

إقامة هياكل أساسية قادرة على الصمود، وتحفيز التصنيع لشامل للجميع، لتشجيع الابتكار

يركز الهدف التاسع بشكل عام على إقامة بنى تحتية جيدة النوعية وموثوقة ومستدامة وقادرة على الصمود لدعم التنمية الاقتصادية ورفاه الإنسان ويمكن تحقيق ذلك من خلال تعزيز الدعم والبحث والابتكار في المجالات المالية والتكنولوجية والتقنية مع التركيز على تيسير سُبل وصول الجميع إليها بتكلفة ميسورة وعلى قدم المساواة.

ومؤشرات هذا الهدف بحسب الغايات لعام ٢٠٢٢ هي الآتي:

الغاية ٩ - ١ إقامة هياكل أساسية جيدة النوعية وموثوقة ومستدامة وقادرة على الصمود، بما في ذلك هياكل أساسية إقليمية وعابرة للحدود، لدعم التنمية الاقتصادية ورفاه الإنسان، مع التركيز على تيسير سُبل استفادة الجميع منها بتكلفة ميسورة وعلى قدم المساواة

المؤشر ٩ - ١ - ٢ عدد الركاب وحجم الشحنات حسب وسيلة النقل

التفصيل	٢٠١٥	٢٠١٦	٢٠١٧	٢٠١٨	٢٠١٩	٢٠٢٠	٢٠٢١
عدد المسافرين المنقولين بأجر لسكك الحديد (ألف مسافر)	٤٦٤	٤٣٨	٥٠٨	٥٦٣	٤٥٧	٧٧	١٢٧
عدد المسافرين المنقولين في الرحلات الدولية (ألف مسافر)	٥٠٢٣	٦٤٥٣	٧٩٥٣	٧٧٦٠	٧٧١١	١٧٠١	-
عدد المسافرين المنقولين في الرحلات الداخلية (ألف مسافر)	١٠٦١	١٨٢٧	١٦٤٤	١٦٣٣	١٠٩١	٣٣٠	-

جدول (١) عدد الركاب بحسب وسيلة النقل للسنوات (٢٠١٥-٢٠٢١)

المصدر: مديرية إحصاءات النقل والاتصالات

الغاية ٩ - ٢ تعزيز التصنيع الشامل للجميع والمستدام، وتحقيق زيادة كبيرة بحلول عام ٢٠٣٠ في حصة الصناعة في العمالة وفي الناتج المحلي الإجمالي، بما يتماشى مع الظروف الوطنية، ومضاعفة حصتها في أقل البلدان نمواً

المؤشر ٩ - ٢ - ١ القيمة المضافة التصنيعية كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي للفرد

*٢٠٢١	٢٠٢٠	٢٠١٩	٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	٢٠١٥
٢,٠	٢,٧	٢,١	٢,٠	٢,١	٢,٢	٢,٢

جدول (٢) القيمة المضافة من الصناعة التحويلية كنسبة مئوية من الناتج المحلي الإجمالي بالاسعار الجارية للسنوات (٢٠٢١-٢٠١٥)

المصدر: مديرية الحسابات القومية
* تقديرات أولية سنوية

المؤشر ٩- ٢- ٢ العمالة في الصناعة التحويلية كنسبة من مجموع العمالة

المجموع	الإناث	الذكور
٩,٢	١٠,٦	٩,٠

جدول (٣) العمالة في الصناعة التحويلية كنسبة مئوية من مجموع العمالة لسنة ٢٠١٤

المصدر: المسح الاجتماعي والاقتصادي المستمر للأسرة في العراق ٢٠١٤

الغاية ٩- ٣ زيادة فرص حصول المشاريع الصناعية الصغيرة الحجم وسائر المشاريع، ولا سيما في البلدان النامية، على الخدمات المالية، بما في ذلك الائتمانات الميسورة التكلفة، وإدماجها في سلاسل القيمة والأسواق

المؤشر ٩- ٣- ١ نسبة الصناعات الصغيرة الحجم من مجموع القيمة المضافة من الصناعات

جدول (٤) النسبة المئوية للقيمة المضافة للصناعات الصغيرة من القيمة المضافة للصناعات التحويلية للسنوات (٢٠١٥-٢٠١٨ ، ٢٠٢٠)

*٢٠٢٠	٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	٢٠١٥
٢٠,٣	٢٠,٧	٢٥,٥	٣٢,٦	٢٦,٧

المصدر: مديرية الحسابات القومية
* تقديرات أولية سنوية

الغاية ٩- ٥ تعزيز البحث العلمي، وتحسين القدرات التكنولوجية في القطاعات الصناعية في جميع البلدان، ولا سيما البلدان النامية، بما في ذلك، بحلول عام ٢٠٣٠، تشجيع الابتكار وتحقيق زيادة كبيرة في عدد العاملين في مجال البحث والتطوير لكل مليون شخص، وزيادة إنفاق القطاعين العام والخاص على البحث والتطوير

المؤشر ٩- ٥- ١ الإنفاق على البحث والتطوير كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي

جدول (٥) الإنفاق على البحث والتطوير كنسبة من الناتج المحلي الإجمالي للسنوات (٢٠١٥-٢٠٢٠)

٢٠٢٠	٢٠١٩	٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	٢٠١٥
٠,٠٣٦٠٥	٠,٠٢٧٩٧	٠,٠٤٣٤٢	٠,٠٤٤١	٠,٠٣٥٦	٠,٠٣٧٧٥

المصدر: وزارة العلوم والتكنولوجيا

المؤشر ٩-٥-٢ العاملون في مجال البحث (بمكافئ الدوام الكامل) لكل مليون نسمة

جدول (٦) العاملون في مجال البحث (بمكافئ الدوام الكامل) لكل مليون نسمة للسنوات (٢٠١٥-٢٠٢٠)

٢٠٢٠	٢٠١٩	٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	٢٠١٥
١٤١,٤٢١١١	١٢٢,٥٧٨٧٣	١١١,١٣٦٨٧	١٠٥,٩٢٢٦٦	٦٤,٧٦٢٥٣	٦٥,٨١٠٠٣

المصدر: وزارة العلوم والتكنولوجيا

الغاية ٩- A تيسير إنشاء هياكل أساسية مستدامة وقادرة على الصمود في البلدان النامية، بتحسين الدعم المالي والتكنولوجي والتقني المقدم للبلدان الأفريقية، وأقل البلدان نمواً، والبلدان النامية غير الساحلية، والدول الجزرية الصغيرة النامية

المؤشر ٩- A- ١ مجموع الدعم الدولي (المساعدة الإنمائية الرسمية بالإضافة إلى التدفقات الرسمية الأخرى) إلى الهياكل الأساسية

جدول (٧) المساعدة الإنمائية الرسمية والتدفقات الرسمية الأخرى للسنوات (٢٠١٦، ٢٠١٧، ٢٠١٨)

السنوات			الدول والمنظمات المانحة
٢٠١٨	٢٠١٧	٢٠١٦	
-	٥٠,٤٠٠	-	المنح المقدمة من قبل الاتحاد الأوروبي USD ١٠٠٠
-	١٠,٠٠٠	١٢٧,٧٠٠	المنح المقدمة من قبل الاتحاد الأوروبي EUR ١٠٠٠
-	٨٠	-	المنح المقدمة من قبل شركة سيركو USD ١٠٠٠
-	١,٧٧٠	-	المنح المقدمة من قبل المملكة العربية السعودية USD ١٠٠٠
-	١١,٣٠٦	-	المنح المقدمة من قبل الحكومة الألمانية EUR ١٠٠٠
-	١٠٠,٠٠٠	-	المنح المقدمة من قبل حكومة دولة الكويت - الصندوق الكويتي للتنمية الاقتصادية العربية USD ١٠٠٠
-	١٠,٠٠٠	-	المنح المقدمة من قبل حكومة جمهورية التشيك (ألف كرونة تشيكية)
-	٦٠,٠٠٠	-	المنح المقدمة من قبل حكومة جمهورية الصين الشعبية (ألف يوان صيني)
-	١,٤٠٠	-	المنح المقدمة من قبل البنك الدولي USD ١٠٠٠
-	٥,٠٠٠	-	مشروع المسح الهيد وجيولوجي المتقدم للعراق / تشرف على تنفيذه منظمة اليونسكو EUR ١٠٠٠
-	٦,٠٠٠	-	مشروع إنشاء نظام وطني موحد لمراقبة نوعية المياه / يمول من الاتحاد الأوروبي وينفذ بالتعاون مع مجموعة اسبانيا الاستثمارية ١٠٠٠ EUR
-	لم تحدد قيمة مشروع الإدارة المستدامة لمياه الري كونه مشروع مستمر	-	مشروع الإدارة المستدامة لمياه الري / الوكالة اليابانية للتعاون الدولي JICA
-	٥,٠٠٠	-	المبادرة السويدية للتعاون حول حوضي بجلة والفرات / ممول من قبل المنظمة الدولية للتعاون الدولي EUR ١٠٠٠ Sida
٣٣	-	-	مشروع مقدم من قبل برنامج الأمم المتحدة لاستخدام الطاقة الشمسية لتوليد الطاقة الكهربائية في القرى والمناطق النائية والتي هي خارج تغطية الشبكة الوطنية بمنظومات طاقة شمسية لتوليد ٣٦,٥ ميغاواط ١٠٠٠٠٠ USD

المصدر: وزارة التخطيط / دائرة التعاون الدولي - وزارة المالية - مجلس الوزراء / هيئة المستشارين، صندوق إعادة اعمار المناطق المتضررة - (-) : لا تتوفر بيانات

الغاية ٩-B- دعم أنشطة التطوير والبحث والابتكار في التكنولوجيا المحلية في البلدان النامية، بوسائل منها كفاءة وجود بيئة مؤاتية من حيث السياسات للتنوع الصناعي وإضافة قيمة للسلع الأساسية بين أمور أخرى المؤشر ٩-B-١ نسبة القيمة المضافة للصناعة التكنولوجية

المتوسطة والمتقدمة من مجموع القيمة المضافة

النسبة %	السنوات
٨,٧	٢٠١٦
١٤,٣	٢٠١٧
٦,٤	*٢٠١٨

جدول (٨) النسبة المئوية للقيمة المضافة للصناعة التكنولوجية المتوسطة والمتقدمة من مجموع القيمة المضافة للصناعة التحويلية للسنوات (٢٠١٦-٢٠١٨)

المصدر: الجهاز المركزي للإحصاء
* تقديرات أولية سنوية

الغاية ٩-C- تحقيق زيادة كبيرة في فرص الحصول على تكنولوجيا المعلومات والاتصالات، والسعي إلى توفير فرص الوصول الشامل والميسور إلى شبكة الإنترنت في أقل البلدان نمواً، بحلول عام ٢٠٢٠

المؤشر ٩-C-١ نسبة السكان المشمولين بشبكة الهاتف المحمول حسب التكنولوجيا بلغت النسبة المئوية للسكان المشمولين بتغطية الـ (٣G) حسب بيانات هيئة الإعلام والاتصالات (٩٣,٢٪) لسنة ٢٠١٩.