Raport

Tygodniowy

o sytuacji na

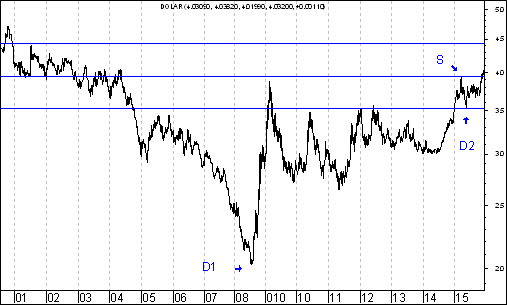
rynkach finansowych

Rynek walutowy

Rynek akcji

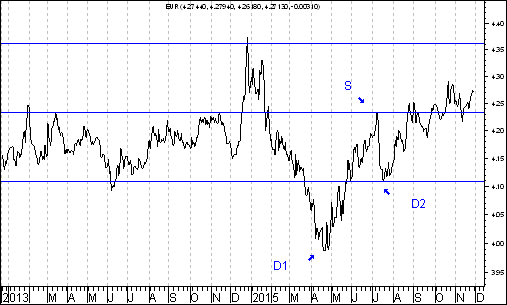
Poniedziałek, 30 listopada 2015 roku

Kurs USD/PLN – perspektywa długoterminowa, kurs z 27 listopada 2015 roku = 4,0320



Kurs dolara amerykańskiego (w złotych) przebił 52-tygodniowe maksimum, co było spowodowane zaprezentowaniem bardzo dobrych danych o sytuacji na rynku pracy w USA w piątek 6 listopada. Dzięki temu nastąpiło wybicie z nietypowej formacji podwójnego dna, co powinno skutkować wzrostem kursu dolara amerykańskiego **do 4,4252 zł.**

Kurs EUR/PLN – perspektywa średniookresowa, kurs z 27 listopada 2015 roku = 4,2713



Kurs euro (w złotych) od końca kwietnia 2015 roku znajduje się w trendzie wzrostowym. Generalnie rzecz biorąc powyższy proces (będący mówiąc inaczej synonimem osłabienia złotego wobec euro) wynikał prawdopodobnie z odpływu kapitału zagranicznego z wschodzących rynków finansowych. Na wykresie kursu euro (w złotych) doszło do wybicia z formacji nietypowej formacji podwójnego dna, co powinno dojść do wzrostu kursu euro (w złotych) do **4,3607 zł.**

WIG20 przebił od góry wzrostową linię trendu, ale nie wszystko jeszcze stracone…

W minionym tygodniu byliśmy świadkami wzrostów czołowych indeksów opisujących sytuację na dojrzałych rynkach akcji: w Niemczech, Francji i Wielkiej Brytanii a kluczowe indeksy w USA i Japonii praktycznie nie zmieniły swej wartości.

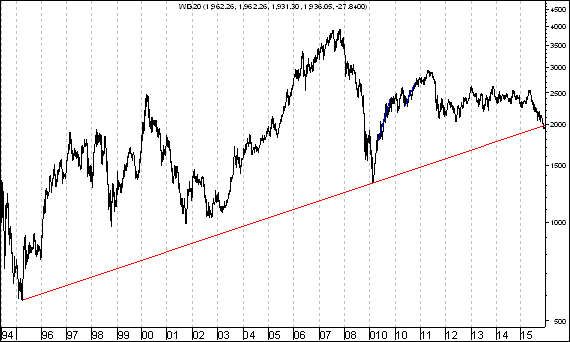
**Pomimo tych umiarkowanie korzystnych warunków zewnętrznych WIG20 stracił na wartości** i to aż 4,3 %. Spadły też między innymi indeksy w Brazylii, Rosji, Chinach i Turcji.

Osobiście tą relatywną **słabość** wyżej wymienionych wschodzących rynków akcji **wiązałbym ze spadkami cen kontraktów terminowych na kluczowe surowce.**

Wprawdzie w przypadku cen kontraktów terminowych na miedź wypełniła się nietypowa ogromna formacja podwójnego szczytu, tym niemniej jednak w skali całego tygodnia ceny kontraktów na miedź, złoto, czy też platynę spadły.

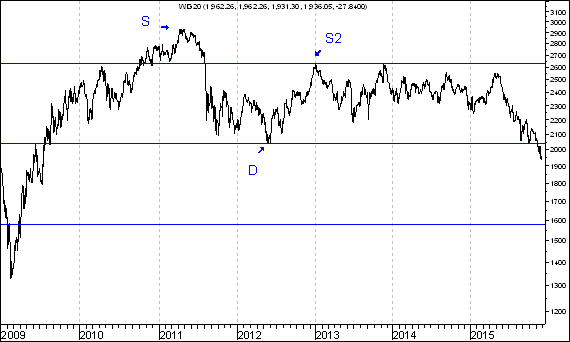
Popatrzmy teraz na długoterminowy wykres **indeksu WIG20. Indeks niestety spadł poniżej wzrostowej linii trendu poprowadzonej przez dołki z marca 1995 roku oraz lutego 2009 roku.**

**WIG20**



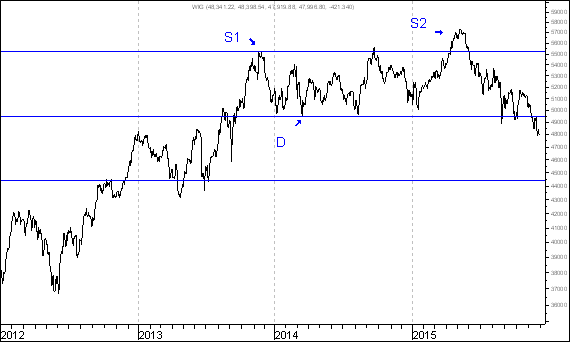
Spadek poniżej tej wzrostowej linii trendu jest sygnałem niepokojących. Z jeszcze bardziej niepokojącym sygnałem mamy do czynienia wówczas, gdy przyjrzymy się bardziej dokładnie wykresowi indeksowi WIG20 i zastanowimy się nad tym, czy można na nim dostrzec jakąś formację podwójnego szczytu. Na wykresie indeksu WIG20 doszło do wybicia z nietypowej formacji podwójnego szczytu.

**WIG20**

****

Gdyby formacja ta miała się wypełnić powinno dojść jeszcze w dłuższym terminie do spadku indeksu do 1 576,8 pkt. WIG20 **o 18,6 %.** Gdyby formacja ta miała się wypełnić powinno dojść w dłuższym terminie jeszcze do spadku indeksu WIG DO 44 388,66 pkt., czyli o **7,5 %.**

**WIG**

****

Chciałbym być dobrze zrozumiany. **Ja nie twierdzę, że do tych spadków dojdzie** (w swej pracy analitycznej w ogóle nie zajmuję się przewidywaniem przyszłości). Ja tylko czysto opisowo pragnę zauważyć, że w przypadku obu przytoczonych wyżej indeksów **mamy do czynienia z niewypełnionymi formacjami nietypowego podwójnego szczytu** i wyłącznie stwierdzam, że ich pojawienie się stwarza ryzyko spadków.

Nawiązują w tym momencie do teorii analizy technicznej, zgodnie z która formacja podwójnego dna stanowi zapowiedzieć zmiany trendu ze spadkowego na wzrostowy a formacja zapowiedź zmiany trendu ze wzrostowego na spadkowy.

Czy można dostrzec jakieś argumenty, które mogą (choć nie muszą) spowodować ,,unieważnienia” negatywnego scenariusza ?

Wydaje mi się, że tak. Po pierwsze warto wskazać na to, że ankietowani przez Stowarzyszenie Inwestorów Indywidualnych inwestorzy są pesymistami.

43,5 % z nich uważa, że w okresie kolejnych 6 miesięcy dojdzie do spadków cen akcji na giełdzie warszawskiej. Mniej (36,9%) sądzi, że w tym okresie zawitają do nas wzrosty.

Doświadczenie podpowiada, że wzrosty na GPW zaczynały się wówczas, gdy sporo inwestorów indywidualnych była nastawiona pesymistycznie.

Po drugie warto zauważyć, że znajdujemy się w raczej korzystnych dla posiadaczy akcji okresie przełomu roku obejmującym okres od końca października roku T do końca kwietnia roku T+1.

**Czy jednak pesymizm oraz korzystna sezonowość wystarczą do pojawienia się fali wzrostów indeksu WIG20 oraz WIG ?.** Odpowiem w tej sposób: może tak się stać, ale na wykresie indeksów WIG20 oraz WIG **musiałyby pojawić jakieś sygnały zwiastujące rozpoczęcie trendu wzrostowego.**

**Sygnałami tymi mogłyby być na przykład**

**1.Powrót powyżej linii trendu wzrostowego poprowadzonej przez dołki z marca 1995 roku oraz lutego 2009 roku w przypadku indeksu WIG20 (kluczowy warunek)**

**2. Wybicie z jakiejś nawet bardzo małej formacji typowego lub nietypowego podwójnego dna na wykresie indeksu WIG20 lub WIG.**

**3.Pojawienie się formacji przenikania hossy, objęcia hossy lub formacji gwiazdy porannej na stworzonym w oparciu o dane tygodniowe wykresie indeksu WIG0 lub na takim samym wykresie indeksu WIG**

**Ile wynosiła średnia procentowa zmiana kursu akcji spółki po wprowadzeniu jej do rubryki ,,Wykres do przemyślenia” w okresie 12 pierwszych miesięcy po jej wprowadzeniu do tej rubryki ?**

**Obliczenia według stanu na 27 listopada 2015 roku**

**Wprowadzenie**

Strona internetowa <http://analizy-rynkowe.pl/> prowadzona jest od września 2014 roku.

Co tydzień publikowany jest ,,Raport Tygodniowy”

Od czasu do czasu umieszczam wybrane spółki w rubryce **,,Wykres do przemyślenia”.**

Umieszczane są tam te przykładowe spółki, których kurs **wybił się z formacji podwójnego dna.**

Formacja podwójnego dna ma **2 ,,zadania”.**

Podstawowym, minimalnym ,,zadaniem” tej formacji jest jej wypełnienie

Drugim ,,zadaniem” tej formacji jest doprowadzenie do zmiany trendu ze spadkowego na wzrostowy.

Osobiście wyróżniam **typowe oraz nietypowe podwójne dno.**

Typowa formacja podwójnego dna charakteryzuje się tym, że dołki w formacji kształtują się na poziomie identycznym, bądź prawie identycznym.

Natomiast w przypadku nietypowej formacji podwójnego dna kształtują się one na poziomie zupełnie odmiennym.

Od pierwszego numeru ,,Raportu Tygodniowego” postanowiłem, że będę **porównywał** zachowanie kursu akcji spółki po wprowadzeniu jej do rubryki ,,Wykres do przemyślenia” **z zachowaniem indeksu WIG20.**

Mam świadomość, że podejście to może budzić kontrowersje, sprzeciw. Dobrze. Tak być musi.

Postanowiłem odpowiedzieć na pytanie: **,,Ile wynosiła średnia procentowa zmiana kursu akcji spółki po wprowadzeniu jej do rubryki ,,Wykres do przemyślenia” w okresie 12 pierwszych miesięcy po jej wprowadzeniu do tej rubryki ?”**

W związku z powyższym postanowiłem odpowiedzieć **także** na pytanie: ,,Ile wynosiła średnia procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie ?”

Odpowiedź na te pytania przedstawiłem w tabeli na następnej stronie.

Tabela: Procentowa zmiana cen akcji czterech spółek, których akcje zostały wymienione w pierwszym numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 8 września 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 5 września do 4 września 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 05.09.2014 | Poziom – 04.09.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Immobile | 2,04 zł. | 2,35 zł. | +15,2 % |
| Akcja spółki Lena | 3,99 zł. | 4,44 zł. | +11,3 % |
| Akcja spółki Netmedia | 3,63 zł. | 5,64 zł. | +55,4 % |
| Akcja spółki Rafako | 4,25 zł. | 6,72 zł. | +58,1 % |
| **Średnio** |  |  | **+35,0 %** |
| WIG 20 | 2 541,42 pkt. | 2 146,47 pkt. | -15,5 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w drugim numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 15 września 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 12 września do 11 września 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 12.09.2014 | Poziom – 11.09.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Boryszew | 6,50 zł. | 5,15 zł. | -20,8 % |
| **Średnio** |  |  | **-20,8 %** |
| WIG 20 | 2 497,38 pkt. | 2 185,46 pkt. | -12,5 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 16 września na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 15 września do 15 września 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 15.09.2014 | Poziom – 15.09.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Erbud | 26,50 zł. | 32,90 zł. | 24,2 % |
| **Średnio** |  |  | **24,2 %** |
| WIG 20 | 2 489,77 pkt. | 2 185,88 pkt. | -12,2 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w trzecim numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 22 września 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 19 września 2014 roku do 18 września 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 19.09.2014 | Poziom – 18.09.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki IF Capital | 1,32 zł. | 0,98 zł. | 2,3 % |
| **Średnio** |  |  | **2,3 %** |
| WIG 20 | 2 497,38 pkt. | 2 168,19 pkt. | -13,2 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 25 września na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 24 września 2014 roku do 24 września 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 24.09.2014 | Poziom – 18.09.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Capital Partners | 1,85 zł. | 2,40 zł. | +29,7 % |
| **Średnio** |  |  | **+29,7 %** |
| WIG 20 | 2 489,77 pkt. | 2 082,95 pkt. | -15,8 % |

Tabela: Procentowa zmiana cen akcji trzech spółek, których akcje zostały wymienione w czwartym numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 29 września 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 30 września 2014 roku do 25 września 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 26.09.2014 | Poziom – 25.09.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Asseco Poland | 45,64 zł. | 54,70 zł. | +19,9 % |
| Akcja spółki CD Projekt | 16,59 zł. | 26,80 zł. | +61,5 % |
| Akcja spółki Sygnity | 17,60 zł. | 8,82 zł. | - 49,9 % |
| **Średnio** |  |  | **+10,5%** |
| WIG 20 | 2484,02 pkt. | 2 168,19 pkt. | - 15,8 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w piątym numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 6 października 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 3 października do 2 października 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 03.10.2014 | Poziom – 02.10.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Stalprodukt | 244,10 zł. | 278,15 zł. | +13,9 % |
| **Średnio** |  |  | **+13,9 %** |
| WIG 20 | 2 444,06 pkt. | 2 036,32 pkt. | -16,7 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w szóstym numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 20 października 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 17 września do 16 października 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 17.10.2014 | Poziom – 16.10.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Tauron Polska Energia | 5,21 zł. | 3,23 zł. | -38,0 % |
| **Średnio** |  |  | **-38,0 %** |
| WIG 20 | 2 401,13 pkt. | 2 121,94 pkt. | -11,6 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 22 października na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 21 października do 19 czerwca 2015 roku do 21 października 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 21.10.2014 | Poziom – 21.10.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Elektrotim | 8,70 zł. | 18,66 zł. | + 114,5 % |
| Akcja spółki Relpol | 6,93 zł. | 6,70 zł. | -3,3 % |
| **Średnio** |  |  | **+ 55,6 %** |
| WIG 20 | 2 423,77 pkt. | 2 105,65 pkt. | -13,1 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w siódmym numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 27 października 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 24 października 2014 roku do 23 października 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 24.10.2014 | Poziom – 23.10.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Tesgas | 4,32 zł. | 3,70 zł. | -14,4 % |
| **Średnio** |  |  | **-14,4 %** |
| WIG 20 | 2 401,13 pkt. | 2 107,43 pkt. | -13,1 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 3 listopada 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 31 października 2014 roku do 30 października 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 31.10.2014 | Poziom – 30.10.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Enea | 16,00 zł. | 12,83 zł. | -19,8 % |
| **Średnio** |  |  | **-19,8 %** |
| WIG 20 | 2 463,68 pkt. | 2 060,03 pkt. | -16,4 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 1 grudnia 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 28 listopada 2014 roku do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 28.11.2014 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Procad | 1,06 zł. | 1,84 zł. | +73,6 % |
| **Średnio** |  |  | **+73,6 %** |
| WIG 20 | 2 416,93 pkt. | 1 936,05 pkt. | -19,9 % |

Wniosek końcowy z powyższych rozważań brzmi następująco:

Średnia procentowa zmiana kursu akcji spółki po wprowadzeniu jej do rubryki **,,Wykres do przemyślenia”** w okresie 12 pierwszych miesięcy po jej wprowadzeniu do tej rubryki wynosiła **plus 18,5 %.** Średnia procentowa zmiana indeksu WIG20 w tym okresie wynosiła **minus 14,8 %.**

**Spółki dla których nie można jeszcze obliczyć procentowej zmiany kursu akcji po wprowadzeniu jej do rubryki ,,Wykres do przemyślenia” w okresie 12 pierwszych miesięcy po jej wprowadzeniu do tej rubryki**

**Obliczenia według stanu na 27 listopada 2015 roku**

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 2 grudnia na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 1 grudnia 2014 roku do 27 listopada 2015 roku procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 01.12.2014 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki PKO BP | 37,65 zł. | 26,57 zł. | -29,4 % |
| **Średnio** |  |  | **-29,4 %** |
| WIG 20 | 2 417,11 pkt. | 1 936,05 pkt. | -19,9 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały wymienione w numerze ,,Raportu Tygodniowego” z 15 grudnia 2014 roku w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 12 grudnia 2014 roku do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 12.12.2014 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Mercor | 8,14 zł. | 9,40 zł. | +15,5 % |
| **Średnio** |  |  | **+15,5 %** |
| WIG 20 | 2 360,00 pkt. | 1 936,05 pkt. | - 18,0 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 2 stycznia 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 1 grudnia do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 30.12.2014 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Comarch | 115,50 zł. | 116,00 zł. | +0,4 % |
| **Średnio** |  |  | **+0,4 %** |
| WIG 20 | 2 315,94 pkt. | 1 936,05 pkt. | -16,4 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 12 stycznia 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 9 stycznia do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 09.01.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Muza | 3,34 zł. | 2,98 zł. | -10,8 % |
| **Średnio** |  |  | **-10,8 %** |
| WIG 20 | 2 417,11 pkt. | 1 936,05 pkt. | -19,9 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 30 stycznia 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 29 stycznia do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 29.01.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Lubawa | 1,11 zł. | 0,89 zł. | -19,8 % |
| **Średnio** |  |  | **-19,8 %** |
| WIG 20 | 2 417,11 pkt. | 1 936,05 pkt. | -19,9 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 10 lutego 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 9 lutego do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 09.02.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Atrem | 4,50 zł. | 4,27 zł. | -5,1 % |
| **Średnio** |  |  | **-5,1 %** |
| WIG 20 | 2 417,11 pkt. | 1 936,05 pkt. | -17,3% |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 3 marca 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 2 marca do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 02.03.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Mostostal Warszawa | 7,57 zł. | 14,25 zł. | +88,2 % |
| **Średnio** |  |  | **+88,2 %** |
| WIG 20 | 2 358,25 pkt. | 1 936,05 pkt. | -17,9 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 9 kwietnia 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 8 kwietnia do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 08.04.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Ceramika Nowa Gala | 1,25 zł. | 1,30 zł. | 4,0 % |
| **Średnio** |  |  | **4,0 %** |
| WIG 20 | 2 424,82 pkt. | 1 936,05 pkt. | -20,2 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 5 maja 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 4 maja do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 04.05.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Polnord | 11,10 zł. | 11,97 zł. | 7,8 % |
| **Średnio** |  |  | **7,8 %** |
| WIG 20 | 2 523,09 pkt. | 1 936,05 pkt. | -23,3 % |

Tabela: Procentowa zmiana cen akcji trzech spółek, których akcje zostały umieszczone w dniu 1 lipca na stronie internetowej <http://analizy-rynkowe.pl/> w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 30 czerwca 2015 roku do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 30.06.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki TIM | 9,49 zł. | 9,37 zł. | -1,3 % |
| Akcja spółki Unima 2000 | 2,58 zł. | 2,07 zł. | -19,8 % |
| Akcja spółki Variant | 1,77 zł. | 1,68 zł. | -5,1 % |
| **Średnio** |  |  | **-8,7 %** |
| WIG 20 | 2317,84 pkt. | 1 936,05 pkt. | -16,5 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 21 lipca 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 21 lipca do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 21.07.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Ropczyce | 20,80 zł. | 20,50 zł. | -1,4 % |
| **Średnio** |  |  | **-1,4 %** |
| WIG 20 | 2 444,63 pkt. | 1 936,05 pkt. | -13,7 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 23 lipca 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 22 lipca do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 22.07.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Eurocash | 41,26 zł. | 52,46 zł. | 27,1 % |
| **Średnio** |  |  | **27,1 %** |
| WIG 20 | 2 185,83 pkt. | 1 936,05 pkt. | -11,4 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 23 lipca 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 2 do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 02.09.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Agora | 11,20 zł. | 13,84 zł. | 23,6 % |
| **Średnio** |  |  | **23,6%** |
| WIG 20 | 2 107,58 pkt. | 1 936,05 pkt. | -8,1% |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 23 lipca 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 3 do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 03.09.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki BZWBK | 309,00 zł. | 266,10 zł. | -13,9 % |
| **Średnio** |  |  | **-13,9 %** |
| WIG 20 | 2 155,07 pkt. | 1 936,05 pkt. | -10,2 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 9 października na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 8 października do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 08.10.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Netmedia | 5,69 zł. | 5,14 zł. | - 9,7 % |
| Akcja spółki Stalprodukt | 312,70 zł. | 314,00 zł. | 0,4 % |
| **Średnio** |  |  | **-4,6 %** |
| WIG 20 | 2 126,48 pkt. | 1 936,05 pkt. | -9,0 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 14 października 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 13 października do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 13.10.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Cyfrowy Polsat | 24,93 zł. | 24,80 zł. | -0,5 % |
| **Średnio** |  |  | **-0,5 %** |
| WIG 20 | 2 123,43 pkt. | 1 936,05 pkt. | -8,8 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 17 października 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 13 października do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 16.10.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Dębica | 85,40 zł. | 88,70 zł. | 3,9 % |
| **Średnio** |  |  | **3,9 %** |
| WIG 20 | 2 121,94 pkt. | 1 936,05 pkt. | -8,8 % |

Tabela: Procentowa zmiana ceny akcji spółki, której akcje zostały umieszczone 4 listopada 2015 roku na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” w okresie od 3 do 27 listopada 2015 roku oraz procentowa zmiana indeksu WIG 20 w tym okresie.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Instrument finansowy | Poziom – 03.11.2015 | Poziom – 27.11.2015 | Zmiana (w %) |
| Akcja spółki Alta | 2,19 zł. | 2,67 zł. | 21,9 % |
| **Średnio** |  |  | **21,9 %** |
| WIG 20 | 2 061,38 pkt. | 1 936,05 pkt. | -6,1 % |

Spółek, dla których nie można jeszcze obliczyć procentowej zmiany kursu akcji po wprowadzeniu jej do rubryki ,,Wykres do przemyślenia” w okresie 12 pierwszych miesięcy po jej wprowadzeniu do tej rubryki jest **21.**

W odniesieniu do tej grupy **21 spółek** można sformułować następujący wniosek:

Wniosek

Warto zauważyć, że

**spośród 21 spółek** (których lista **opublikowana jest na str. 13-16)**

**kursy akcji 17-u spółek** od momentu owego zakwalifikowania do tej rubryki do dnia 27 listopada 2015 roku zachowywały się **lepiej od indeksu WIG20 a 4-u gorzej od indeksu WIG20**

Uwaga ! – na poprzedniej stronie przedstawiłem wyniki badań dotyczących zachowania kursów akcji tych spółek, które znalazły się w rubryce ,,Wykres do przemyślenia” **na przestrzeni ostatnich 12 miesięcy.**

Spółki te będę starał się na prowadzonej przeze mnie stronie internetowej <http://analizy-rynkowe.pl/> **otaczać szczególną opieką intelektualną** to znaczy analizy publikowane na tej stronie będą w znacznej mierzy dotyczyć właśnie tych spółek.

**Generalny wniosek:**

**kursy akcji spółki po wprowadzeniu jej do rubryki ,,Wykres do przemyślenia” zasadniczo rzecz biorąc wykazują relatywną przewagę nad indeksem WIG20**

**Wnioski końcowe**

* Kurs dolara amerykańskiego (w złotych) przebił 52-tygodniowe maksimum, co było spowodowane zaprezentowaniem bardzo dobrych danych o sytuacji na rynku pracy w USA w piątek 6 listopada. Dzięki temu nastąpiło wybicie z nietypowej formacji podwójnego dna, co powinno skutkować wzrostem kursu dolara amerykańskiego **do 4,4252 zł.**
* Kurs euro (w złotych) od końca kwietnia 2015 roku znajduje się w trendzie wzrostowym. Generalnie rzecz biorąc powyższy proces (będący mówiąc inaczej synonimem osłabienia złotego wobec euro) wynikał prawdopodobnie z odpływu kapitału zagranicznego z wschodzących rynków finansowych. Na wykresie kursu euro (w złotych) doszło do wybicia z formacji nietypowej formacji podwójnego dna, co powinno dojść do wzrostu kursu euro (w złotych) do **4,3607 zł.**
* **WIG 20 przebił od góry wzrostową linię trendu** poprowadzoną przez dołki z marca 1995 roku oraz lutego 2009 roku. Na wykresie indeksu WIG20 doszło do wybicia z nietypowej formacji podwójnego szczytu. **Gdyby** formacja ta miała się wypełnić powinno dojść w dłuższym terminie do spadku indeksu do 1 576,8 pkt. WIG20 o 18,6 %. Gdyby formacja ta miała się wypełnić powinno dojść w dłuższym terminie jeszcze do spadku indeksu WIG DO 44 388,66 pkt., czyli o 7,5 %.
* Chciałbym być dobrze zrozumiany. Ja nie twierdzę, że do tych spadków dojdzie (w swej pracy analitycznej w ogóle nie zajmuję się przewidywaniem przyszłości). J**a tylko czysto opisowo pragnę zauważyć, że w przypadku obu przytoczonych wyżej indeksów mamy do czynienia z niewypełnionymi formacjami nietypowego podwójnego szczytu** i wyłącznie stwierdzam, że ich pojawienie się stwarza ryzyko spadków. **Czy można dostrzec jakieś argumenty, które mogą (choć nie muszą) spowodować ,,unieważnienia” negatywnego scenariusza ?** **Musiałby się pojawić jakieś sygnały.** Sygnałami tymi mogłyby być na przykład 1.Powrót powyżej linii trendu wzrostowego poprowadzonej przez dołki z marca 1995 roku oraz lutego 2009 roku w przypadku indeksu WIG20 (kluczowy warunek) 2. Wybicie z jakiejś nawet bardzo małej formacji typowego lub nietypowego podwójnego dna na wykresie indeksu WIG20 lub WIG oraz 3.Pojawienie się formacji przenikania hossy, objęcia hossy lub formacji gwiazdy porannej na stworzonym w oparciu o dane tygodniowe wykresie indeksu WIG0 lub na takim samym wykresie indeksu WIG

Opracował: Sławomir Kłusek, 30 listopada 2015 roku

Powyższy raport stanowi wyłącznie wyraz osobistych opinii autora.

Treści zawarte na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl) nie stanowią "rekomendacji" w rozumieniu przepisów Rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 19 października 2005 r. w sprawie informacji stanowiących rekomendacje dotyczące instrumentów finansowych, lub ich emitentów (Dz.U. z 2005 r. Nr 206, poz. 1715).

Autor nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek decyzje inwestycyjne podjęte na podstawie treści zawartych na stronie internetowej [www.analizy-rynkowe.pl](http://www.analizy-rynkowe.pl)