

Monitorowanie celów globalnych przez statystykę publiczną a pomiar wkładu biznesu w ich realizację

Platforma SDG na Portalu Informacyjnym GUS
Core SDG indicators in enterprise reporting UNCTAD

Monika Gorzelak
Departament Opracowań Statystycznych
Główny Urząd Statystyczny

Platforma SDG



Badania gospodarstw domowych i rolnicze · Sprawozdawczość podmiotów · Dla mediów



▼ Bazy danych

- ▶ Atlas Regionów
- ▶ Bank Danych Lokalnych
- ▶ Bank Danych Makroekonomicznych
- ▶ Bank Danych Polska
- ▶ Baza organizacji oraz instytucji polskich i polonijnych za granicą
- ▶ Demografia
- ▶ Handel zagraniczny
- ▶ Platforma Analityczna SWAID - Dziedziczne Bazy Wiedzy
- ▶ SDDS
- ▶ **SDG - Cele Zrównoważonego Rozwoju**
- ▶ STRATEG



Aktualności

- Sytuacja społeczno-gospodarcza kraju w pierwszym kwartale 2019 r.
- Biuletyn Statystyczny Nr 3/2019
- Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2018
- Konferencja naukowa „Metodologia Badań Statystycznych” 3-5 lipca 2019 r., Warszawa
- GUS zwycięzcą Big Data Hackathon



Dni Otwarte.eu

DNI OTWARTE
Funduszy Europejskich

Zapraszamy

10 maja 2019 r.

godz. 10⁰⁰-12⁰⁰
Centralna Biblioteka Statystyczna

@GUS_STAT
@GłównyUrządStatystyczny
@Główny Urząd Statystyczny

CPI

PKB

Stopa bezrobocia

Kalendarium



Platforma SDG – 2 zestawy wskaźników

Oficjalne statystyki SDG – **wskaźniki dla celów globalnych**

Wybierz cel, aby przejść do wskaźników

1 KONIEC ZUBÓSTWEM	2 ZERO GŁODU	3 DOBRE ZDROWIE I JAKOŚĆ ŻYCIA	4 DOBRA JAKOŚĆ EDUKACJI	5 RÓWNOŚĆ PŁCI	6 CZYSTA WODA I WARIUNKI SANITARNE
7 CZYSTA I DOSTĘPNA ENERGIA	8 WZROST GOSPODARCTWA I GODNA PRACA	9 INNOWACYJNOŚĆ, PRZEMYSŁ, INFRASTRUKTURA	10 MNIEJ NIERÓWNOŚCI	11 ZRÓWNOWAŻONE MIASTA I SPOŁECZNOŚCI	12 ODPowiedzialna konsumpcja i produkcja
13 DZIAŁANIA W DZIEDZINIE KLIMATU	14 ŻYCIE POD WODĄ	15 ŻYCIE NA LĄDZIE	16 POKÓJ, SPRAWIEDLIWOŚĆ I SILNE INSTYTUCJE	17 PARTNERSTWA NA RZECZ CEŁÓW	POBIERZ

Oficjalne statystyki SDG – **wskaźniki dla priorytetów krajowych**

Wybierz cel, aby przejść do wskaźników

1 KONIEC ZUBÓSTWEM	2 ZERO GŁODU	3 DOBRE ZDROWIE I JAKOŚĆ ŻYCIA	4 DOBRA JAKOŚĆ EDUKACJI	5 RÓWNOŚĆ PŁCI	6 CZYSTA WODA I WARIUNKI SANITARNE
7 CZYSTA I DOSTĘPNA ENERGIA	8 WZROST GOSPODARCTWA I GODNA PRACA	9 INNOWACYJNOŚĆ, PRZEMYSŁ, INFRASTRUKTURA	10 MNIEJ NIERÓWNOŚCI	11 ZRÓWNOWAŻONE MIASTA I SPOŁECZNOŚCI	12 ODPowiedzialna konsumpcja i produkcja
13 DZIAŁANIA W DZIEDZINIE KLIMATU	14 ŻYCIE POD WODĄ	15 ŻYCIE NA LĄDZIE	16 POKÓJ, SPRAWIEDLIWOŚĆ I SILNE INSTYTUCJE	17 PARTNERSTWA NA RZECZ CEŁÓW	POBIERZ

<http://sdg.gov.pl/>

Platforma SDG – zestaw wskaźników globalnych

monitoruje realizację **zadań globalnych** (docelowo 169)
w ramach 17 Celów Zrównoważonego Rozwoju

Stan raportowania wskaźników globalnych

Ogólny stan raportowania **Liczba wskaźników: 260**

91 Analiza źródeł
35%

0 Statystyki w przygotowaniu
0%

169 Statystyki opublikowane
65%

<http://sdg.gov.pl/>

Platforma SDG – zestaw wskaźników krajowych

monitoruje realizację **priorytetów krajowych** (67)
w ramach 17 Celów Zrównoważonego Rozwoju

Stan raportowania wskaźników krajowych

Ogólny stan raportowania **Liczba wskaźników: 75**

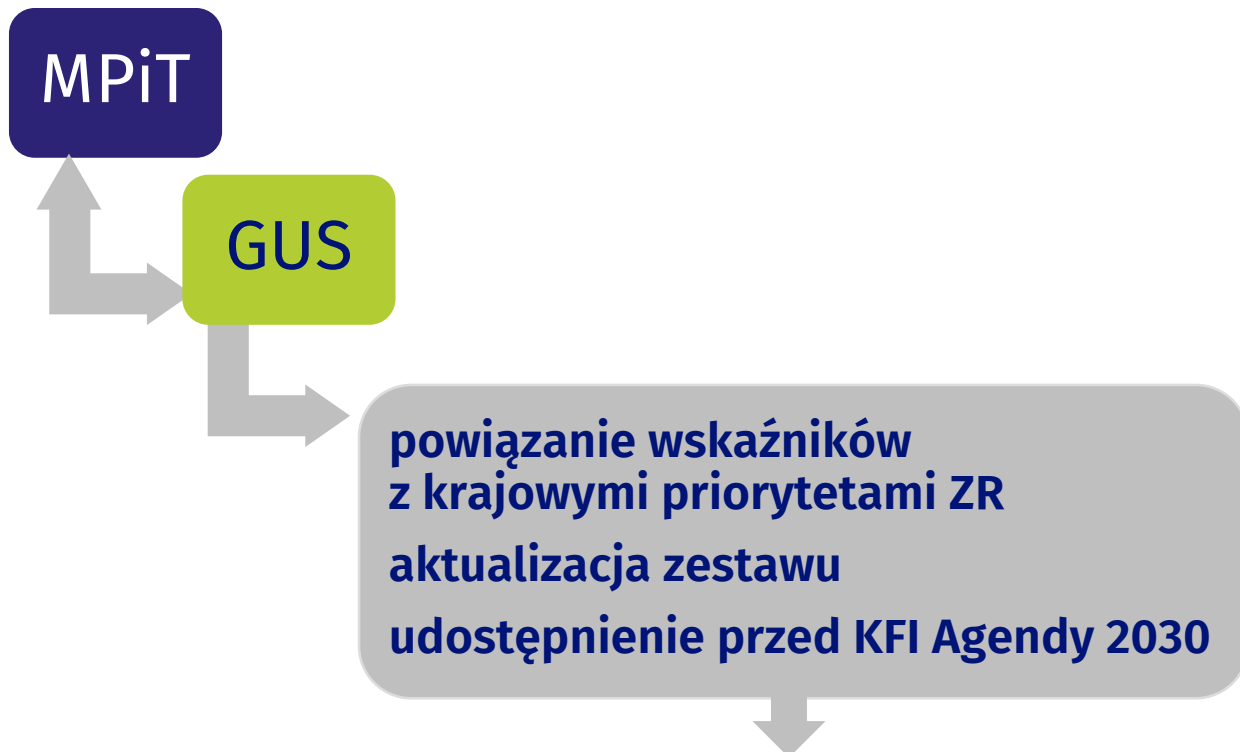
0 Analiza źródeł
0%

0 Statystyki w przygotowaniu
0%

75 Statystyki opublikowane
100%

<http://sdg.gov.pl/>

Prace nad aktualizacją zestawu krajowego



Wkład biznesu w realizację SDGs na poziomie krajowym – przykład



Priorytet: Rozwój przemysłów i usług wiodących

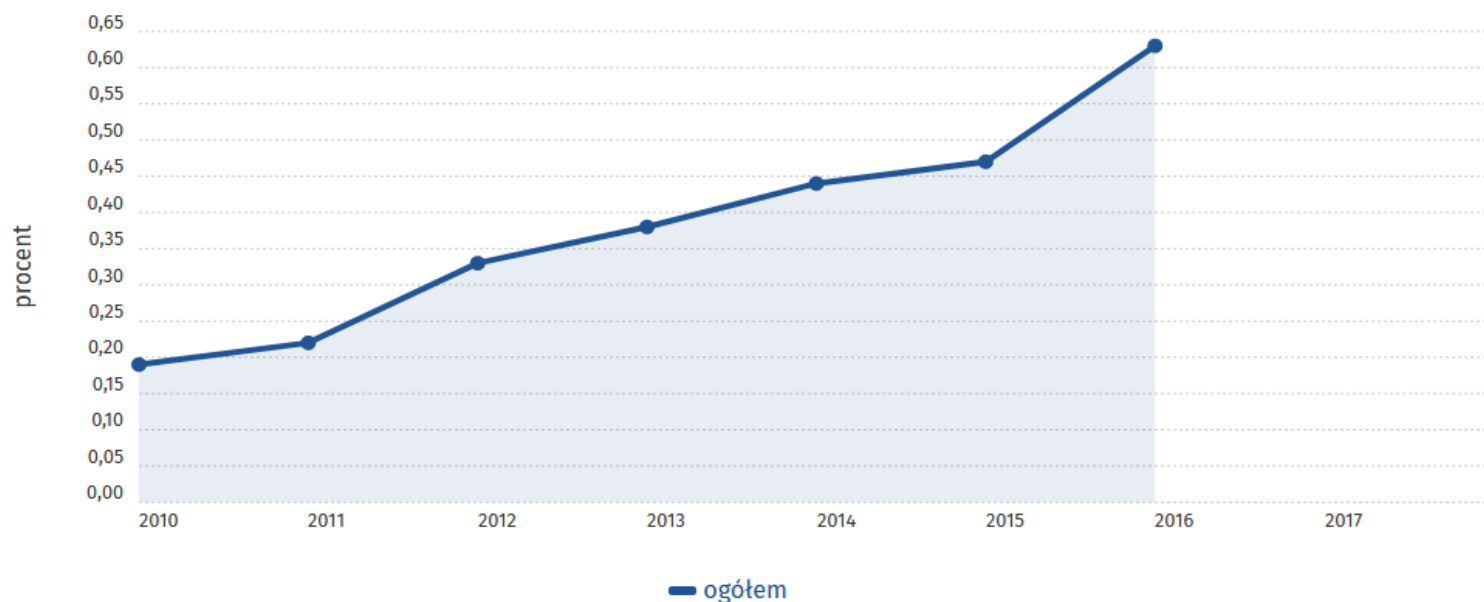
Status	Opis wskaźnika
Statystyki opublikowane	9.1 Nakłady na działalność B+R w relacji do PKB
Statystyki opublikowane	9.2 Nakłady sektora przedsiębiorstw na działalność B+R w relacji do PKB
Statystyki opublikowane	9.3 Udział przychodów netto ze sprzedaży produktów nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach netto ze sprzedaży ogółem w przedsiębiorstwach przemysłowych
Statystyki opublikowane	9.4 Wskaźnik Międzygałęziowej dostępności transportowej (WMDT)
Statystyki opublikowane	9.5 Odsetek gospodarstw domowych posiadających szerokopasmowy dostęp do Internetu w domu

Wkład biznesu w realizację SDGs na poziomie krajowym – przykład

Wskaźnik 9.2 - Nakłady sektora przedsiębiorstw na działalność B+R w relacji do PKB

Dane

Informacje o wskaźniku



Wymiar	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ogółem	0,19	0,22	0,33	0,38	0,44	0,47	0,63	•

Wkład biznesu w realizację SDGs na poziomie krajowym – przykład

Informacje o wskaźniku

Pobierz metadane dla 9.2

Nazwa wskaźnika	9.2 Nakłady sektora przedsiębiorstw na działalność B+R w relacji do PKB
Cel Zrównoważonego Rozwoju	cel 9. Przemysł, Innowacyjność, Infrastruktura
W przyszłości pojawi się w tym wierszu właściwy priorytet krajowy w ramach Celu 9.	
Definicja wskaźnika	Suma nakładów wewnętrznych poniesionych na działalność badawczą i rozwojową przez jednostki prowadzące tę działalność w kraju, należące do sektora przedsiębiorstw (BERD), niezależnie od źródeł pochodzenia środków, w relacji do PKB.
Jednostka prezentacji	procent [%]
Dostępne wymiary	ogółem

Wkład biznesu w realizację SDGs na poziomie globalnym – przykład



Zadanie 8.4: Do 2030 roku stopniowo zwiększać efektywność wykorzystania bogactw naturalnych w globalnej konsumpcji i produkcji oraz dążyć do zerwania z zależnością między wzrostem gospodarczym i degradacją środowiska...

Status	Opis wskaźnika	Zastępczy
Statystyki opublikowane	8.1.1 Wzrost realny produktu krajowego brutto na 1 mieszkańca	
Statystyki opublikowane	8.2.1 Roczne tempo wzrostu realnego PKB na 1 pracującego	
Statystyki opublikowane	8.3.1 Osoby wykonujące pracę nierejestrowaną w % ogółu pracujących (wg BAEL)	✓
Statystyki opublikowane	8.4.1 Produktywność zasobów	✓
Statystyki opublikowane	8.4.2 Krajowa Konsumpcja Materialna (DMC)	
Statystyki opublikowane	8.5.1 Przeciętna wysokość stawki godzinowej dla zatrudnionych kobiet i mężczyzn według zawodu oraz wieku	

Wkład biznesu w realizację SDGs na poziomie globalnym – przykład

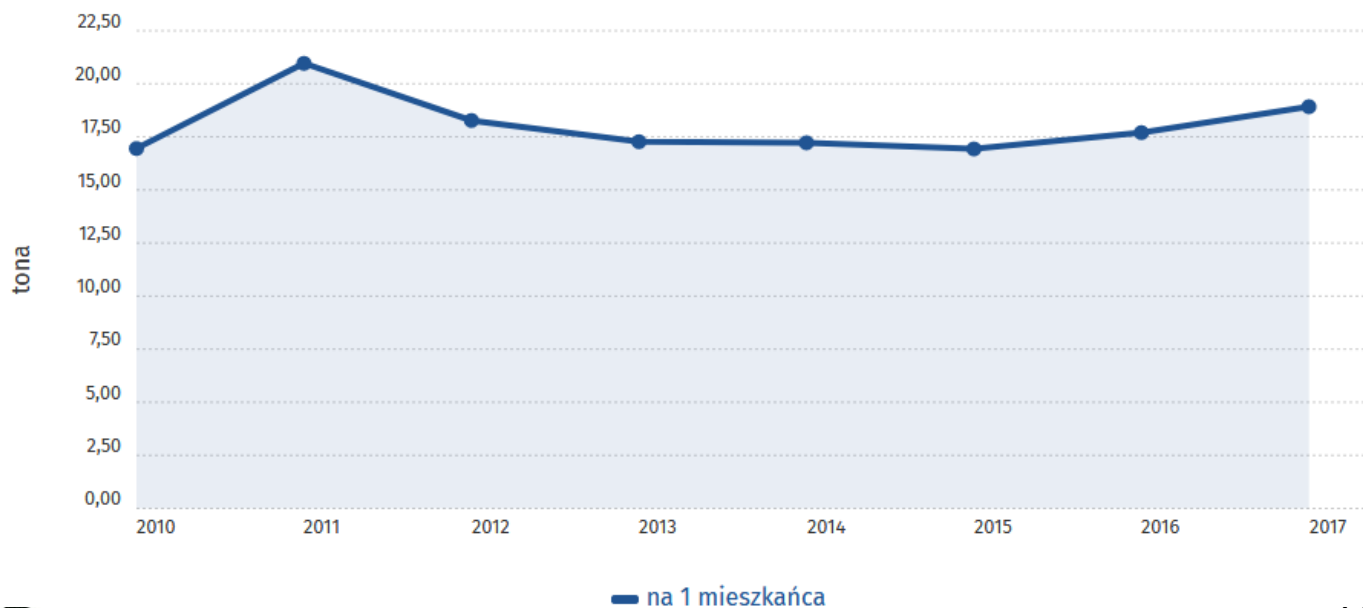
Wskaźnik 8.4.2 - Krajowa Konsumpcja Materialna (DMC)

Dane

Informacje o wskaźniku

Zmień jednostkę - tys. ton

Wymiar	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
ogółem	644835,0	797870,8	695354,2	657020,7	654385,4	643165,3	671920,7	718609,9
na 1 mieszkańca	16,95	20,96	18,27	17,27	17,22	16,93	17,70	18,92



Wkład biznesu w realizację SDGs na poziomie globalnym – przykład

Informacje o wskaźniku

Pobierz metadane dla 8.4.2

Nazwa wskaźnika	8.4.2 Krajowa Konsumpcja Materialna (DMC)
Cel Zrównoważonego Rozwoju	Cel 8. Wzrost gospodarczy i godna praca
Zadanie	8.4 Do 2030 roku stopniowo zwiększać efektywność wykorzystania bogactw naturalnych w globalnej konsumpcji i produkcji oraz dążyć do zerwania z zależnością między wzrostem gospodarczym i degradacją środowiska, zgodnie z dziesięcioletnimi programami ramowymi na rzecz zrównoważonej konsumpcji i produkcji, z wiodącą rolą krajów rozwiniętych
Definicja wskaźnika	Wskaźnik prezentuje Krajową Konsumpcję Materialną (DMC) w przeliczeniu na 1 mieszkańca.
Jednostka prezentacji	tony
Dostępne wymiary	ogółem, na 1 mieszkańca

Platforma SDG – kompendium wiedzy o SDGs



O SDG

Dane dla Polski ▾

Status raportowania ▾

Przewodnik

FAQs

Oficjalne statystyki SDG – wskaźniki dla celów globalnych

Wybierz cel, aby przejść do wskaźników



- Agenda 2030 i SDGs
- Zrównoważony rozwój w UE i OECD
- Statystyka publiczna na rzecz SDGs
- Publikacje

Pomiar realizacji SDGs przez biznes w Agendzie 2030



Cel 12

Odpowiedzialna konsumpcja i produkcja

Zadanie 12.6

Zachęcać przedsiębiorstwa, w szczególności te duże i międzynarodowe, do wdrażania praktyk w zakresie zrównoważonego rozwoju i uwzględniania informacji na ten temat w swoich cyklicznych raportach

Wskaźnik 12.6.1

Liczba firm publikująca raporty dotyczące zrównoważonego rozwoju

Pomiar realizacji SDGs przez biznes na poziomie przedsiębiorstwa – wskaźniki UNCTAD

- **UNCTAD** (Konferencja Narodów Zjednoczonych ds. Handlu i Rozwoju) i **UN Environment** jako organizacje odpowiedzialne za opracowanie metodologii dla **12.6.1**
- Inicjatywa UNCTAD i UN Environment na rzecz wyodrębnienia **podstawowych wskaźników dla sprawozdawczości biznesowej w zakresie SDGs** (*core SDG indicators in companies reporting*)
 - zestaw **ponad 30 wskaźników podstawowych dla biznesu**
– wynik prac UNCTAD-ISAR (Międzyrządowa Grupa Robocza Ekspertów ds. Międzynarodowych Standardów Rachunkowości i Sprawozdawczości przy UNCTAD)

Wskaźniki podstawowe dla biznesu – obszary

Core SDG indicators – areas

A. Obszar ekonomiczny

Economic area

B. Obszar środowiskowy

Environmental area

C. Obszar społeczny

Social area

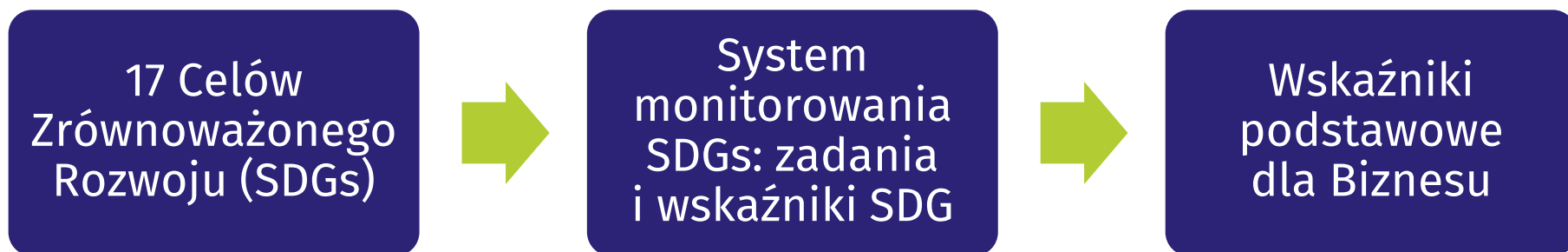
D. Obszar instytucjonalny

Institutional area

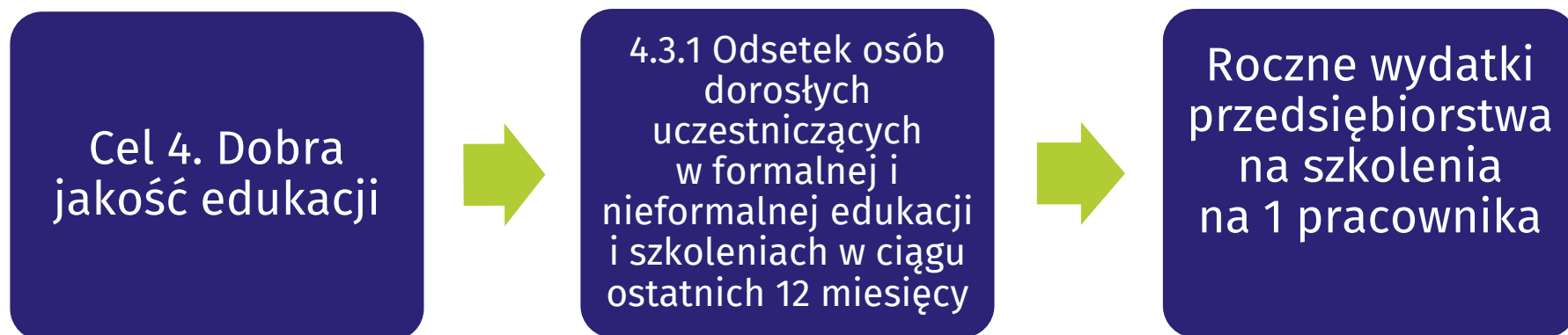
Źródło: *Guidance on Core indicators for entity reporting on the contribution towards the attainment of the Sustainable Development Goals*, UNCTAD 2018

Od SDGs do wskaźników podstawowych dla biznesu

Schemat doboru



Przykład



Podstawowe wskaźniki dla biznesu – Cel 3



Wskaźnik dla Biznesu: Wydatki na zdrowie i bezpieczeństwo pracowników
(Expenditures on employee health and safety)

Opis wskaźnika: łączna suma wydatków poniesionych przez przedsiębiorstwo bezpośrednio na bezpieczeństwo i higienę pracy, ubezpieczenia i opiekę zdrowotną oraz pozostałe wydatki związane z bezpieczeństwem i zdrowiem w miejscu pracy.

Powiązane **zadanie SDG: 3.8 Zapewnić powszechną opiekę zdrowotną, w tym zabezpieczenie przed ryzykiem finansowym, dostęp do podstawowej opieki zdrowotnej wysokiej jakości...**

Podstawowe wskaźniki dla biznesu – Cel 5



Wskaźnik dla Biznesu: Liczba/odsetek kobiet w zarządzie przedsiębiorstwa
(Number/percentage of female board members)

Powiązany wskaźnik SDG: 5.5.2 Udział kobiet na stanowiskach kierowniczych w ogólnej liczbie pracujących na stanowiskach kierowniczych

Podstawowe wskaźniki dla biznesu – Cel 8



Wskaźnik dla Biznesu: Wskaźnik wypadkowości

(Frequency rates/incident rates of occupational injuries)

Opis wskaźnika: Stosunek liczby wypadków przy pracy do liczby przepracowanych godzin ogółem w okresie sprawozdawczym

Powiązany **wskaźnik SDG: 8.8.1 Liczba poszkodowanych w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących (wskaźnik wypadkowości)**

Podstawowe wskaźniki dla biznesu – Cel 9



Wskaźnik dla Biznesu: Nakłady na B+R

(Total expenditures on Research and Development)

Opis wskaźnika: łączna suma nakładów poniesionych na działalność badawczą i rozwojową w okresie sprawozdawczym przez przedsiębiorstwo (wrażona w wartościach bezwzględnych i jako %)

Powiązany **wskaźnik SDG: 9.5.1 Nakłady na działalność B+R w relacji do PKB**

Podstawowe wskaźniki dla biznesu – Cel 12



Wskaźnik dla Biznesu: Powtórne wykorzystanie, przetwarzanie i recykling odpadów
(*Waste reused, re-manufactured and recycled*)

Opis wskaźnika: Całkowita ilość odpadów wykorzystanych, przetworzonych i poddanych recyklingowi w okresie sprawozdawczym przez przedsiębiorstwo [%; dynamika]

Powiązany **wskaźnik SDG: 12.5.1 Krajowy poziom recyklingu odpadów**

Podstawowe wskaźniki SDG dla biznesu – zastosowanie

- **Narzędzie dla biznesu:**

- do prezentowania podstawowych informacji w zakresie realizacji SDGs na poziomie przedsiębiorstwa
- zapewnia spójność i porównywalność danych
- wychodzi naprzeciw potrzebom informacyjnym różnych grup interesariuszy

- **Narzędzie dla rządów** do:

- oceny wkładu sektora prywatnego w realizację Agendy
- raportowania danych dla wskaźnika **12.6.1**

- **Narzędzie dla krajowych systemów statystycznych:**

- wzmocnienie potencjału statystycznego w obszarze raportowania danych SDG

Źródło: *Guidance on Core indicators for entity reporting on the contribution towards the attainment of the Sustainable Development Goals*, UNCTAD 2018

Podstawowe wskaźniki SDG dla biznesu – projekt pilotażowy UNCTAD-ISAR 1819H

Enabling policy frameworks for enterprise sustainability and SDG reporting in Africa and Latin America



Project Code: 1819H

Partners: UN Environment, UN DESA, UN Statistics
Division, UNDP, ECLAC, ECA

Donor: United Nations Development Account
11th Tranche

Beneficiaries: Africa (Kenya, South Africa)
Latin America (Brazil, Colombia)

Duration: February 2018 - June 2021

Budget: USD 740,000

Źródło: <https://unctad.org/en/Pages/DIAE/ISAR/UNDA-Project-1819H.aspx>

Więcej informacji: sdg.gov.pl

<https://isar.unctad.org/blog/2018/10/22/sustainability-reporting-and-sdgs/>

https://isar.unctad.org/wp-content/uploads/2018/10/Guidance-on-Core-Indicator_ISAR-35.pdf