

48.2

مؤشر المعرفة  
العالمي

47.8

المتوسط  
العالمي

المرتبة 62/141

## ملخص أداء الدولة

أداء الدولة متواضع من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تحتل المرتبة 62 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 6 بين 35 دولة ذات تنمية بشرية مرتفعة.

## التحديات

- مؤشر 'تشين إيتو' للانفتاح المالي
- القروض المصرفية المتعثرة إلى إجمالي القروض (%)
- ديناميات الديون
- السلام والاستقرار السياسي
- نسبة الاسترداد في حالة الإعسار

## نقاط القوة

- + المشاركة الإلكترونية
- + نسبة الفقراء وفقًا لخطوط الفقر الوطنية
- + الإنفاق على برمجيات الحاسوب (% الناتج المحلي الإجمالي)
- + معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
- + التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد)

## أوكرانيا

## المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 559.981

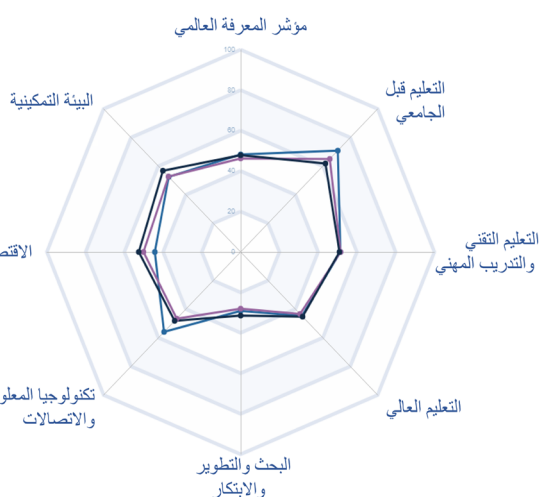
عدد السكان: 37,732,836

دليل التنمية البشرية: 0.734

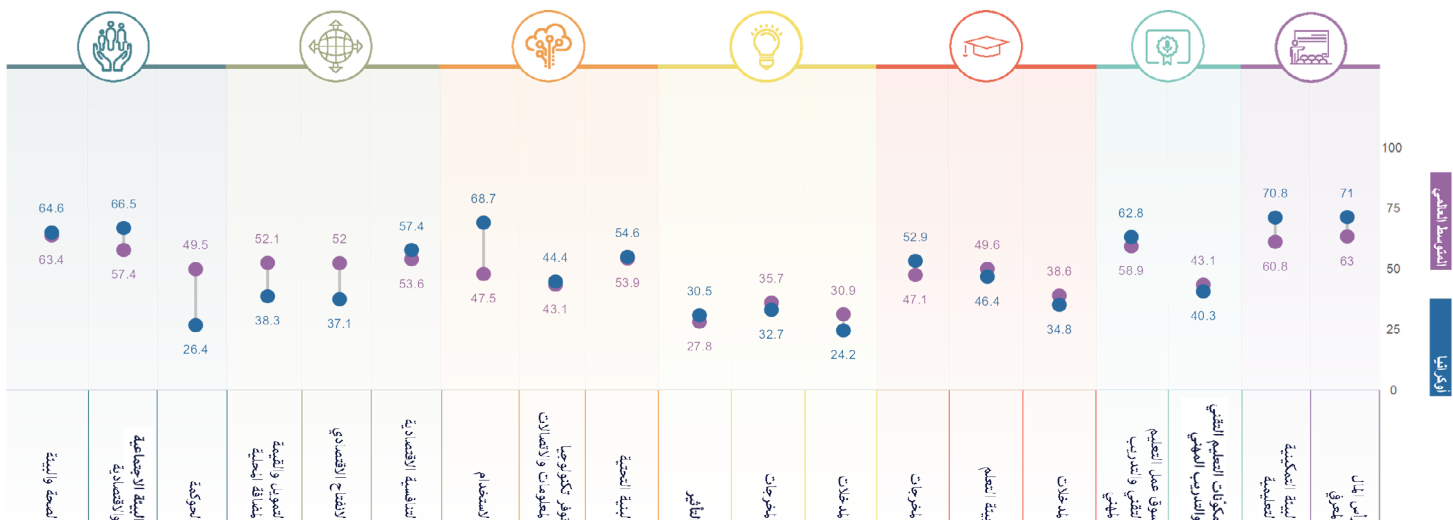
## المؤشرات القطاعية

## القيمة المرتبة

59	70.9	التعليم قبل الجامعي
71	51.5	التعليم التقني والتدريب المهني
75	44.7	التعليم العالي
71	29.1	البحث والتطوير والابتكار
49	55.9	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
109	44.3	الاقتصاد
78	52.5	البيئة والتكنولوجيا



## الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة	القيمة	
75	44.7	التعليم العالي
93	34.8	المنحولات
89	12.2	الاتفاق
50	12.2	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
n/a	n/a	توزيعات أعضاء هيئة التدريس (% إجمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي )
38	37.2	الاتفاق
45	30.1	نسبة الطلبة المتخفين بالكالوريوس أو ما يعادلها
37	44.3	نسبة الطلبة المتخفين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها
87	54.9	الموارد
20	91	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي
94	18.9	الباحثون في التعليم العالي (%)
81	46.4	بيئة التعلم
114	32.1	التنوع والحرية الأكاديمية
95	37.6	نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي
65	8.7	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة
96	50.1	الحرية الأكاديمية
14	60.6	الإنصاف والتسول
16	91.7	نسبة الحضور الإيجابية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي
7	35.1	نسبة الحضور الإيجابية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة
14	55.1	نسبة الحضور الإيجابية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة
47	52.9	المخرجات
n/a	n/a	التحصيل
n/a	n/a	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها
n/a	n/a	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها
n/a	n/a	نسبة التحصيل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها
122	64.3	المعالة
127	58.4	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدّم
106	70.1	نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
56	41.5	التأثير
67	46.5	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
17	36.6	نسبة البحوث التي يمكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي
71	29.1	البحث والتطوير والابتكار
89	24.2	المنحولات
89	21.2	منحولات مؤسسات البحث والتطوير
72	5.7	الاتفاق على البحث والتطوير (% الناتج المحلي الإجمالي )
84	10.9	نصيب الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير
59	9.8	عدد الباحثين لكل ألف فرد من القوى العاملة
48	58.6	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)
67	23.9	منحولات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
48	6.3	الاتفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)
57	37.7	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)
44	33	الباحثون في شركات الأعمال (%)
70	18.5	الشركات التي تنفق على البحث والتطوير (%)
78	30.4	منحولات الابتكار المجتمعي
n/a	n/a	حجم المعالة الماهرة (%)
65	13.4	مدفوعات حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة )
68	47.4	حالة تنمية التجمعات الإنتاجية
81	32.7	المخرجات
94	31.2	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير
39	25.4	عدد المستندات لكل باحث
137	7.6	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي
32	60.6	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطنياً أو إقليمياً (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
40	34.5	مخرجات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال
62	13	عائد حقوق الملكية الفكرية (% مجموع التجارة )
16	77.9	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة وطنياً أو إقليمياً (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
56	4	عدد طلبات براءات الاختراع المقدمة لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
56	43	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)
78	33.9	مخرجات الابتكار المجتمعي
22	30.5	عدد طلبات العلامات التجارية (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
83	57.7	حجم الصادرات الثقافية (% جملة الصادرات )
66	13.5	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (% الصناعات التحويلية )
56	30.5	التأثير
73	20.3	الجودة
47	18.2	جودة مؤسسات البحث
56	49.3	نمو الشركات الناشئة
73	8.9	شهادات نظم إدارة الجودة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
85	4.7	شهادات نظم إدارة البيئة (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
19	37.2	الروابط
18	41.3	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)
114	1.1	المشاريع المشتركة/الشركات الاستراتيجية (لكل مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
4	69.2	الاتفاق على برمجيات الحاسوب (% الناتج المحلي الإجمالي )
93	34	تطوير الأعمال
75	6.8	كثافة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة
70	61.1	الشركات التي تُعدّ منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)

المرتبة	القيمة	
59	70.9	التعليم قبل الجامعي
62	71	رأس المال المعرفي
96	75.7	الاتفاق
120	67.6	معدل الاتفاق الصافي بالتعليم الابتدائي
90	84.3	معدل الاتفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
74	75.4	معدل الاتفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
25	80.1	الإنصاف
30	84.6	سنوات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
4	97.5	معدل إتمام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
81	58.1	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
49	57.3	النواتج
42	42.3	تقييم أداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
39	72.3	سنوات التعليم المعتدلة حسب مقدار التعلم
51	70.8	البيئة التمكينية التعليمية
31	45.6	الاتفاق
77	28.4	الاتفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي )
55	33.6	الاتفاق الحكومي على التعليم الثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي )
4	70.9	التمويل الحكومي لكل طالب ابتدائي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد )
20	49.5	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (% الناتج المحلي الإجمالي للفرد الواحد )
51	93.3	الموارد
26	94.5	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدرّبين في التعليم الابتدائي
9	97.3	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدرّبين في التعليم الثانوي
54	86	المدراس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
66	95.6	المدراس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
87	51.6	التعلم المبتكر
56	51.6	معدل الاتفاق الإجمالي بالتعليم المبتكر
n/a	n/a	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
n/a	n/a	نسبة الأطفال الذين يتمتعون ببيئات تعلم منزلية محفزة
n/a	n/a	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المدرّبين في المرحلة ما قبل الابتدائية
24	92.6	الإنصاف والتسول
5	99.5	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ الجندي
9	85.4	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
29	93	معدل إتمام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المنطقة
71	51.5	التعليم التقني والتدريب المهني
83	40.3	مؤشرات التعليم التقني والتدريب المهني
115	27.1	التدريب المستمر وصل المهارات
79	27.1	الشركات التي تقدّم تدريباً مهنيّاً نظاميّاً (%)
n/a	n/a	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم عالي قصير الأمد
n/a	n/a	نسبة المتدربين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
44	54.9	بيئة التعليم التقني والتدريب المهني
n/a	n/a	الاتفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
89	9.9	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم الثانوي في برامج التعليم المهني
1	100	نسبة الطلبة المتخفين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
99	38.7	الجودة والمؤهلات في التعليم التقني والتدريب المهني
62	59	مستوى تدريب العاملين
46	58.8	جودة التدريب المهني
112	14.3	متوسط دخل جهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
83	22.9	متوسط دخل جهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
65	62.8	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
108	61.3	كفاءة سوق العمل
116	39.6	الشركات المقتدة بقوى عاملة غير متعلّمة بشكل كافٍ (%)
n/a	n/a	عدم تملّيق مؤهلات الموظفين التعليمية (%)
13	83	نسبة العمال المهرة
n/a	n/a	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
44	53.2	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
54	62.6	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
40	43.8	نسبة العاملين في التصنيع
58	73.9	الإنصاف والتسول
87	65.4	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
46	82.5	نسبة المعالة الضعيفة

المرتبة القيمة		المرتبة القيمة
52.5	78	البيئة التكنولوجية
26.4	112	الحكومة
25.8	112	المنافسة
5.7	138	السلام والاستقرار السياسي
45.9	76	الصوت والمساواة
27	109	جودة المؤسسات
18.9	121	سيادة القانون
29.2	102	السيطرة على الفساد
33	99	فعالية الحكومة
66.5	45	البيئة الاجتماعية والاقتصادية
65.5	89	التعاون بين الحسنيين
26.7	93	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
76	84	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
93.7	83	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
79.3	48	الشمول الاجتماعي
72.3	51	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
100	1	نسبة القراءة لدى البالغين
65.6	75	نسبة الشباب غير المتدربين بالعمالة أو التعليم أو التدريب
54.6	32	مستوى المعيشة
97.5	2	نسبة الفقراء وفقًا لمخطوط الفقر الوطنية
11.7	77	نصيب الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
64.6	68	الصحة والبيئة
76	71	الصحة
75.5	58	التغطية الصحية الشاملة
58.3	87	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
94.2	55	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
53.1	78	الأداء البيئي
9.2	118	استهلاك الطاقة المتجددة (%)
81.2	70	البصمة البيئية للفرد
69	42	التعرض للمخاطر الطبيعية

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

المرتبة القيمة		المرتبة القيمة
55.9	49	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
54.6	70	البنية التحتية
55.2	84	التعليمية
85.9	105	السكان المغطون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
72.1	44	عدد الخوادم الأينة للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
7.5	126	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) الناتج المحلي الإجمالي )
26.9	61	الجودة
6.9	110	سرعة التحميل والتحميل للبيانات على الهاتف المحمول
33.8	46	سرعة التحميل والتحميل للبيانات عبر شبكة النطاق العريض الثابت
40	64	الاستثمارات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات النطاق العريض حسب السرعة لكل 100 نسمة
81.9	78	مدى تحمل تكلفة الاتصال
68.2	70	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات النطاق العريض (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
89.9	86	تكلفة الاشتراك بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
87.5	97	التنافسية في قطاعي الإنترنت والهاتف
44.4	71	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
59.3	79	الاستثمارات
39.5	88	الاستثمارات بالإنترنت ذات النطاق العريض عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
55.9	73	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
82.5	68	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترنت في المنزل (%)
29.5	61	المهارات والمعرفة
14.2	66	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
47.5	19	الخريجون في مرحلة التعليم العالي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
26.9	44	نسبة المعلمين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
68.7	22	الاستخدام
87.7	2	الخدمات
98.5	5	الخدمات الحكومية الإلكترونية
n/a	n/a	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض الثابت لكل اشتراك
n/a	n/a	حجم استخدام الإنترنت ذات النطاق العريض عبر الهاتف المحمول لكل اشتراك
76.9	77	نسبة مستخدمي الإنترنت
49.7	56	الناتج
46.3	51	عدد طلبات براءات الاختراع في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (لكل 100 مليار من الناتج المحلي الإجمالي )
100	1	المشاركة الإلكترونية
22.6	74	أنشطة الإنترنت التي يقوم بها الأفراد (%)
29.7	81	التجارة في الخدمات القائمة للتسليم رقميًا (%) مجموع التجارة )
44.3	109	الاقتصاد
57.4	55	التنافسية الاقتصادية
48	87	الاستثمار في البنية التحتية
29	114	إجمالي تكوين رأس المال الثابت (%) الناتج المحلي الإجمالي )
42.5	79	الأداء اللوجستي
40.3	72	القدرة الإنتاجية للتلف
80	46	الرقابة على جودة البناء
66.9	42	المرونة التجارية
90.8	55	سهولة بدء النشاط التجاري
9.8	130	نسبة الاسترداد في حالة الإعسار
n/a	n/a	نسبة نشاط الموظف الريادي
100	1	مدى شفافية الشركات
37.1	123	الانفتاح الاقتصادي
53.1	53	التجارة والتدوير الاقتصادي
17.4	76	التجارة (%) الناتج المحلي الإجمالي )
19.2	62	التجارة عالية التقنية (%) مجموع التجارة )
79.9	57	تركيز المنتج
96.1	5	تركيز السوق
21	137	الانفتاح المالي
0	131	مؤشر 'تشين إيتو' للانفتاح المالي
39.7	80	صافي التدفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) الناتج المحلي الإجمالي )
23.3	120	ديناميات الديون
38.3	126	التنمية والقيمة المضافة المحلية
30	138	التنمية والمضاربات
9.4	109	الانتماء المحلي للقطاع الخاص (%) الناتج المحلي الإجمالي )
52.1	94	فجوة تمويل المشروعات المتناهية الصغر والصغيرة والمتوسطة (%) الناتج المحلي الإجمالي )
58.3	82	نسبة الضريبة والمساهمة (%) الربح )
0	114	القروض المصرفية المتوفرة إلى إجمالي القروض (%)
46.6	65	القيمة المضافة المحلية
30.4	52	القيمة المضافة للأنشطة المتوسطة والعالية التقنية
66.8	90	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) الناتج المحلي الإجمالي )
77.2	51	الاستغلال النقص للمحالة (%)
11.9	85	نصيب العامل من الناتج المحلي الإجمالي