

*Gospodarcza mapa świata w XXI wieku.
Najważniejsze trendy współczesnej
gospodarki światowej*

GOSPODARKA ŚWIATOWA

Cele

- Zaprezentowanie rysu historycznego
- Zarysowanie wybranych trendów współczesnej gospodarki na świecie
- Przedstawienie pomysłów na rozwiązanie niektórych problemów wynikających z zachodzących zmian gospodarczych
- Przedstawienie prognoz na przyszłość

Plan Prezentacji

- Rys historyczny
- Czynniki kształtujące globalne trendy gospodarcze
- Sytuacja Unii Europejskiej, potencjalne odpowiedzi na problem peryferyzacji
- Zmieniająca się sytuacja Japonii
- Relacje USA-CHINY-EUROPA
- BRICS czyli przyszłość (?)
- Podsumowanie

Rozwój handlu międzynarodowego w okresie XX-XXIw.

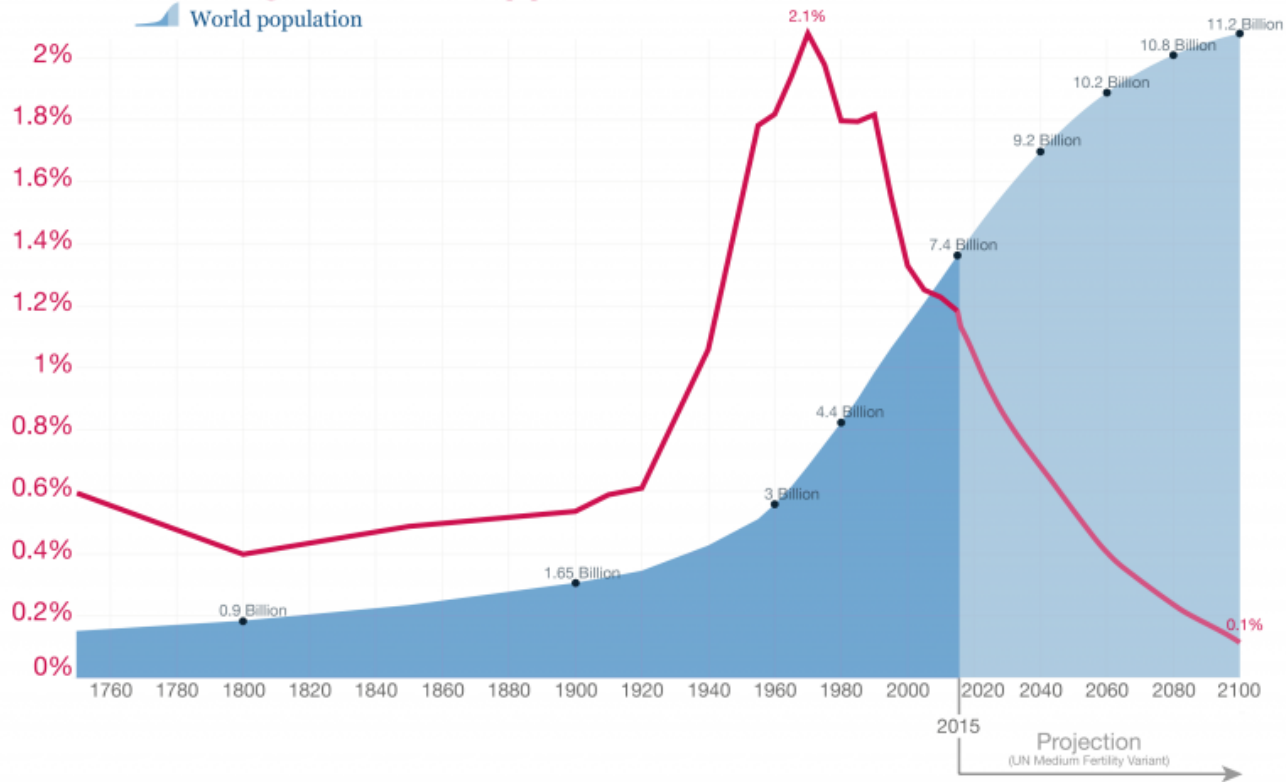
- Całkowita wielkość PKB po raz pierwszy przekroczyła 1,000,000 mln pod koniec XIXw. , w 1913 **2,733,365 mln.\$** a w 2016r. według danych Worldbank wynosi ona **74,152,476 mln.\$**
- Handel międzynarodowy stanowi 44.7% GDP

Czynniki kształtujące obecną gospodarkę światową

- Potężny przyrost naturalny
- Internet
- Względny pokój na świecie
- Postęp technologiczny

World population growth, 1750-2100

Annual growth rate of the world population
World population

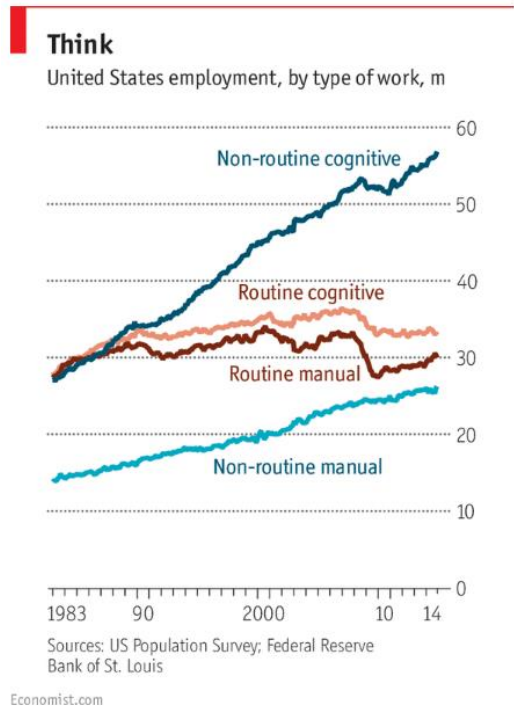


Data sources: Up to 2015 OurWorldInData series based on UN and HYDE. Projections for 2015 to 2100: UN Population Division (2015) – Medium Variant. The data visualization is taken from OurWorldinData.org. There you find the raw data and more visualizations on this topic.

Licensed under CC-BY-SA by the author Max Roser.

Mechanizacja i Automatyzacja- czyli przyszłość

→ Skala problemu i kogo faktycznie będzie dotyczył



Catalogue of fears

Probability of computerisation of different occupations, 2013
(1 = certain)

Job	Probability
Recreational therapists	0.003
Dentists	0.004
Athletic trainers	0.007
Clergy	0.008
Chemical engineers	0.02
Editors	0.06
Firefighters	0.17
Actors	0.37
Health technologists	0.40
Economists	0.43
Commercial pilots	0.55
Machinists	0.65
Word processors and typists	0.81
Real-estate sales agents	0.86
Technical writers	0.89
Retail salespeople	0.92
Accountants and auditors	0.94
Telemarketers	0.99

Source: "The Future of Employment: How Susceptible are Jobs to Computerisation?", by C. Frey and M. Osborne (2013)

Economist.com

Potencjalne Rozwiązania...?

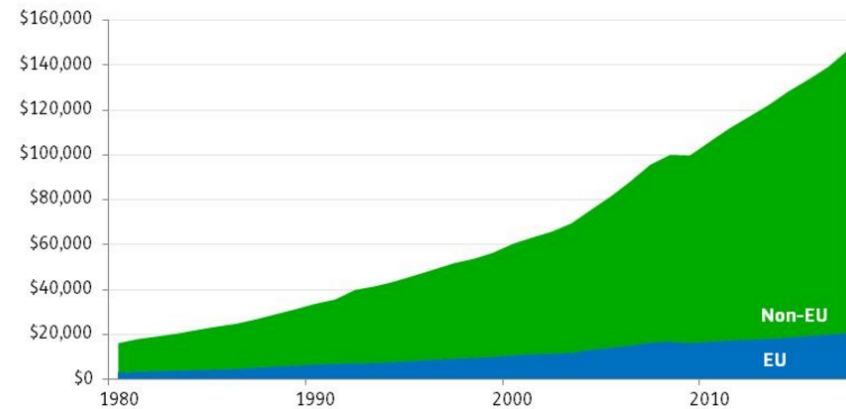
- 1) Robot tax
- 2) Basic income

UE

- Kryzys strefy euro
- Kryzys uchodźczy
- Brexit
- Rok wyborów
- Scenariusze na przyszłość

EU's falling share of the world's economy (PPP)

World economic output* and EU economic output**, measured in international dollars, including IMF forecasts for 2016 and 2017



*More of the world's economy is accounted for in later years. The IMF publishes estimates for 190 countries in 2017, but only for 146 countries in 1980.

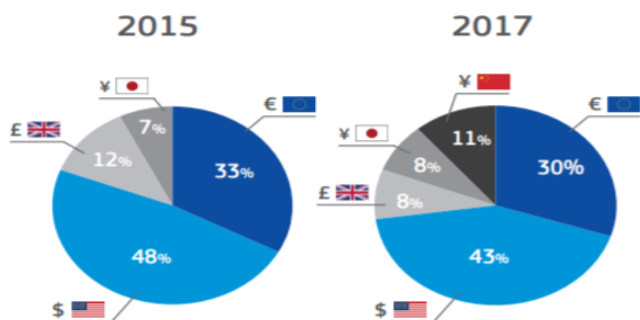
**The EU's economic output includes countries which were members of the EU in each particular year, rather than EU 28 countries.

Źródło: IMF Economic Outlook (2016)

Analiza sytuacji bieżącej

- ➔ Spadek siły gospodarczej
- ➔ Problemy strefy euro

The euro is now a global currency but other players are gaining weight



Note: The charts show the recent change in the basket of currencies used as reference by the International Monetary Fund, its so-called "Special Drawing Rights"

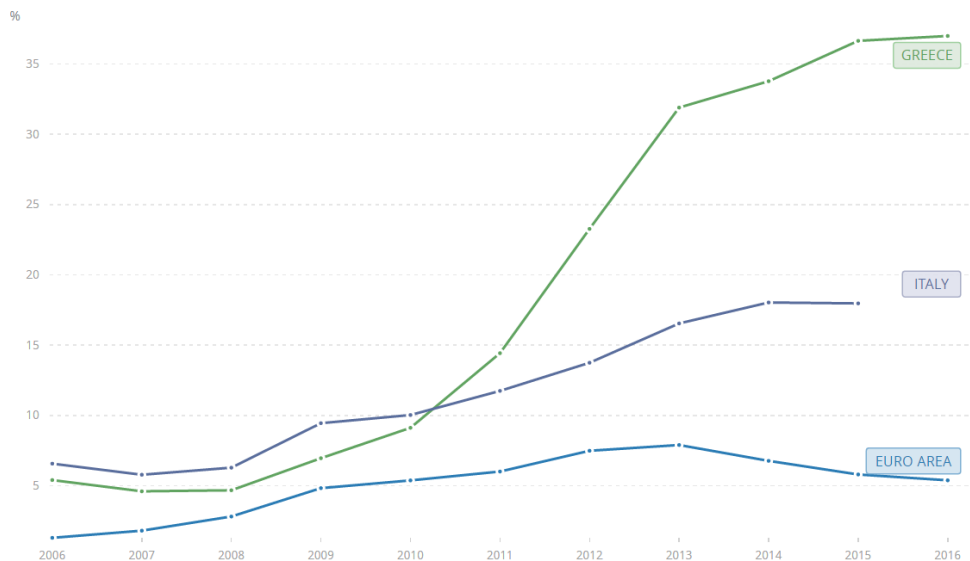
Source: International Monetary Fund, figures are for 30/11/2015 and 24/02/2017 respectively

Europe's share of global GDP is shrinking

	2004	2015	
United States of America	28%	24%	↓
EU27	26%	22%	↓
Japan	11%	6%	↓
UK	5%	4%	↓
China	5%	15%	↑
Canada	2%	2%	→
Mexico	2%	2%	→
Brazil	<2%	2%	↑
India	<2%	3%	↑
Rest of the world	18%	21%	↑

Source: Eurostat and UN Statistical Division

2017 kluczowym rokiem dla Europy?



Problemy banków
mogą destabilizować
strefę Euro

Non performing loans

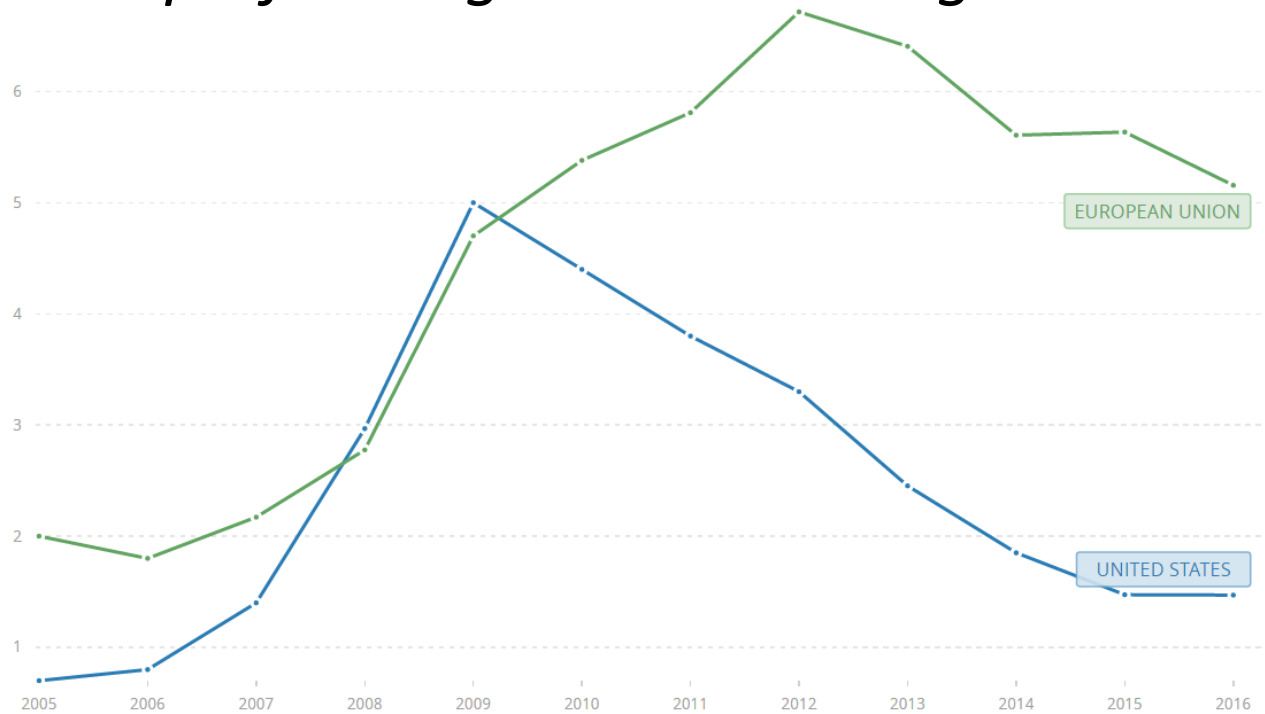
Niestabilność
polityczna

Bank nonperforming loans to total gross loans (%)

Źródło: data.worldbank.org

Porównanie USA i Unii Europejskiej

Bank nonperforming loans to total gross loans (%)

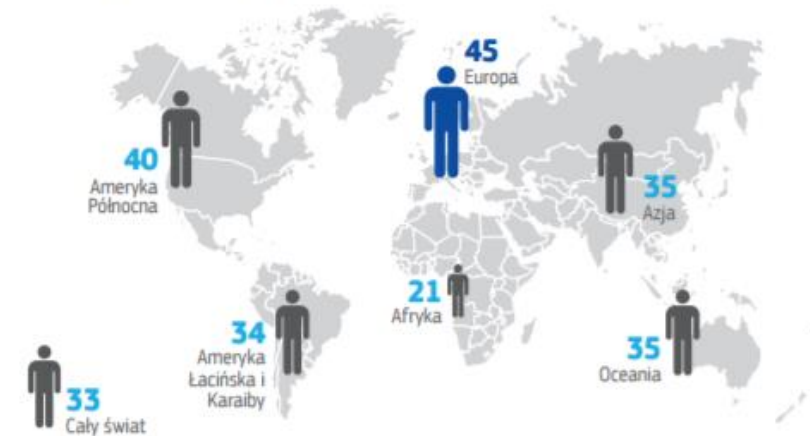


Źródło:
data.worldbank.org

Analiza sytuacji bieżącej

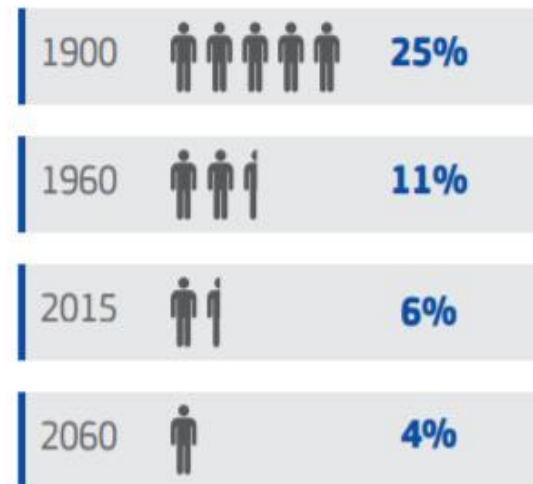
Starzejące się społeczeństwa

Do 2030 r. Europejczycy staną się najstarszym społeczeństwem na świecie (mediana wieku w poszczególnych regionach świata)



Źródło: Rand Europe

Europe represents a falling share of the world population

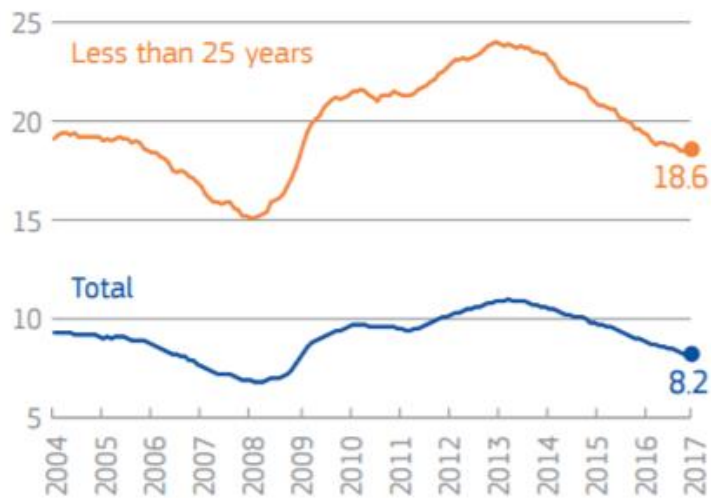


Source: UN Statistical Division and Eurostat, EU27

Analiza sytuacji bieżącej

Problemy młodych na rynku pracy

Unemployment levels falling but still high in EU28



Source: European Commission

Hiszpania - Stopa Bezrobocia Młodzieży

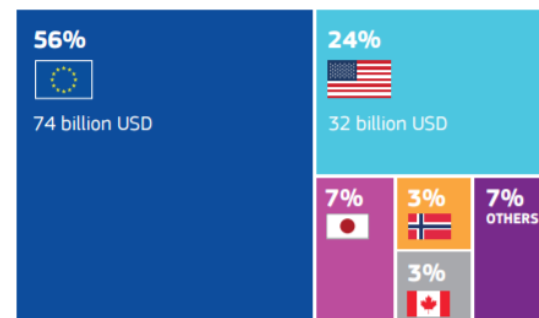


Źródło: tradingeconomics.com

Analiza sytuacji bieżącej

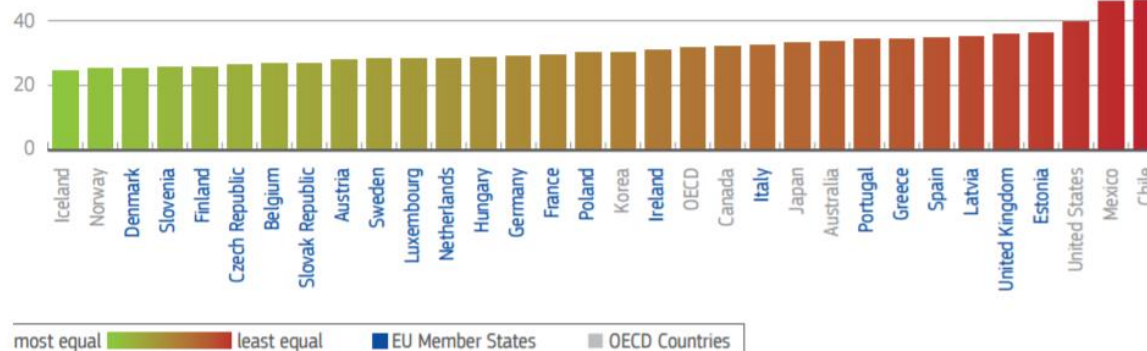
- Europa jednym z najrówniejszych społeczeństw

The EU is the biggest donor of development and humanitarian aid (% of total aid and in billion USD)



Source: OECD, 2015, EU = EU and its Member States

Europe is home to the most equal societies in the world



Note: This graph shows the distribution of income between individuals using the Gini coefficient where 0 represents perfect equality.

Source: OECD, latest available data

Problemy Unii?

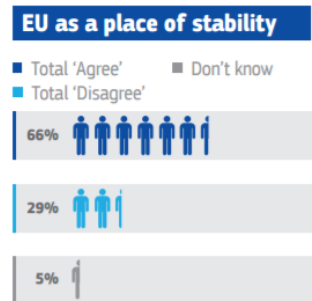
Skomplikowana,
niezrozumiała struktura

Brak zaangażowania ze
strony społeczeństw

Spadek zaufania do
instytucji unijnych

Izolacjonizm

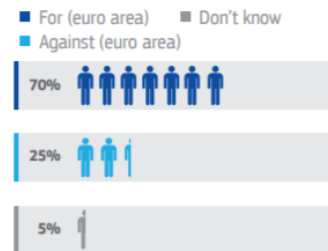
How do Europeans see the EU?



Support for the EU four freedoms



Support for the euro



Source: Eurobarometer, October and November 2016, EU28

Przyszłość...?

Scenariusz 1: Kontynuacja

Scenariusz 2: Nic poza jednolitym rynkiem

Scenariusz 3: Ścisła współpraca zainteresowanych państw

Scenariusz 4: Robić mniej, ale efektywniej

Scenariusz 5: Robić wspólnie znacznie więcej



Źródło: Komisja Europejska, ustalenia na 1 Marca 2017

Japonia

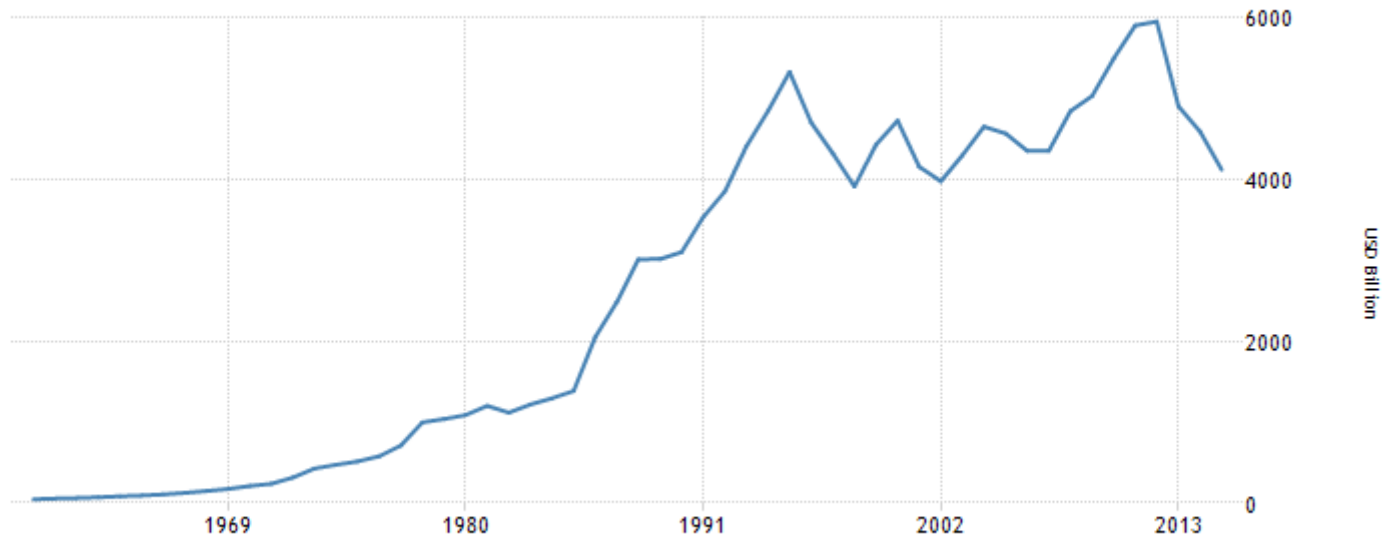
- Trzecia największa gospodarka na świecie
- Populacja: 127,3 mln.
- PKB: 4,123,260 mln. \$(6,65% świata)
- 90% produkcji przemysłowej opartej jest na surowcach importowanych.
- Największy udział w wytwarzaniu PKB mają usługi i handel zagraniczny — 73,3%

Abenomics

W 2012r. Ogłoszony został program ożywienia gospodarki przez premiera Shinzo Abe.

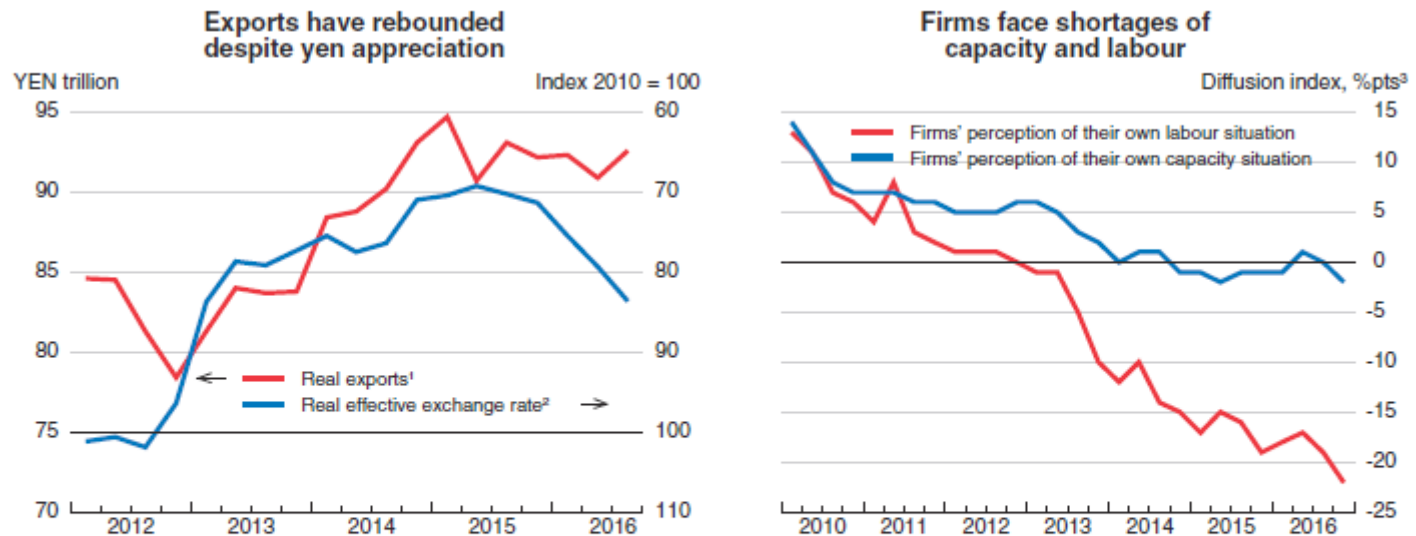
Oparty jest na 3 krokach: 1. Stymulacja fiskalna, 2. Łagodzenie polityki pieniężnej, 3. Reformy strukturalne.

JAPAN GDP




SOURCE: WWW.TRADINGECONOMICS.COM | WORLD BANK

Japan



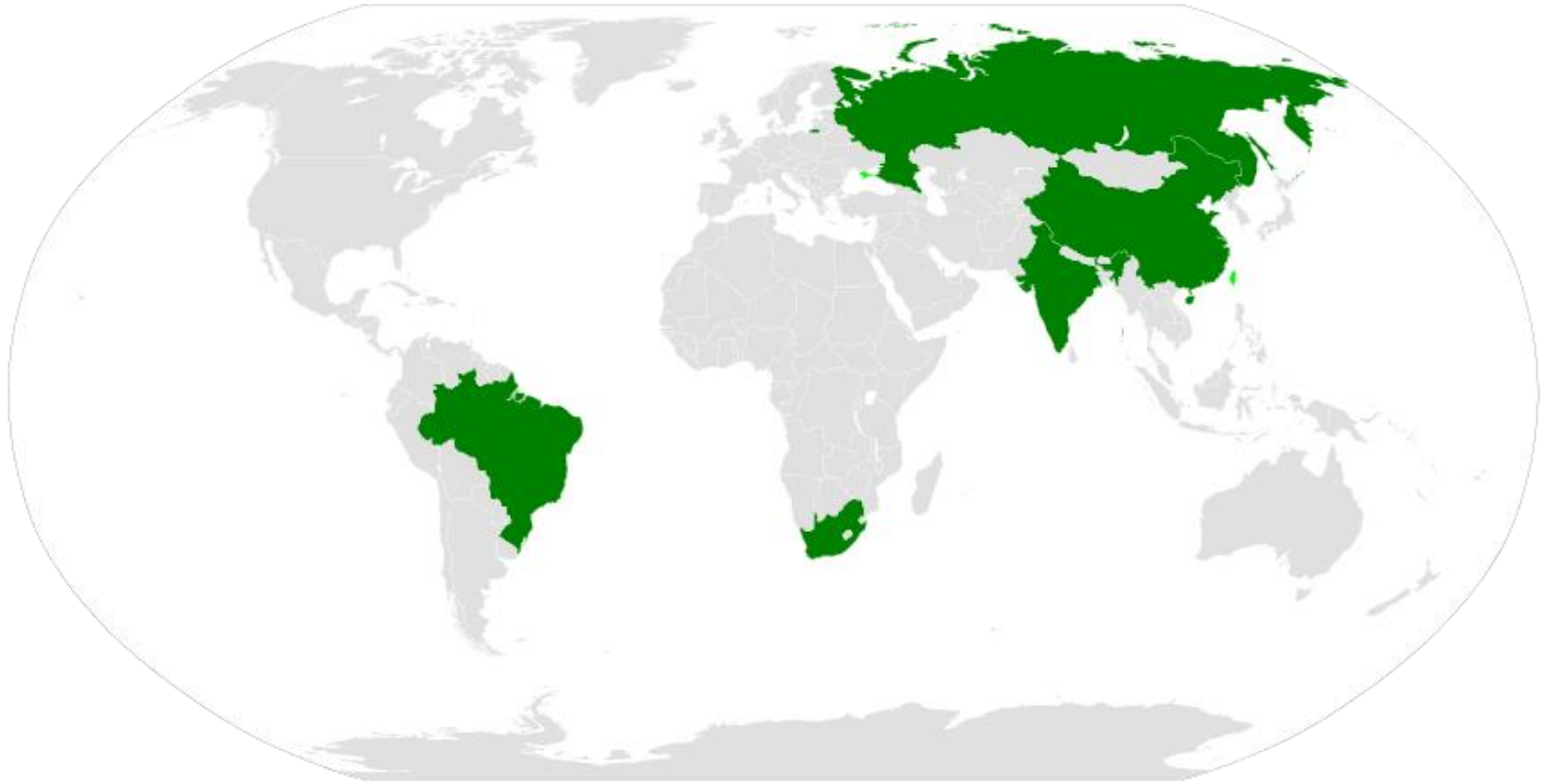
1. National accounts basis.
2. Trade-weighted, vis-à-vis 48 trading partners, calculated using consumer prices. A decrease indicates an appreciation of the yen.
3. The diffusion indices show the number of firms responding they had an excess number of workers minus those reporting a shortage and the number responding that they had excess capacity minus those with a capacity shortage. A negative number thus indicates an overall shortage of labour and capacity. Numbers for the fourth quarter in 2016 are companies' projections made in September 2016.

Source: OECD Economic Outlook 100 database; and Bank of Japan.

StatLink  <http://dx.doi.org/10.1787/888933437768>

BRICS





BRICS- określenie grupy państw rozwijających się –
Brazylia, Rosji, Indii, Chin oraz od 2011 Republiki Południowej Afryki.

- 43% populacji światowej
- 30% GDP świata
- 17% share in the world trade
- Uważane za największe gospodarki świata od drugiej połowy XXIw.

Foreign Exchange Market



-
- Rynek Forex jest największym rynkiem finansowym na świecie.
 - Dzielne obroty wynoszą średnio **5.3bln. \$**(czyli 100 razy więcej od obrotu giełdy nowojorkiej).
 - Najpłynniejszy rynek finansowy na świecie.
 - 80% Transakcji jest związane z Dolarem Amerykańskim
 - Rynek Londyński jest największym rynkiem walutowym.
 - Banki centralne i komercyjne stanowią tylko 1% globalnych przepływów.





Podsumowanie

Automatyzacja jest faktem i rządcy powinni rozważyć sposoby na odnalezienie się w nowej rzeczywistości

Unia Europejska musi znaleźć zdecydowany sposób by stawić czoła kolejnym wyzwaniom ekonomicznym i społecznym

Wschodzące gospodarki będą tylko zwiększać swój udział w światowym PKB co na zawsze zmieni znany nam ład gospodarczy

Źródła

www.OECD.org

www.ec.europa.eu

www.Worldometers.info

www.informatorekonomiczny.msz.gov.pl

www.ec.europa.eu

www.data.worldbank.org

www.reuters.com

www.ecb.europa.eu

www.economist.com

www.tradingeconomics.com