

36.9

مؤشر المعرفة  
العالمي

47.8

المتوسط  
العالمي

المرتبة 116/141

## ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تحتل المرتبة 116 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمرتبة 3 بين 23 دولة ذات تنمية بشرية منخفضة.

### التحديات

- القدرة الإنتاجية للنقل
- الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
- الاعتماد المحلي للفضاء الخاص (% الناتج المحلي الإجمالي)
- نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
- معدل الالتحاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي

### نقاط القوة

- + متوسط دخل مدين التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متواضعة
- + بصمة البيئة للفرد
- + مدفوعات حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة
- + معدل بطاله خريجي التعليم المهني
- + تركيز السوق

## ملاوي

### المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 35.238

عدد السكان: 21,104,483

دليل التنمية البشرية: 0.508

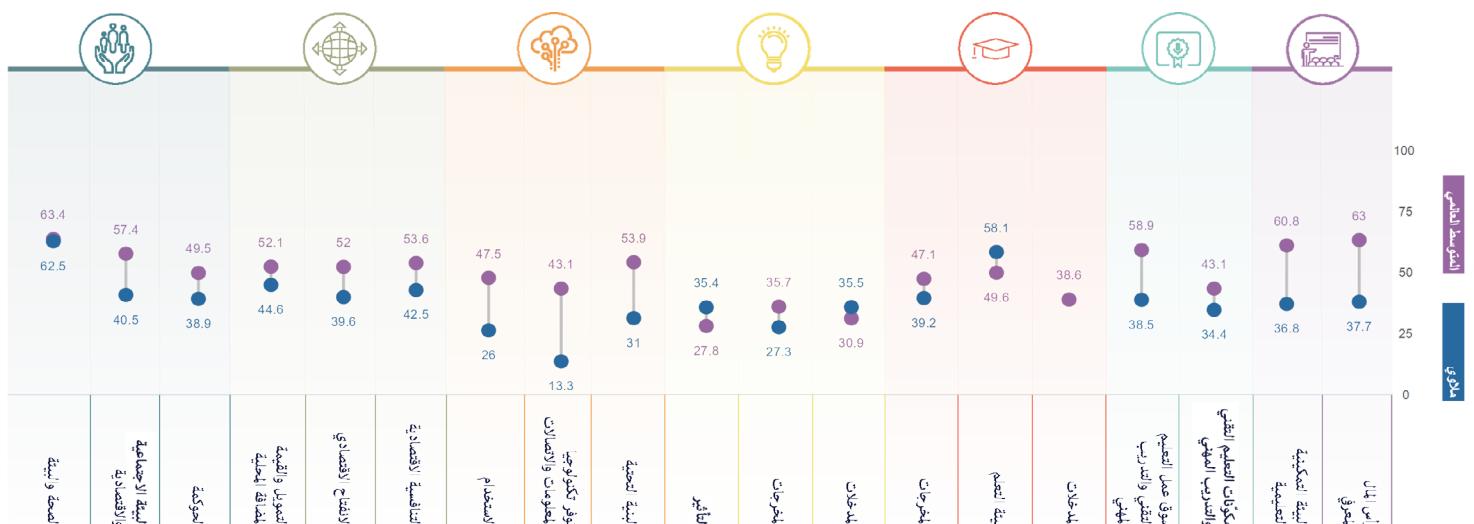
### المؤشرات القطاعية



### القيمة المرتبة

125	37.2	التعليم قبل الجامعي
130	36.4	التعليم التقني والتدريب المهني
59	48.6	التعليم العالي
49	32.7	البحث والتطوير والإبتكار
132	23.4	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
119	42.2	الاقتصاد
104	47.3	البيئة والتنمية البشرية

### الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة	القيمة	التعليم العالي	التعليم قبل الجامعي
48.6	59	المدخلات	رأس المال المعرفي
n/a	n/a	الإنفاق	الإنفاق
n/a	n/a	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي	معدل الإنفاق الحكومي لكل طالب في التعليم العالي
n/a	n/a	معدل الإنفاق أصنافه هيئة التدريس (%) (جمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
n/a	n/a	الإنفاق	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة العليا من التعليم الثانوي
n/a	n/a	نسبة الطلبة الملتحقين بالبكالوريوس أو ما يعادلها	الإنفاق
n/a	n/a	نسبة الطلبة الملتحقين بالماجستير أو الدكتوراه أو ما يعادلها	سذات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
n/a	n/a	الموارد	معدل إنعام الدراسة في المرحلة العليا من التعليم الثانوي
n/a	n/a	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي	نسبة القبول الإجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
n/a	n/a	الباحثون في التعليم العالي (%)	نفقات أداء المطبقة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
58.1	49	بيئة التعليم	سذات التعليم المدخلة مسب مدار التعليم
82	6	التنوع والحرية الأكاديمية	البيئة التكنولوجية التعليمية
n/a	n/a	نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي	الإنفاق
n/a	n/a	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة	الإنفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (%) (النتائج المحلي الإجمالي)
82	48	الحرفة الأكاديمية	الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (%) (النتائج المحلي الإجمالي)
34.1	66	الإحساس والشمول	التمويل الحكومي لكل طالب ثانوي (%) (النتائج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
90.9	20	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ الجندي	الموارد
2.3	57	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدربين في التعليم الابتدائي
9.2	71	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب المنطقة	نسبة الطلبة إلى المعلمين المدربين في التعليم الثانوي
39.2	103	المخرجات	نسبة المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
2.5	128	التحصيل	نسبة المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
2	129	نسبة التحصيل العلمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها	التحصيل
3.2	100	نسبة التحصيل العلمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها	معدل الإنفاق الإجمالي بالتعليم المبكر
2.4	93	نسبة التحصيل العلمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
75.4	91	العملة	نسبة الأطفال الذين يتلقون ببيانات تعلم منزلية محفزة
57.8	128	نسبة الفوقي العاملة الحاصلة على تعليم متقدم	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المدربين في المرحلة ما قبل الابتدائية
93	22	نسبة الطالبة في أوساط الماصلين على تعليم متقدم	الإنصاف والمساواة
39.7	62	التأثير	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب الثروة
39.7	93	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير	معدل إنعام الدراسة، المرحلة العليا من التعليم الثانوي، التكافؤ حسب المكانة
n/a	n/a	نسبة البحوث التي يمكن الاستهلاك بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي	التعليم التقني والتدريب المهني
32.7	49	المدخلات	مكتبات التعليم التقني والتدريب المهني
35.5	43	مدخلات مؤسسات البحث والتطوير	تدريب المسمى ونقل المهارات
n/a	n/a	الإنفاق على البحث والتطوير (%) (النتائج المحلي الإجمالي)	الشركات التي تقدم تدريباً مهنياً ظاهرياً (%)
n/a	n/a	تصنيف الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير	نسبة الفوقي العالمية الحاصلة على تعليم عالي قصيرة الأمد
n/a	n/a	عدد الباحثين لكل فرد من الفوقي العالمية	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
n/a	n/a	الخريجون من برامج العلوم والتكنولوجيا والهندسة والرياضيات (%)	بنية التعليم التقني والتدريب المهني
33.5	41	مدخلات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال	الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
n/a	n/a	الإنفاق على البحث والتطوير في شركات الأعمال (%)	نسبة الطلبة الملتحقين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)	الجودة والمهارات في التعليم التقني والتدريب المهني
n/a	n/a	الباحثون في شركات الأعمال (%)	مستوى تدريب العاملين
33.5	33	مدخلات الإبتكار الجامعى	جودة التدريب المهني
37.4	46	حجم المساحة المأهولة (%)	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات عالية
4.8	121	منفعة حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة (%)	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني التي تتطلب مهارات متوسطة
62.3	9	حالة تنمية المجتمعات الاقتصادية	سوق عمل التقني والتدريب المهني
45.2	81	المخرجات	كلاء سوق العمل
27.3	109	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير	الشركات المقيدة بقوة عاملة غير متعلقة بشكل كامل (%)
26.8	112	عدد المستندات لكل باحث	عد تناول موظفين التعلمية (%)
n/a	n/a	عدد الاستشهادات لكل مرجع بحثي	نسبة العمل المأهولة
23.7	106	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة وطلبات لو (ليفيلا) (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
29.9	114	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة وطلبات لو (ليفيلا) (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
28.8	65	مخرجات البحث والتطوير والإبتكار في شركات الأعمال	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
16.4	52	أداء حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة (%)	نسبة العاملين في الصناعة
n/a	n/a	عدد طلبات الصناعة الصناعية (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	الإنصاف والمساواة
0.8	92	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة لسعادة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
69.1	20	الشركات المتبقية لسلع خدمات جديدة (%)	نسبة العائلة المشغولة
26.8	105	مخرجات الإبتكار الاجتماعي	
7.4	101	عدد طلبات العلامة التجارية (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	
39.3	118	حجم الصادرات الناقلة (%)	
33.8	19	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (%) الصناعات التحويلية (%)	
35.4	34	التأثير	
12.2	119	الجودة	
2.2	113	جودة مؤسسات البحث	
43.5	96	نوع الشركات المتبقية	
0.9	129	شهادات نظم إدارة الجودة (لكل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	
2.4	104	شهادات نظم إدارة البيئة (لكل مليون 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 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	
n/a	n/a	الإنفاق على برمجيات الحاسوب (%) (النتائج المحلي الإجمالي)	
58.6	16	تأثير الأصل	
n/a	n/a	كفاءة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة	
58.6	77	الشركات التي تُعد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)	



## المরتبة القيمة

<b>47.3</b>	<b>104</b>	البيئة التعليمية
<b>38.9</b>	<b>85</b>	الحكومة
<b>46.1</b>	<b>67</b>	المناخ السياسي
<b>41.5</b>	<b>74</b>	السلام والاستقرار السياسي
<b>50.7</b>	<b>67</b>	النحو والمساواة
<b>31.8</b>	<b>97</b>	جوة المؤسسات
<b>44.3</b>	<b>79</b>	سواد القانون
<b>30.2</b>	<b>100</b>	السيطرة على الفساد
<b>20.8</b>	<b>116</b>	فعالية الحكومة
<b>40.5</b>	<b>119</b>	<b>البيئة الاجتماعية والاقتصادية</b>
<b>65.8</b>	<b>88</b>	التحول بين الجنسين
<b>26.1</b>	<b>96</b>	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
<b>85.6</b>	<b>39</b>	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
<b>85.6</b>	<b>94</b>	نسبة الإناث إلى الذكور بين مستخدمي الإنترنت
<b>44.4</b>	<b>115</b>	الشمول الاجتماعي
<b>17.8</b>	<b>107</b>	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
<b>56.1</b>	<b>97</b>	نسبة القراءة لدى البالغين
<b>59.1</b>	<b>86</b>	نسبة الشباب غير الملتحقين بالعملة أو التعليم أو التدريب
<b>11.3</b>	<b>128</b>	مستوى المعيشة
<b>21.9</b>	<b>108</b>	نسبة القراء وفقاً لمخطط القراء الوطنية
<b>0.6</b>	<b>135</b>	نسبة الفرد من الناتج المحلي الإجمالي
<b>62.5</b>	<b>88</b>	<b>الصحة والبيئة</b>
<b>49.9</b>	<b>117</b>	الصحة
<b>48.3</b>	<b>117</b>	النظافة الصحية الشاملة
<b>34.6</b>	<b>122</b>	المرأة الحصى المتوفع عند الولادة
<b>66.9</b>	<b>111</b>	معدل وفات الأطفال دون سن الخامسة
<b>75</b>	<b>25</b>	الأداء البيئي
<b>65.3</b>	<b>26</b>	استهلاك الطاقة المتعددة (%)
<b>98.7</b>	<b>6</b>	البصمة البيئية لفرد
<b>61</b>	<b>74</b>	التعرض للمخاطر الطبيعية

\* جميع البيانات مطبعة من 0 (الأسوأ) إلى 100 (الأشفف)

## المরتبة القيمة

<b>23.4</b>	<b>132</b>	تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
<b>31</b>	<b>126</b>	البنية التحتية
<b>35</b>	<b>125</b>	البنية التحتية
<b>71.5</b>	<b>118</b>	السكان المعنون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
<b>21</b>	<b>128</b>	عدد الخوادم الألية للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
<b>12.4</b>	<b>115</b>	الاستثمار في خدمات الاتصالات (%) الناتج المحلي الإجمالي
<b>4.2</b>	<b>127</b>	الجردة
<b>7.8</b>	<b>98</b>	سرعة التحميل والتوزير للبيانات على الهاتف المحمول
<b>4.8</b>	<b>121</b>	سرعة التحميل والتوزير للبيانات غير شبكة الطلاق العربي ثالث
<b>0.1</b>	<b>130</b>	الاشتراكات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات الطلاق العربي حسب السرعة لكل 100 نسمة
<b>53.8</b>	<b>127</b>	متى تصل تكلفة الاتصال
<b>30.9</b>	<b>135</b>	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنوت ذات الطلاق العربي (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي
<b>30.5</b>	<b>134</b>	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت ذات الطلاق العربي غير الأجهزة المحمولة (%) نصيب الفرد من الدخل القومي الإجمالي
<b>100</b>	<b>1</b>	التنافسية في قطاع الاتصالات والاتصالات
<b>13.3</b>	<b>139</b>	توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
<b>26.3</b>	<b>132</b>	الاشتراك
<b>18.6</b>	<b>125</b>	الاشتراكات بالإنترنت ذات الطلاق العربي عبر الأجهزة المحمولة لكل 100 نسمة
<b>42.9</b>	<b>130</b>	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
<b>17.3</b>	<b>132</b>	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترت في المنزل (%)
<b>0.3</b>	<b>137</b>	المهارات
<b>0.3</b>	<b>87</b>	الأفراد الذين يملكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
n/a	n/a	الغريبيون في مرحلة التعليم العالمي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
n/a	n/a	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
<b>26</b>	<b>122</b>	الاستخدام
<b>15.8</b>	<b>136</b>	الخدمات
<b>46.2</b>	<b>110</b>	الخدمات الحكومية الإلكترونية
<b>3.6</b>	<b>105</b>	حجم استخدام الإنترنوت ذات الطلاق العربي الثابت لكل اشتراك
<b>4.3</b>	<b>116</b>	حجم استخدام الإنترنوت ذات الطلاق العربي غير الهاتف المحمول لكل اشتراك
<b>8.9</b>	<b>137</b>	نسبة مستخدمي الإنترنوت
<b>36.3</b>	<b>91</b>	الوات
<b>44.3</b>	<b>57</b>	عدد بلديات برمادات الاختراق في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)
<b>45.2</b>	<b>93</b>	المشاركة الإلكترونية
<b>11</b>	<b>84</b>	أش懈ة الإنترنوت التي يقودها الأفراد (%)
<b>44.6</b>	<b>43</b>	التجارة في الخدمات القابلة للتسليم رقمياً % مجموع التجارة (%)
<b>42.2</b>	<b>119</b>	الاقتصاد
<b>42.5</b>	<b>110</b>	التنافسية الاقتصادية
<b>34.3</b>	<b>133</b>	الاستثمار في البنية التحتية
n/a	n/a	اجمالي تكون رأس المال الثابت (%) الناتج المحلي الإجمالي
<b>39.6</b>	<b>94</b>	الأداء الوجستي
<b>0</b>	<b>141</b>	قدرة الإنتاجية للنقل
<b>63.3</b>	<b>107</b>	الرفاهية على جودة النبات
<b>50.7</b>	<b>86</b>	المرورنة التجارية
<b>77.9</b>	<b>120</b>	سهولة بدء النشاط التجاري
<b>16.9</b>	<b>123</b>	نسبة الاسترداد في حالة الإعسار
n/a	n/a	نسبة تشغيل الموظف الرادي
<b>57.1</b>	<b>78</b>	متى شفافية الشركات
<b>39.6</b>	<b>109</b>	الافتتاح الاقتصادي
<b>52.5</b>	<b>56</b>	التجارة والتنوع الاقتصادي
n/a	n/a	نسبة التجارة (%) الناتج المحلي الإجمالي (%)
<b>8.1</b>	<b>120</b>	التجارة عالية التقنية (%) مجموع التجارة (%)
<b>54.5</b>	<b>123</b>	تركيز المنتج
<b>95.1</b>	<b>18</b>	تركيز السوق
<b>26.8</b>	<b>129</b>	الافتتاح المالي
<b>16.3</b>	<b>88</b>	مؤشر تثنين إنبوء لافتتاح المالي
<b>37.2</b>	<b>106</b>	صافي التدفقات الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (ناتج المحلي الإجمالي)
n/a	n/a	ديناميات الديون
<b>44.6</b>	<b>108</b>	التمويل والقيمة المضافة المحلية
<b>58.7</b>	<b>70</b>	التمويل والضرائب
<b>3</b>	<b>136</b>	الاستثمار المحلي لافتتاح الخاص (%) الناتج المحلي الإجمالي (%)
<b>90.7</b>	<b>15</b>	فوترة تمويل المشروعات المتقدمة الصغرى والمتوسطة والمتوسطة (%) الناتج المحلي الإجمالي (%)
<b>65.1</b>	<b>55</b>	نسبة الضريبة والمساواة (%) الرابع
<b>76.1</b>	<b>83</b>	القروض المصرفية المتغيرة إلى إجمالي القروض (%)
<b>30.4</b>	<b>124</b>	القيمة المضافة المحلية
<b>3.7</b>	<b>118</b>	القيمة المضافة للأصناف المتوسطة والعلوية التقنية
<b>53.3</b>	<b>125</b>	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) الناتج المحلي الإجمالي (%)
<b>63.8</b>	<b>88</b>	الاستغلال الناقص للعمالة (%)
<b>0.9</b>	<b>134</b>	نسبة العامل من الناتج المحلي الإجمالي