

ملخص أداء الدولة

أداء الدولة متواضع من حيث البنية التحتية المعرفية، حيث تحل المرتبة 64 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمربطة 8 بين 35 دولة ذات تنمية بشرية مرتفعة.

التحديات

- التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (%) الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد
- معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
- مددوفات حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة عائد حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة
- مدي شفافية الشركات

نقاط القوة

- + متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
- + عدم تطابق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
- + نسبة التصفيق التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
- + معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
- + نسبة القراءية لدى البالغين

أرمينيا

المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 57.728

عدد السكان: 2,943,393

دليل التنمية البشرية: 0.786

المؤشرات القطاعية



القيمة	المرتبة	القطاع
54	71.4	التعليم قبل الجامعي
121	40.2	التعليم التقني والتدريب المهني
49	50.9	التعليم العالي
74	28.7	البحث والتطوير والإبتكار
55	53.5	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
75	49.2	الاقتصاد
68	55.8	البيئة التمكينية

الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة	القيمة	التعليم العالي	المرتبة	القيمة	التعليم قبل الجامعي
50.9	49	المدخلات	71.4	54	رأس المال المعرفي
52.6	14	الإنفاق	76	46	الإنفاق
40.4	23	معدل الإنفاق الحكومي لكل معلم في التعليم العالي	92.3	50	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى
0	113	معدل الإنفاق الحكومي لكل معلم في التعليم العالي (%)	84.2	98	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
80.8	8	معدل الإنفاق أضعاف هيئة التدريس (%) (جمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)	97.5	53	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
20.3	69	الإنفاق	95.1	22	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي (%)
28.4	52	نسبة الطالبة المتخرجة بالبكالوريوس أو ما يعادلها	81.1	18	الإنفاق
12.1	71	نسبة الطالبة المتخرجة بالبكالوريوس أو ما يعادلها	92.3	3	سواب التعليم الابتدائي والثانوي الازامي
97.1	2	الموارد	79.5	42	معدل إنعام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
97.1	3	متوسط عدد الطالبة لكل معلم في التعليم العالي	71.5	15	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
n/a	n/a	الباحثون في التعليم العالي (%)	54.6	53	نسبة القبول في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
46.5	80	بيئة التعليم	n/a	n/a	سوات التعليم المدخلة مسب مقدار التعليم
41.3	91	التنوع والحرية الأكاديمية	54.6	76	البيئة التكنولوجية التعليمية
38.2	94	نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي	66.7	63	الإنفاق
17.3	44	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة	7	124	الإنفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
68.3	83	الحرية الأكاديمية	11.7	118	الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (%) (الناتج المحلي الإجمالي)
51.7	26	الإنصاف والشمول	13.9	101	التمويل الحكومي لكل معلم ابتدائي (%) (الناتج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
91.6	17	نسبة الحصول الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندر	2.3	115	التمويل الحكومي لكل معلم ثانوي (%) (الناتج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
25.8	13	نسبة الحصول الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة	0	108	الموارد
37.7	37	نسبة الحصول الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المخفة	95.3	45	نسبة الطالبة إلى المعلمين المدربين في التعليم الابتدائي (%)
53.6	44	الخرجات	88.3	43	نسبة الطالبة إلى المعلمين المدربين في التعليم الثانوي (%)
51	17	التحصيل	92.9	30	نسبة المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
46.2	35	نسبة التحصل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها	100	1	النادلات التعليمية
74.3	6	نسبة التحصل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها	100	1	الإنفاق
32.7	25	نسبة التحصل التعليمي، إكمال الدكتور أو ما يعادلها	75.6	29	الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (%) (الناتج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
73.9	96	العمال	54.3	45	معدل إنعام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندر
72.2	88	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم	n/a	n/a	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندر
75.6	95	نسبة الطالبة في واسط المدرسات على تعليم متقدم	n/a	n/a	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
35.8	77	التأثير	96.9	10	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المخفة (%)
35.8	106	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير	89	35	الإنصاف والشمول
n/a	n/a	نسبة البحث التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي	92.3	45	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندر
28.7	74	البحث والتطوير والإبتكار	90.9	5	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المخفة (%)
25.4	81	المدخلات	83.9	46	التعليم التقني والتدريب المهني
26.2	72	مدخلات مؤسسات البحث والتطوير	40.2	121	مكانت التعليم التقني والتدريب المهني
3.6	91	الإنفاق على البحث والتطوير (%) (الناتج المحلي الإجمالي)	28.2	130	التدريب المستمر وصفل المهارات
n/a	n/a	نسبة الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير	38.5	90	الشركات التي تقدم تدريباً مهنياً تزامناً (%)
n/a	n/a	عدد الباحثين لكل فرد من القوى العاملة	31.3	66	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم على قصیر الأسد (%)
48.8	77	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)	71.5	59	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي (%)
19.8	83	مدخلات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال (%)	12.6	118	نسبة التعليم التقني والتدريب المهني
n/a	n/a	الإنفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)	10.6	123	الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
20.6	69	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)	7	72	نسبة الطالبة المتخرجة بالمرحلة الثانوية في برامج التعليم المهني (%)
n/a	n/a	الباحثون في شركات الأعمال (%)	14.2	70	نسبة الطالبة المتخرجة بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية (%)
19	68	الشركات التي تتفق على البحث والتطوير (%)	n/a	n/a	الجودة والمهارات في التعليم التقني والتدريب المهني
29.3	86	مدخلات الإبتكار الماجستير	35.7	118	متوسط تدريب العاملين (%)
45.8	43	الخرجات	56.4	73	جودة التدريب المهني (%)
0	128	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير	39	120	متوسط دخل مهني التعليم التقني والتدريب المهني (%)
42	101	عدد المستندات لكل باحث	12.5	117	متوسط دخل مهني التعليم التقني والتدريب المهني (%)
35.3	65	عدد الاستشهادات لكل بحث	34.7	41	سوق عمل المهني (%)
31.4	92	عدد طلبات براءات الاختراع المقننة وطلباتها (%) (أكلي 100 ملبار من الناتج المحلي الإجمالي)	52.1	105	كلادة سوق العمل (%)
n/a	n/a	مخرجات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال	69.6	67	الشركات المقيدة بغير عاملة غير مكتملة بشكل كامل (%)
17.6	126	مخرجات البحث والتطوير (%)	42.8	111	عد تطابق مهارات الموظفين التعليمية (%)
45.3	81	عدد طلبات براءات الاختراع المقننة وطلباتها (%) (أكلي 100 ملبار من الناتج المحلي الإجمالي)	93.5	4	نسبة العمل المهرة (%)
27.1	70	مخرجات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال	66.3	61	معدل بطاقة خريجي التعليم المهني (%)
0	119	عائد حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة (%)	75.6	75	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني (%)
60.9	52	عدد طلبات براءات الاختراع المقننة وطلباتها (%) (أكلي 100 ملبار من الناتج المحلي الإجمالي)	24.4	119	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني (%)
1.7	76	عدد طلبات براءات الاختراع المقننة وطلباتها (%) (أكلي 100 ملبار من الناتج المحلي الإجمالي)	23.3	120	نسبة العاملين في التصنيع (%)
45.7	51	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)	25.5	94	الإنصاف والشمول (%)
51.5	16	مخرجات الإبتكار الماجستير	62.5	95	نسبة الإثاث إلى التكوير في التعليم المهني (%)
40.5	12	عدد ميلين العاملات التجارية (%) (أكلي 100 ملبار من الناتج المحلي الإجمالي)	90.9	18	نسبة العمالة الصناعية (%)
87.4	20	حجم الصادرات (%) جملة الصادرات (%)	34	110	نسبة العمالة المهرة (%)
26.5	28	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (%) الصناعات النحوية (%)			
25.4	78	التأثير			
14.6	99	الجودة			
5	87	جودة مؤسسات البحث			
52.3	43	نمو الشركات المبكرة			
0.8	133	شهادات نظم إدارة الجودة (أكلي مليار من الناتج المحلي الإجمالي)			
0.4	133	شهادات نظم إدارة البيئة (أكلي مليار من الناتج المحلي الإجمالي)			
11.1	89	الموارد			
10.6	63	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%) المشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (أكلي مليار من الناتج المحلي الإجمالي)			
3.3	86	الإنفاق على برمجيات الحاسوب (%) (الناتج المحلي الإجمالي)			
19.4	71	تمويل الأعمال			
50.4	23	كلفة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة			
26	30	الشركات التي تُعد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)			
74.8	26				



المرتبة القيمة

55.8	68	البيئة التعليمية
40.9	77	الحكومة
34.6	90	المذاق السياسي
17.9	115	السلام والاستقرار السياسي
51.2	66	الصوت والسامعة
47.2	73	جودة المؤسسات
46.2	75	سيادة القانون
56.1	57	البطريقة على الفناد
39.2	89	فعالية الحكومة
61.7	65	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
79.8	31	التكافؤ بين الجنسين
57.5	38	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
82	58	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
100	1	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
66.9	73	الشمول الاجتماعي
47.9	73	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
100	1	نسبة القراءية لدى البالغين
52.7	96	نسبة الشباب غير الملتحقين بالعملية أو التعليم أو التدريب
38.5	74	نوعي المعيشة
61.8	72	نسبة الفقراء وفقاً لخطوط الفقر الوطنية
15.1	67	نسبة الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
64.9	64	الصحة والبيئة
75.9	72	الصحة
68.2	83	النظافة الصحية الشاملة
66.8	60	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
92.7	62	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
53.9	71	الإداء البني
9.4	117	استهلاك الطاقة المتعددة (%)
87.2	52	البصمة البيئية للفرد
65	59	التعرض للمخاطر الطبيعية

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

المرتبة القيمة

53.5	55	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
54.5	72	البنية التحتية
55.3	83	النظافة
100	1	السكان المغطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
50.4	73	عدد الجوادين الأشعة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
15.4	102	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
22.3	72	الجريدة
8.3	94	سرعة التحميل والتغذية للبيانات على الهاتف المحمول
23.8	61	سرعة التحميل والتغذية للبيانات غير شبكة الطلاق العربي الثابت
34.7	68	الاشتراك الأراضية الثابتة بالإنترنت ذات الطلاق العربي حسب السرعة لكل 100 نسمة
85.9	63	مدى تغطية تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
63.6	81	نسبة الاتصال الأرضي الثابت بالإنترنت ذات الطلاق العربي (نسبة الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
94.2	65	نسبة الاتصال الأرضي الثابت ذات الطلاق العربي غير الأجهزة المحمولة (نسبة الفرد من الدخل القومي الإجمالي)
100	1	التنافسية في قطاع الاتصال والتغذية
54	43	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
67.8	46	الاشتراك
50.4	56	الاشتراكات بالإنترنت ذات الطلاق العربي عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
63.3	30	عرض تفاصيل التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
89.6	50	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترن特 في المنزل (%)
40.3	41	ال MERCHANTABILITY
n/a	n/a	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
49	14	الذريجين في مرحلة التعليم العالمي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
31.5	40	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
51.9	58	الاستخدام
57.2	51	الخدم
79.2	51	الخدمات الحكومية الإلكترونية
53.7	17	حجم استخدام الإنترنط ذات الطلاق العربي الثابت لكل اشتراك
21.4	59	حجم استخدام الإنترنط ذات الطلاق العربي عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
74.5	82	نسبة مستخدمي الإنترنط
46.6	62	ال罔
36.8	80	عدد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)
84.9	25	المشاركة الإلكترونية
n/a	n/a	أشدلة الإنترنط التي يغطيها الأفراد (%)
18.2	110	التجارة في الخدمات القليلة للتسليم رقمياً (%) مجموع التجارة
49.2	75	الاقتصاد
41.2	117	التنافسية الاقتصادية
46.6	95	الاستثمار في البنية التحتية
36.2	87	إجمالي رأس المال الناتج (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
37.5	100	الإداء القياسي
32.6	87	قدرة الاتجاهين للنقل
80	46	الرفاه على جودة البناء
35.9	122	المورونة التجارية
96.1	9	سهولة بدء النشاط التجاري
42.7	66	نسبة الاسترداد في حالة الاعسار
4.7	74	نسبة إنشاء الموقف الريادي
0	111	مدى شفافية الشركات
56.8	57	الانفصال الاقتصادي
54.9	45	التجارة والتنمية الاقتصادية
29.1	33	التجارة (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
32.4	27	التجارة عالي التقنية (%) مجموع التجارة
77.5	63	تركيز المنتج
80.6	105	تركيز السوق
58.6	61	الانفصال المالي
83.7	50	مؤشر تثمين بيرو لانفصال المالي
42.8	51	صافي التفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
49.4	81	ديناميات الديون
49.5	83	تمويل وقيمة المضافة المحلية
69.6	22	تمويل وضرائب
22.3	58	الاستثمار المحلي للقطاع الخاص (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
86	26	خوja تمويل المشروعات المتقدمة الصغرى والمتوسطة والمتوسطة (%) (الربح)
80.6	20	نسبة الضريبة ومساهمة (%) (الربح)
89.4	46	القروض المصرفية المتقدمة إلى أحجمي التفروض (%)
29.4	128	القيمة المضافة المحلية
6.7	112	القيمة المضافة لالصناعة المتوسطة والعلية التقنية
70.7	79	القيمة المضافة الصناعية والخدمات (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
23.4	129	الاستثمار الناجص للعملة (%)
16.7	70	نسبة العامل من الناتج المحلي الإجمالي