلية			
40.8	16	التأثير			
35.2	30	الجودة			
48.7	15	جودة مؤسسات البحث			
60.5	18	نوع الشركات المتقدمة			
16.9	46	شهادات نظم إدارة الجودة (كل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)			
14.7	48	شهادات نظم إدارة البيئة (كل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)			
36.7	21	الروابط			
13.5	58	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)			
73.4	5	الشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (كل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)			
23.3	55	الإنفاق على برمجيات الحاسوب (%) الناتج المحلي الإجمالي			
50.4	24	تطوير الأصول			
46.5	10	كافة شركات الأصول الجديدة لكل ألف نسمة			
54.3	93	الشركات التي تُعد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)			

سنغافورة



المرتبة	القيمة	المرتبة	القيمة	البلد المحتسبة
81.6	8	76.5	1	เทคโนโลยيا المعلومات والاتصالات
85	16	76.4	13	البلد المحتسبة
70.8	30	69.1	33	التطبيقات
97.2	1	100	1	السكان المغلقون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
44.4	78	93.7	4	عدد الهواتف المحمولة في سن الـ 15 سنة فأكثر (%)
99.2	2	13.6	108	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) الناتج المحلي الإجمالي
99.1	3	65.7	9	الجرعة
98.6	4	41.5	10	سرعة التحميل والتزوير للبيانات على الهاتف المحمول
100	1	100	1	سرعة التحميل والتزوير للبيانات غير شبكة الطاقة العريض الثابت
88.8	1	55.7	46	الانتشار في الأراضي النباتية بالإنترنت ذات الطاقة العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
73.8	53	94.2	10	مدى تصلب تكلفة الاتصال
41.4	63	83.1	15	نكلالية الانترنت ذات الطاقة العريض (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي
80.7	64	99.5	6	نكلالية الانترنت ذات الطاقة العريض غير الأجهزة المحمومة (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي
99.3	44	100	1	التنافسية في قطاع الانترنت والاتصالات
96.2	5	78.3	2	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
100	1	91.2	2	الانتشار
97.2	31	82.5	7	الانتشار ذات الطاقة العريض غير الأجهزة المحمومة لكل 100 نسمة
91.5	12	92.8	2	عرض طلاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
96.3	1	98.4	7	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الانترنت في المنزل (%)
n/a	n/a	65.3	5	المهارات
96.3	2	54.3	22	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
70.9	16	58.4	4	الذريخون في مرحلة التعليم العالمي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
96.1	1	83.3	4	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
88.5	4	74.8	7	الاستخدام
100	1	70.1	18	الخدمات
99.8	2	98.3	6	الخدمات الحكومية الإلكترونية
45.7	117	n/a	n/a	حجم استخدام الانترنت ذات الطاقة العريض الثابت لكل اشتراك
1.1	133	18.3	67	حجم استخدام الانترنت ذات الطاقة العريض غير الهاتف المحمول لكل اشتراك
46.9	126	93.7	24	نسبة مستخدمي الانترنت
89	2	79.4	7	ال罔
* مجموع البيانات مطبقة من 0 (الأسوأ) إلى 100 (الأشف)		88.8	5	عد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)
		95.9	6	المشاركة الالكترونية
		72.3	31	نسبة الاختراع التي يقدمها الأفراد (%)
		60.7	17	التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقمياً % مجموع التجارة
		79.8	2	الاقتصاد
		71.3	13	التنافسية الاقتصادية
		66	14	الانتشار في البنية التحتية
		38.8	69	اجمالى تكريم رأس المال الثابت (%) الناتج المحلي الإجمالي
		82.5	1	الإداء الوجستي
		56	34	قدرة الإنتاجية للنقل
		86.7	24	الرفقية على جودة النماء
		76.7	18	المورونة التجارية
		96.6	5	سهولة بد الشاتل التجارى
		96.6	5	نسبة الاسترداد في حالة الاعسار
		42.1	22	نسبة تشغيل الموظف الرادي
		71.4	51	مدى شفافية الشركات
		86.3	2	الانفصال الاقتصادي
		76.6	3	التجارة والتوزيع الاقتصادي
		87.8	4	التجارة (%) الناتج المحلي الإجمالي
		51.9	10	التجارة عاليه التقنية (%) مجموع التجارة
		74.3	72	تركيز المنتج
		92.6	45	تركيز السوق
		96	3	الانفصال المالي
		100	1	مؤشر ثباتي للاقتياح المالي
		100	1	صافي التفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) الناتج المحلي الإجمالي
		88.1	35	ديناميات الديون
		81.8	1	تمويل واقعية المضافة المحلية
		77.4	7	التمويل والضرائب
		52.1	10	الإنسان المحلي القطاع الخاص (%) الناتج المحلي الإجمالي
		n/a	n/a	نسبة تمويل المشروعات المتباينة الصغر والمتوسطة والمتوسطة (%) الناتج المحلي الإجمالي
		85.5	11	نسبة الضريبة ومساهمة (%) الربح
		94.8	18	القروض المصرفية المستقرة إلى إجمالي القروض (%)
		86.1	1	القيمة المحاسبة المحلية
		88.9	2	القيمة المحاسبة للأشطة المتوسطة والعلمية التقنية
		87.3	8	القيمة المحاسبة المصانعة وأدوات (%) الناتج المحلي الإجمالي
		92.4	9	الاستثمار الناتص للعمالة (%)
		75.8	4	نسبة العامل من الناتج المحلي الإجمالي