



# مشروع قياس مؤشر التنمية الخاصة بقطاع الشباب

إعداد

سها جعفر عبد الصاحب

إحصائي اقدم/ دائرة التنمية البشرية

## اهداف العرض

- تعريف الشباب.
- دليل تنمية الشباب.
- ابعاد مؤشر تنمية الشباب.
- مشروع قياس مؤشر تنمية الشباب.
- الفائدة من احتساب المؤشر.
- مراحل بناء المؤشر.
- النتائج المتوقعة بعد احتساب المؤشر.
- منهجية احتساب المؤشر.

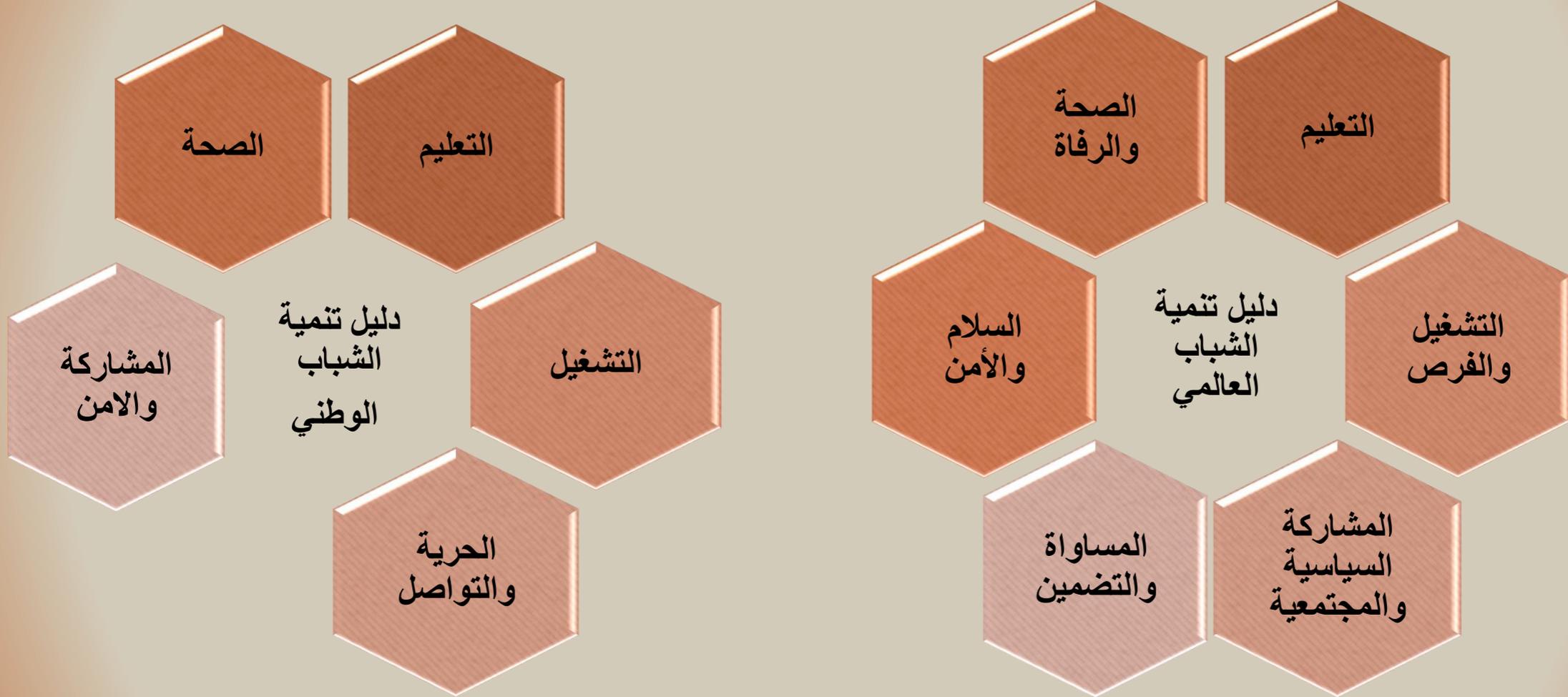
# التعريف الاحصائي للشباب

الفئة العمرية للشباب	المنظمة
29-15	دول الكومنولث
24-15	منظمة اليونسكو
24-15	منظمة العمل الدولية
32-15	منظمة الهبيئات
24-10	منظمة الصحة العالمية
24-15	البنك الدولي
29-15	منظمة التعاون الإقتصادي والتنمية
35-18	الإتحاد الأفريقي
29-15	الإتحاد الأوربي
29-18	مجلس الأمن / الأمم المتحدة
29-15	صندوق الأمم المتحدة للسكان

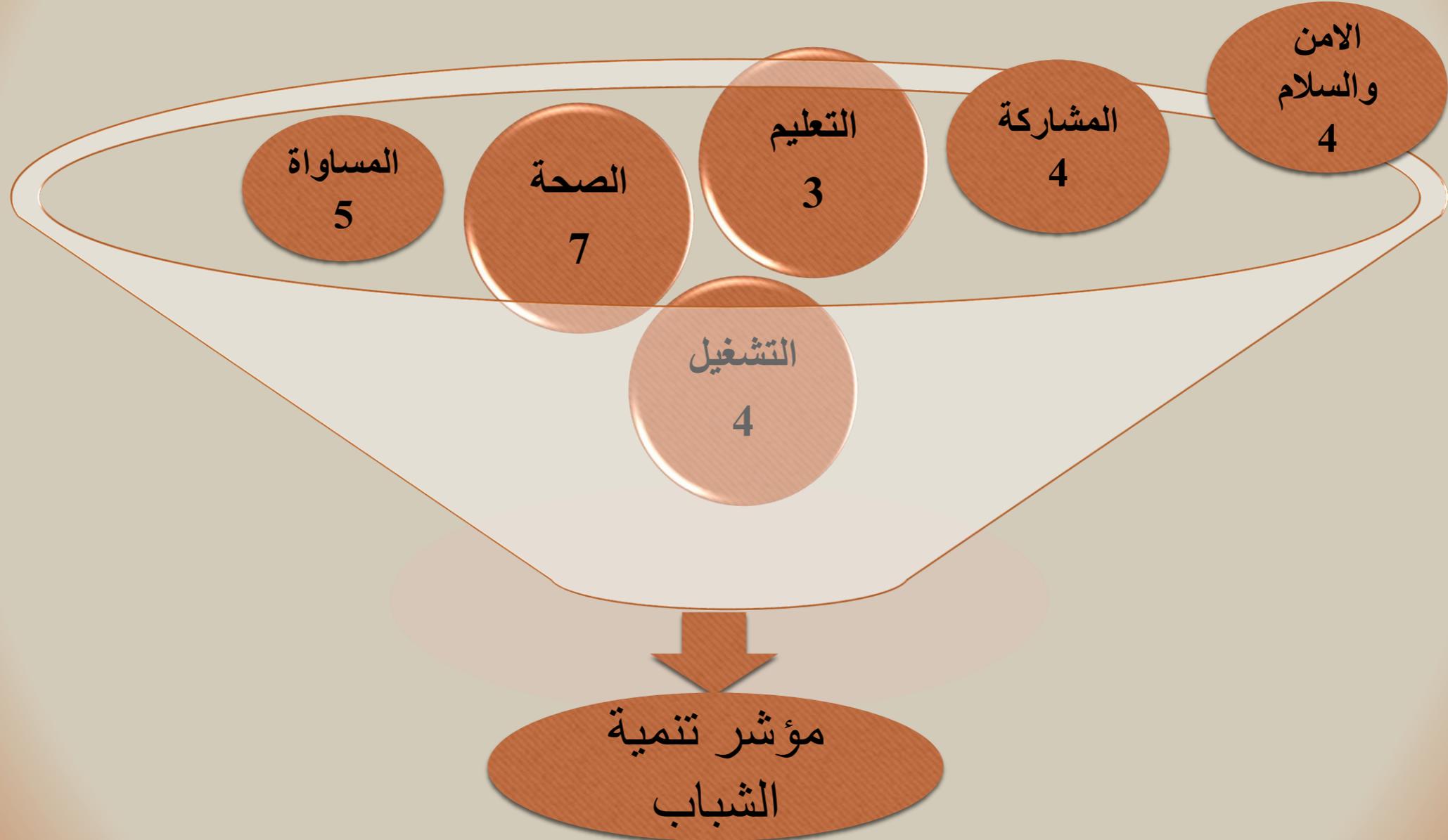
# دليل تنمية الشباب

هو مؤشر مركب يضم عدد من الأبعاد ولكل بعد مجموعة من المؤشرات تم بناؤه للبحث في الوضع التنموي للشباب من خلال قياس مستوى التقدم المتحقق من الانجازات التنموية المقدمة لهم، وإتاحة الفرصة للمقارنة بين الدول وتحليل الواقع التنموي لهم .

# أبعاد دليل تنمية الشباب الوطني 2014 و دليل تنمية الشباب العالمي 2020



# مؤشر الشباب في التقرير العالمي لعام 2020



## تصنيف مستوى التنمية

□ 1.00 - 0.78 تنمية شباب عالية جداً

□ 0.78 - 0.69 تنمية شباب عالية

□ 0.69 - 0.59 تنمية شباب متوسطة

□ 0.59 - 0.00 تنمية شباب ضعيفة

قيمة الدليل	الدولة	تسلسل	
0.875	سنغافورة	1	تنمية شباب عالية جدا (45 دولة)
		⋮	
0.814	كويت	27	
		⋮	
0.802	قطر	32	تنمية شباب عالية (46 دولة)
		⋮	
0.76	السعودية	57	
		⋮	
0.725	تركيا	73	
		⋮	تنمية شباب متوسطة (45 دولة)
0.717	الأردن	78	
		⋮	
0.677	إيران	99	
		⋮	
0.626	الهند	122	تنمية شباب منخفضة (45 دولة)
0.624	مصر	123	
		⋮	
0.551	سوريا	153	
		⋮	
0.500	العراق	168	تنمية شباب منخفضة (45 دولة)
		⋮	
0.398	تشاد	181	

## دليل تنمية الشباب العالمي 2020

# الدليل حسب القطاعات

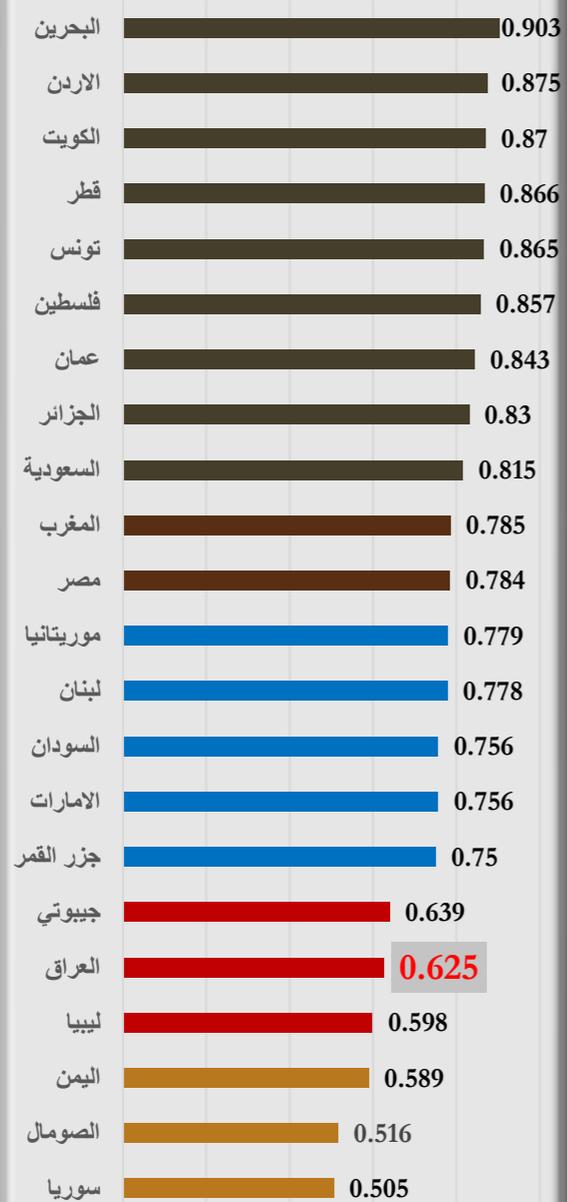
## مؤشر تنمية الشباب في الدول العربية



## التعليم



## الصحة



## المشاركة السياسية والاجتماعية



## السلام والامن



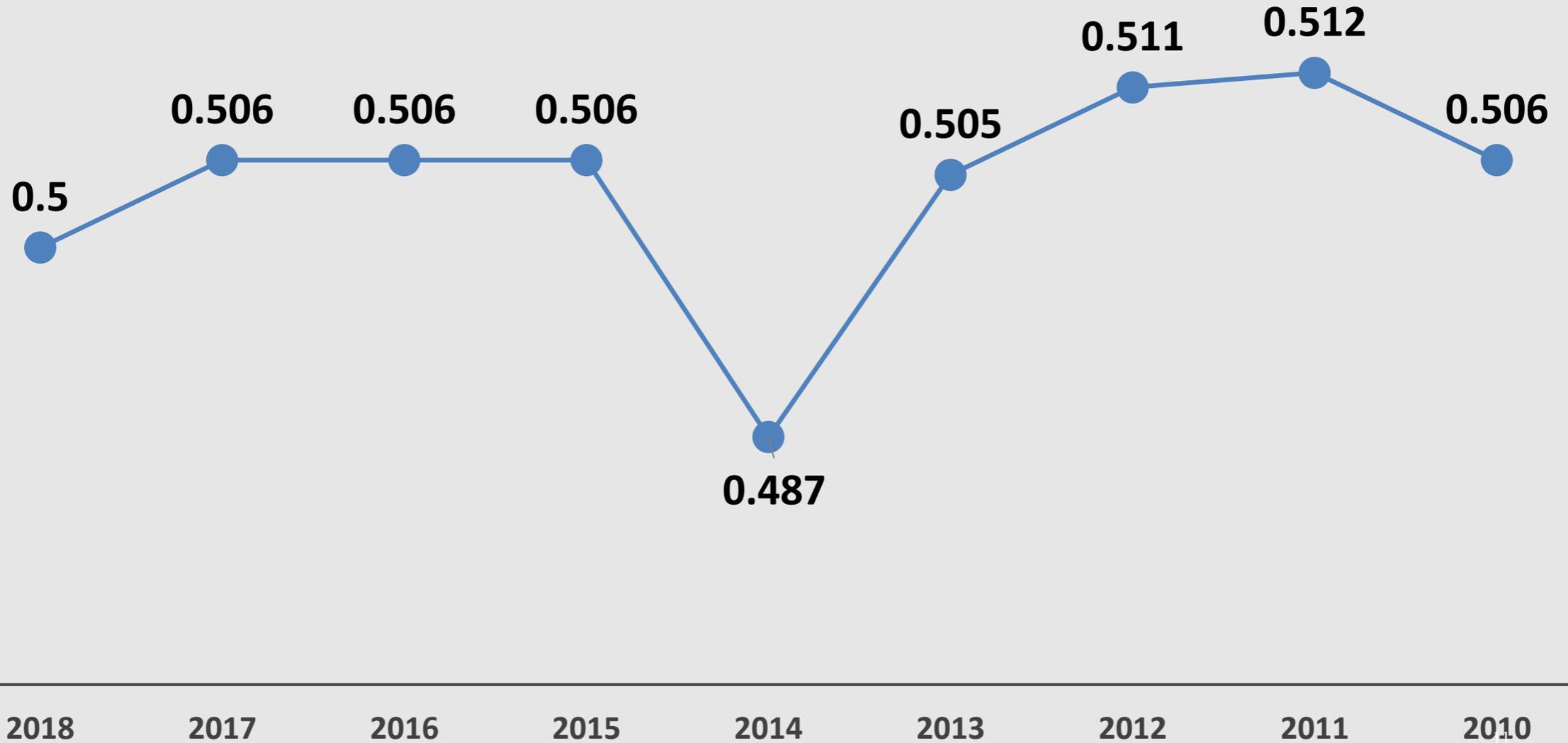
## المساواة



## العمل



## دليل تنمية الشباب للعراق للسنوات (2018-2010)



# علاقة المؤشر بأهداف التنمية المستدامة

السلام والامن	المشاركة السياسية والمجتمعية	المساواة والتضمين	التشغيل	التعليم	الصحة	اهداف التنمية المستدامة
		*	*			الهدف ١ - القضاء على الفقر بجميع أشكاله في كل مكان
		*	*		*	الهدف ٢ - القضاء على الجوع وتوفير الأمن الغذائي والتغذية المحسنة وتعزيز الزراعة المستدامة
					*	الهدف ٣ - ضمان تمتع الجميع بأنماط عيش صحية وبالرفاهية في جميع الأعمار
		*	*	*		الهدف ٤ - ضمان أن تتاح للجميع سبل متكافئة للحصول على التعليم الجيد وتعزيز فرص التعلم مدى الحياة للجميع
	*	*	*	*		الهدف ٥ - تحقيق المساواة بين الجنسين وتمكين كل النساء والفتيات
*					*	الهدف ٦ - كفاءة توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها إدارة مستدامة
	*	*	*	*		الهدف ٨ - تعزيز النمو الاقتصادي المطرد، والشامل للجميع، والمستدام، والعمالة الكاملة والمنتجة، وتوفير العمل اللائق للجميع
		*				الهدف ١٠ - الحد من عدم المساواة داخل البلدان وفيما بينها
	*					الهدف ١١ - جعل المدن والمستوطنات البشرية شاملة للجميع وآمنة وقادرة على الصمود ومستدامة
	*	*	*		*	الهدف ١٣ - اتخاذ إجراءات عاجلة للتصدي لتغير المناخ وأثاره
	*	*			*	الهدف ١٦ - التشجيع على إقامة مجتمعات مسالمة لا يهمل فيها أحد من أجل تحقيق التنمية المستدامة، وإتاحة إمكانية وصول الجميع إلى العدالة، وبناء مؤسسات فعالة وخاضعة للمساءلة وشاملة للجميع على جميع المستويات
	*					الهدف ١٧ - تعزيز وسائل تنفيذ الشراكة العالمية وتنشيطها من أجل التنمية المستدامة

# مشروع قياس مؤشر التنمية الخاص بقطاع الشباب

➤ انطلاقاً من الاهداف الاستراتيجية لخطط التنمية الوطنية والاستراتيجية الوطنية للشباب واولويات البرنامج الحكومي التي ركزت على الاستثمار في رأس المال البشري وخاصة فئة الشباب، سيتم قياس مؤشر تنمية الشباب باستخدام بطاقة نقاط تنمية الشباب (ysc) من خلال توحيد الجهود بين الحكومة العراقية والمتمثلة بالوزارات (التخطيط، الشباب والرياضة، التعليم العالي والبحث العلمي، الشباب والرياضة، الصحة، العمل والشؤون الاجتماعية) وصندوق الأمم المتحدة للسكان والتنمية (UNFPA) بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة الانمائي (UNDP) خلال الفترة من 31/كانون الثاني/2023 الى غاية 31/كانون الاول/2024 .

## بطاقة نقاط الشباب

- مؤشر مركب يضم مجموعة من الابعاد والمؤشرات المكيفة بحسب وضع البلد، وبمستوى تمثيل محلي واقليمي، بشرط الاخذ بنظر الاعتبار خطة التنمية العالمية 2015-2030 واعطاء الاولوية لمؤشراتها ومراعاة اختيار المؤشرات ان تكون ملائمة ومتوفرة ودورية نشرها، تم تطوير المنهجية من قبل المجلس الوطني للشباب في مولدوفا بالتعاون مع صندوق الامم المتحدة للسكان والتنمية عام 2019.

SDG	المؤشرات	البعد
*	معدل التخرج من المرحلة الإعدادية	التعليم
	الغياب غير المبرر بالساعات لكل تلميذ	
	معدل النجاح في البكالوريا	
*	حصة المؤسسات التعليمية في الوصول الى خدمات الصرف الصحي	المشاركة في صنع القرار
	حصة الشباب من إجمالي عدد أعضاء المجالس المحلية	
	نسبة الشباب المشاركين في الانتخابات	
	نسبة الشباب في البطالة طويلة الأمد (أكثر من ستة أشهر)	العمل
	معدل جرائم الشباب	حالات الخطر
*	معدل وفيات الشباب (الحوادث والتسمم)	الصحة
*	معدل الإصابة بمرض الزهري بين 29-15 عاما (لكل 100 ألف شاب في الفئة العمرية)	
*	معدل الإصابة بمرض السيلان بين الأشخاص الذين تتراوح أعمارهم بين 15 و 29 عاماً (لكل 100 ألف شاب في الفئة العمرية)	
*	معدل مواليد المراهقات بين 10-19 سنة (لكل 1000 امرأة من الفئة العمرية)	
	نسبة الشباب ذوي الإعاقة المندمجين في التعليم العام	الادماج الاجتماعي
	نسبة الشباب ذوي الإعاقة المسجلين في التعليم الحكومي	

## ابعاد بطاقة نقاط الشباب

## الفائدة من احتساب المؤشر

- مساعدة الجهات الحكومية في معرفة سير وأداء تنمية الشباب.
- تحديد الفجوات المراد ردمها.
- توفير البيانات والمؤشرات المناسبة التي يعتمد عليها المؤشر لتعزيز التخطيط وبالتالي تحقيق افضل النتائج.
- قياس مستوى التقدم في تحقيق اهداف التنمية المستدامة بالاعتماد على علاقة الشباب بها.
- بناء سياسات قائمة على الادلة و إعادة ترتيب الاولويات.

# مراحل بناء مؤشر تنمية الشباب

تحديد الأبعاد

اختيار المؤشرات لكل بعد

حساب معدل قيمة المؤشرات  
لكل بعد

حساب قيمة المؤشر والتي تمثل  
حاصل ضرب الأبعاد

## النتائج المتوقعة للبرنامج

- توفير البيانات المحدثة سنوياً عن مجالات تنمية الشباب على مختلف المستويات.
- إطلاق دليل تنمية الشباب وقاعدة البيانات ذات الصلة على المستويين الإقليمي والمحلي.
- الدعوة القائمة على الأدلة لزيادة الاستثمار في رأس المال البشري للشباب على مستوى المحافظات.
- تعزيز قدرة الجهات الحكومية على استخدام البيانات في التخطيط واتخاذ القرار.

## منهجية احتساب المؤشر

المرحلة الاولى: التعريف المفاهيمي للظاهرة وتحديد الابعاد بالنسبة للشباب العراقي من وجهة نظر اجتماعية واقتصادية.

المرحلة الثانية: اختيار المؤشرات التي تغطي كل بعد من الابعاد التي تم تحديد في المرحلة الاولى .

المرحلة الثالثة:

1- توحيد وحدات القياس باستخدام الصيغة الآتية:

$$xS = \left( \frac{x - \min(x)}{\max(x) - \min(x)} \right)$$

إذ ان :

$xS$ : قيمة المؤشر المعيارية.

$x$ : قيمة المؤشر الحقيقية في سنة الاحتساب.

$\max(x)$ : الحد الاعلى لقيمة المؤشر.

$\min(x)$ : الحد الادنى لقيمة المؤشر.

- 2- اختيار الاوزان ( اما تكون متساوية او الاعتماد على رأي الخبراء في تحديدها حسب اهمية البعد )  
3- التجميع داخل الابعاد

$$Index\ by\ area_j = \frac{\sum_{i=1}^{n_j} w_{ij} x_{S_{ij}}}{\sum_{i=1}^{n_j} w_{ij}}$$

- z: تمثل كل بعد من ابعاد مؤشر تنمية الشباب.  
 $w_{ij}$ : وزن المؤشر i الذي ينتمي للبعد z.  
 $x_{S_{ij}}$ : قيمة المؤشر i الذي ينتمي للبعد z.  
 $n_j$ : عدد مؤشرات للبعد z.

المرحلة الرابعة: احتساب مؤشر تنمية الشباب باستخدام الوسط الهندسي للأبعاد باستخدام المعادلة الآتية:

$$y_{sc} = \prod_{j=1}^N \left( \text{Index by area}_j = \frac{\sum_{i=1}^{n_j} w_{ij} x_{Sij}}{\sum_{i=1}^{n_j} w_{ij}} \right)^{1/\sum_{i=1}^{n_j} w_{ij}}$$

ملاحظة: مراعاة الأساليب الإحصائية الآتية قبل الاحتساب :

1- مقياس الفا كرو نباخ (ملاءمة المؤشرات لاحتساب مؤشر تنمية الشباب).

2- اختبار التداخل الخطي (يقيس قوة الارتباط فإذا كانت قيمته 7,0 يعني ارتباط وتداخل قوي يتطلب معالجة).

شكراً لحسن إصغائكم