

34.8

مؤشر المعرفة  
العالمي

47.8

المتوسط  
العالمي

المرتبة 123/141

## ملخص أداء الدولة

أداء الدولة ضعيف من حيث البنية التحتية المعرفية. حيث تتحل المرتبة 123 بين 141 دولة في مؤشر المعرفة العالمي 2024 والمترتبة 22 بين 24 دولة ذات تنمية بشرية متوسطة.

### التحديات

- نسبة المدرّسات إلى المدرّسين في التعليم العالي
- الحرية الأكاديمية
- التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير
- تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)
- الصوت والمساءلة

### نقاط القوة

- + القيمة المضافة للأنشطة المتوسطة والعالية التقنية
- + نسبة البطالة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم
- + معدل بطالة خريجي التعليم المهني
- + الاستغلال الناقص للعمالة (%)
- + الاستثمار في خدمات الاتصالات (% الناتج المحلي الإجمالي)

# ميانمار

## المؤشرات الرئيسية

الناتج المحلي الإجمالي (بمليارات الدولارات الأمريكية): 290.507

عدد السكان: 54,133,798

دليل التنمية البشرية: 0.608

## المؤشرات القطاعية



### القيمة المرتبة

التعليم قبل الجامعي	46.6	
التعليم التقني والتدريب المهني	38.8	
التعليم العالي	23.9	
البحث والتطوير والابتكار	25.3	
تكنولوجيا المعلومات والاتصالات	32.4	
الاقتصاد	47.3	
البيئة التكنولوجية	38.3	

## الأداء التفصيلي للدولة





المرتبة	القيمة	التعليم العالي	المرتبة	القيمة	التعليم قبل الجامعي
23.9	138	المدخلات	46.6	111	رأس المال المعرفي
18.2	127	الإنفاق	52.5	102	الإنفاق
14	85	معدل الإنفاق الحكومي لكل معلم في التعليم العالي	80.2	92	معدل الإنفاق الصافي بالتعليم الابتدائي
1.5	105	تغريبات أعضاء هيئة التدريس (%) (جمالي الإنفاق على مؤسسات التعليم العالي)	99.9	6	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
26.4	66	الإنفاق	82.9	93	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الطبلية من التعليم الثانوي
7.2	105	نسبة الطلبة الملتحقين بالبكالوريوس أو ما يعادلها	57.9	98	معدل الإنفاق الصافي بالمرحلة الأولى من التعليم الثانوي
13.4	92	نسبة الطلبة الملتحقين بالبكالوريوس أو ما يعادلها	34	123	الإنصاف
0.9	120	نسبة الطلبة الملتحقين بالبكالوريوس أو الدكتوراه أو ما يعادلها	38.5	133	منسات التعليم الابتدائي والثانوي الإلزامي
33.6	123	الموارد	15.8	101	معدل إنعام الدراسة في المرحلة الطبلية من التعليم الثانوي
36.3	110	متوسط عدد الطلبة لكل معلم في التعليم العالي	47.7	95	نسبة القبول الجمالي إلى الصف الأخير من المرحلة الأولى من التعليم الثانوي
30.9	78	الباحثون في التعليم العالي (%)	43.2	74	الذريان
18.8	137	بيئة التعليم	n/a	n/a	تقيم آداء الطلبة في سن الخامسة عشرة في الرياضيات والعلوم والقراءة
3.1	141	التنوع والحرية الأكاديمية	43.2	92	سنوات التعليم المعتدلة حسب مقدار التعليم
6.5	116	نسبة المترans إلى المترans في التعليم العالي	40.7	117	البنية التحتية التعليمية
0.1	117	نسبة انتقال الطلبة إلى الدولة	17.2	115	الإنفاق
2.7	139	الحرفة الأكademie	18.3	108	الإنفاق الحكومي على التعليم الابتدائي (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
34.5	64	الاتصال والتواصل	12.4	104	الإنفاق الحكومي على التعليم الثانوي (%) (ناتج المحلي الإجمالي)
71.4	60	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة	19.8	102	تمويل الحكومي لكل طلاب ابتدائي (%) (ناتج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
2.7	55	نسبة الحضور الإجمالية في التعليم العالي، التكافؤ حسب الثروة	18.2	94	تمويل الحكومي لكل طلاب ثانوي (%) (ناتج المحلي الإجمالي لفرد الواحد)
29.6	46	المخرجات	43	125	الموارد
34.6	119	التحصيل	86.7	50	نسبة الطلبة إلى المعلمين المرتدين في التعليم الابتدائي
7.3	104	نسبة التحصل التعليمي، إكمال البكالوريوس أو ما يعادلها	73.7	70	نسبة الطلبة إلى المعلمين المرتدين في التعليم الثانوي
20.1	82	نسبة التحصل التعليمي، إكمال الماجستير أو ما يعادلها	0.5	122	نسبة المدارس الابتدائية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
0.9	122	نسبة التحصل التعليمي، إكمال الدكتوراه أو ما يعادلها	11.1	122	المدارس الثانوية التي تتوفر فيها حواسيب (%)
0.9	110	العملة	67.2	53	الإنصاف والتسلق
80.8	66	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم متقدم	n/a	n/a	معدل الإنفاق الإجمالي بالتعليم المدثر
63.3	116	نسبة الطلبة في أوساط الحاصلين على تعليم متقدم	n/a	n/a	نسبة الأطفال على المسار التنموي الصحيح
98.3	2	التأثير	43.5	29	نسبة الأطفال الذين يتلقون تعلم مجازية محفزة
15.6	134	التعاون بين الجامعات والشركات في مجال البحث والتطوير	90.8	35	نسبة التلاميذ إلى المعلمين المرتدين في المرحلة ما قبل الابتدائية
20.8	136	نسبة الجرود التي يسكن الاستشهاد بها إلى إجمالي العاملين في التعليم العالي	35.6	99	الإنصاف والتسلق والتطور والابتكار
10.5	77	المدخلات	72	97	معدل إنعام الدراسة، المرحلة الطبلية من التعليم الثانوي
25.3	99	مدخلات مؤسسات البحث والتطوير	2.9	76	معدل إنعام الدراسة، المرحلة الطبلية من التعليم الثانوي
20.6	109	الإنفاق على البحث والتطوير (%) (ناتج المحلي الإجمالي)	31.8	88	التعليم التقني والتدريب المهني
33.4	55	نسبة الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير (%)	38.8	124	مكونات التعليم التقني والتدريب المهني
0.5	113	عدد الباحثين لكل ألف من القوى العاملة	33.6	118	التربية المستمرة وصفقات المهارات
50.9	11	الإنفاق على البحث والتطوير (%)	29.9	109	الشركات التي تقدم تدريبياً مهنياً تظامياً (%)
0.1	106	مدخلات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال (%)	2.7	123	نسبة القوى العاملة الحاصلة على تعليم على قصیر الأداء
81.9	11	نسبة الباحث من الإنفاق على البحث والتطوير (%)	70.4	61	نسبة المشاركين في برامج التعليم والتدريب الرسمي وغير الرسمي
1.7	134	الإنفاق على البحث والتطوير (%)	16.7	105	بنية التعليم التقني والتدريب المهني
n/a	n/a	تمويل البحث والتطوير من شركات الأعمال (%)	37.1	87	الإنفاق الحكومي على التعليم المهني (%)
0	98	الباحثون في شركات الأعمال (%)	10.9	70	نسبة الطلبة الملتحقين بالتعليم ما بعد الثانوي غير الجامعي في برامج مهنية وتقنية
n/a	n/a	الشركات التي تلقى على البحث والتطوير (%)	0.3	125	الجودة والمهارات في التعليم التقني والتدريب المهني
3.4	114	مدخلات الإنكار الجمسي	100	1	مستوى تدريب العاملين
13.9	135	��م	33.8	128	جودة التدريب المهني
5.6	119	مقدرات حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة (%)	32.2	134	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني
4.4	93	حالة تنمية التحالفات الائتمانية (%)	29.4	133	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني
31.8	131	المخرجات	32.9	33	متوسط دخل مهن التعليم التقني والتدريب المهني
32.3	87	مخرجات مؤسسات البحث والتطوير	40.6	16	سوق عمل التعليم التقني والتدريب المهني
23.1	125	عدد المستندات لكل باحث	44	119	كلافة سوق العمل
29.4	25	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة وطلبتها أو اقليماً (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	61	110	الشركات المتقدمة بقوى عاملة غير مлемمة بشكل كامل (%)
16.8	127	مخرجات البحث والتطوير والابتكار في شركات الأعمال (%)	84.9	33	عد تناول مؤسسات موظفين التعليمية (%)
n/a	n/a	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة وطلبتها أو اقليماً (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	44.7	93	نسبة العمل المهرة
17.2	116	أدنى حقوق الملكية الفكرية (%) مجموع التجارة (%)	15.1	115	معدل بطالة خريجي التعليم المهني
14.3	60	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	99.2	2	العمل ما بعد التعليم التقني والتدريب المهني
n/a	n/a	عدد طلبات براءات الاختراع المقتنعة لمعاهدة التعاون بشأن البراءات (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	18.8	123	نسبة وظائف التعليم التقني والتدريب المهني
n/a	n/a	الشركات المنتجة لسلع وخدمات جديدة (%)	36.2	111	نسبة العاملين في التصنيع
20.1	88	مخرجات الإنكار الجمسي	1.4	138	الإنصاف والتسلق
65.9	5	عدد طلبات العلامات التجارية (لكل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي)	52.3	110	نسبة الإناث إلى الذكور في التعليم المهني
29.9	24	حجم المادرارات التقافية (%) جملة المادرارات	71.1	76	نسبة العمالة الضعيفة
67.9	64	مخرجات قطاع الطباعة والنشر (%) الصناعات التحويلية	33.4	111	نسبة العمالة الضعيفة
100	1	التأثير			
22.9	92	الجودة			
12.1	120	جوة مؤسسات البحث			
0	122	نحو الشركات التكنولوجية			
44.3	86	شهاداتنظم إدارة الجودة (لكل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)			
3.5	101	شهاداتنظم إدارة البيئة (لكل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)			
0.7	125	الإنفاق على برمجيات الحاسوب (%) الناتج المحلي الإجمالي			
23.3	49	تطوير الأصول			
42.9	16	تمويل البحث والتطوير من الخارج (%)			
0.3	117	المشاريع المشتركة/التحالفات الاستراتيجية (لكل مليون من الناتج المحلي الإجمالي)			
26.7	41	الإنفاق على برمجيات الحاسوب (%) الناتج المحلي الإجمالي			
33.2	97	كتافة شركات الأعمال الجديدة لكل ألف نسمة			
1.5	115	الشركات التي تُعد منتجاتها جديدة في الأسواق الرئيسية (%)			
64.8	61				



## المرتبة القيمة

<b>38.3</b>	<b>131</b>	<b>البيئة التمكينية</b>
<b>5.2</b>	<b>141</b>	<b>الحكومة</b>
<b>2.4</b>	<b>141</b>	<b>الملاحة السياسية</b>
<b>2.8</b>	<b>140</b>	<b>السلام والاستقرار السياسي</b>
<b>1.9</b>	<b>141</b>	<b>الموصى والمساعدة</b>
<b>8</b>	<b>139</b>	<b>جودة المؤسسات</b>
<b>5.7</b>	<b>140</b>	<b>سيادة القانون</b>
<b>12.7</b>	<b>133</b>	<b>السيطرة على الفساد</b>
<b>5.7</b>	<b>140</b>	<b>فعالية الحكومة</b>
<b>49.8</b>	<b>94</b>	<b>البيئة الاجتماعية والاقتصادية</b>
<b>63.8</b>	<b>95</b>	<b>التناقض بين الجنسين</b>
n/a	n/a	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في البرلمان
<b>59.7</b>	<b>121</b>	نسبة مشاركة الإناث إلى الذكور في القوى العاملة
<b>67.8</b>	<b>104</b>	نسبة الإناث إلى الذكور في بيئ مُستخدمي الإنترنت
<b>53.1</b>	<b>95</b>	<b>التمويل الأحيانوي</b>
<b>3.9</b>	<b>132</b>	السكان المشمولون بالحماية الاجتماعية
<b>84.9</b>	<b>70</b>	نسبة القراءة لدى البالغين
<b>70.4</b>	<b>64</b>	نسبة الشباب غير الملتحقين بالعملة أو التعليم أو التدريب
<b>32.6</b>	<b>94</b>	<b>مستوى المعيشة</b>
<b>61.8</b>	<b>72</b>	نسبة القراء وفقاً لخطوط الفقر الوطنية
<b>3.4</b>	<b>115</b>	نسبة الغرباء وفقاً لخطوط الفقر الوطنية
<b>60</b>	<b>101</b>	<b>الصحة والبيئة</b>
<b>57.1</b>	<b>106</b>	الصحة
<b>52.5</b>	<b>111</b>	النظافة الصحية الشاملة
<b>52.1</b>	<b>102</b>	العمر الصحي المتوقع عند الولادة
<b>66.9</b>	<b>111</b>	معدل وفيات الأطفال دون سن الخامسة
<b>62.8</b>	<b>44</b>	<b>الأداء البيئي</b>
<b>65.3</b>	<b>26</b>	استهلاك الطاقة المتجدد (%)
<b>95.1</b>	<b>24</b>	البصمة البيئية لفرد
<b>28</b>	<b>133</b>	التعرض للمخاطر الطبيعية

\* جميع البيانات مطبعة من 0 (أدنى) إلى 100 (أفضل)

## المرتبة القيمة

<b>32.4</b>	<b>114</b>	<b>تكنولوجيا المعلومات والاتصالات</b>
<b>51.6</b>	<b>80</b>	<b>البنية التحتية</b>
<b>70.6</b>	<b>29</b>	<b>البنية التحتية</b>
<b>92.1</b>	<b>89</b>	السكان المعمدون بشبكات الهاتف المحمول من الجيل الثالث أو الرابع (%)
<b>19.8</b>	<b>130</b>	عدد الخوادم الأسرية للاتصال بالإنترنت لكل مليون نسمة
<b>100</b>	<b>1</b>	الاستثمار في خدمات الاتصالات % ( الناتج المحلي الإجمالي )
<b>5.9</b>	<b>115</b>	<b>الجريدة</b>
<b>7.6</b>	<b>101</b>	سرعة التحميل والتوزير للبيانات على الهاتف المحمول
<b>6.4</b>	<b>111</b>	سرعة التحميل والتوزير للبيانات غير شبكة الطلاق العربي الثابت
<b>3.9</b>	<b>101</b>	الاشتراكات الأرضية الثابتة بالإنترنت ذات الطلاق العربي حسب السرعة لكل 100 نسمة
<b>78.2</b>	<b>85</b>	متى تصل تكلفة الاتصال
<b>55.5</b>	<b>101</b>	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت بالإنترنت ذات الطلاق العربي (نسبة الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
<b>79.1</b>	<b>112</b>	تكلفة الاشتراك الأرضي الثابت ذات الطلاق العربي غير الأجهزة المحمولة (نسبة الفرد من الدخل القومي الإجمالي )
<b>100</b>	<b>1</b>	التفاضل في تطابق الإنترن特 والاتصال
<b>22.5</b>	<b>121</b>	<b>توفر تكنولوجيا المعلومات والاتصالات</b>
<b>38.3</b>	<b>119</b>	الاشتراك
<b>53.2</b>	<b>46</b>	الاتصالات
<b>52.7</b>	<b>95</b>	عرض نطاق التردد الدولي للإنترنت لكل مستخدم
<b>8.8</b>	<b>137</b>	الأسر التي لديها إمكانية الوصول إلى الإنترن特 في المنزل (%)
<b>6.7</b>	<b>118</b>	<b>المهارات والتقنية</b>
n/a	n/a	الأفراد الذين يمتلكون مهارات أساسية في تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
<b>12.5</b>	<b>106</b>	الذريجين في مرحلة التعليم العالمي من برامج تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (%)
<b>0.9</b>	<b>120</b>	نسبة العاملين في قطاع تكنولوجيا المعلومات والاتصالات
<b>23</b>	<b>129</b>	<b>الاستخدام</b>
<b>22</b>	<b>123</b>	الخدمات
<b>32.6</b>	<b>132</b>	الخدمات الحكومية الإلكترونية
<b>11.3</b>	<b>91</b>	حجم استخدام الإنترنط ذات الطلاق العربي الثابت لكل اشتراك
<b>1.9</b>	<b>127</b>	حجم استخدام الإنترنط ذات الطلاق العربي غير الهاتف المحمول لكل اشتراك
<b>42.4</b>	<b>111</b>	نسبة مستخدمي الإنترنط
<b>24</b>	<b>127</b>	<b>ال罔</b>
n/a	n/a	عد طلبات الاعتراض في مجال تكنولوجيا المعلومات والاتصالات (كل 100 مليون من الناتج المحلي الإجمالي )
<b>16.4</b>	<b>136</b>	المشاركة الإلكترونية
n/a	n/a	الاشتراكة الإلكترونية التي توجه بها الأفراد (%)
<b>31.6</b>	<b>76</b>	التجارة في الخدمات الفضائية للتلقي (%) مجموع التجارة (%)
<b>47.3</b>	<b>89</b>	<b>الاقتصاد</b>
<b>40</b>	<b>120</b>	التنافسية الاقتصادية
<b>45</b>	<b>104</b>	الاستثمار في البنية التحتية
n/a	n/a	إجمالي تكون رأس المال الثابت (%) ( الناتج المحلي الإجمالي )
<b>32.4</b>	<b>127</b>	الأداء الوجستي
<b>22.4</b>	<b>114</b>	قدرة الإنتاجية للنقل
<b>80</b>	<b>46</b>	رفاقية على جودة البناء
<b>35.1</b>	<b>125</b>	المورونة التجارية
<b>89.3</b>	<b>60</b>	سهولة بدء التشغيل التجاري
<b>15.9</b>	<b>124</b>	نسبة الاستهلاك في حالة الإعصار
n/a	n/a	نسبة تشغيل الموظف الريادي
<b>0</b>	<b>111</b>	مدى شفافية الشركات
<b>43</b>	<b>98</b>	<b>الإنفاق الاقتصادي</b>
<b>57.7</b>	<b>35</b>	التجارة والتنمية الاقتصادية
n/a	n/a	نسبة التجارة (%) ( الناتج المحلي الإجمالي )
<b>11.8</b>	<b>96</b>	التجارة عالية التقنية (%) مجموع التجارة (%)
<b>79.6</b>	<b>58</b>	تركيز المنتج
<b>81.7</b>	<b>100</b>	تركيز السوق
<b>28.3</b>	<b>127</b>	الإنفاق الصافي
<b>16.3</b>	<b>88</b>	مقدار ثمنين ابنه، الإنفاق الصافي
<b>40.3</b>	<b>73</b>	صافي التفاصيل الواردة من الاستثمار الأجنبي المباشر (%) ( الناتج المحلي الإجمالي )
n/a	n/a	ديناميات الديون
<b>58.8</b>	<b>39</b>	التمويل والقيمة المضافة المحلية
<b>51</b>	<b>105</b>	الاتصالات المحلية
<b>11.7</b>	<b>99</b>	قيمة المضافة للأسطنة المتوسطة والعالية التقنية
<b>72.1</b>	<b>75</b>	قيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) ( الناتج المحلي الإجمالي )
<b>69.1</b>	<b>45</b>	نسبة الضريبة والمساومة (%) (ربع)
n/a	n/a	القروض المصرفية المتغيرة إلى إجمالي القروض (%)
<b>66.6</b>	<b>12</b>	القيمة المضافة المحلية
<b>100</b>	<b>1</b>	القيمة المضافة للأسطنة المتوسطة والعالية التقنية
<b>66</b>	<b>98</b>	القيمة المضافة للصناعة والخدمات (%) ( الناتج المحلي الإجمالي )
<b>96.8</b>	<b>3</b>	الاستغلال الناقص للعمالة (%)
<b>3.7</b>	<b>117</b>	نسبة العامل من الناتج المحلي الإجمالي