

Atrakcyjność Inwestycyjna
w branżach polskiej gospodarki

Najbardziej atrakcyjni w gospodarce

Tomasz Peplak

Jak zminimalizować ryzyko niepowodzenia w biznesie? W jaki sposób nie stracić zainwestowanych – własnych lub pożyczonych – środków finansowych? Wreszcie jak wybrać rodzaj działalności, który przyniesie nam spodziewane zyski? Odpowiedzi na te pytania próbuje znaleźć wskaźnik Atrakcyjności Inwestycyjnej, szeregujący poszczególne rodzaje działalności gospodarczej w Polsce, według ich potencjalnego ryzyka funkcjonowania.

Sukces gospodarczy danego podmiotu gospodarczego jest wypadkową wielu czynników wpływających na bieżące funkcjonowanie firmy. Są wśród nich czynniki wewnętrzne i zewnętrzne, zarówno jakościowe jak i ilościowe. O ile czynniki jakościowe są trudne do jednoznacznego zdefiniowania, o tyle w przypadku parametrów ilościowych możemy dokonywać szczegółowych i dokładnych porównań między poszczególnymi firmami oraz branżami.

Jednym ze sposobów porównań, a następnie analizy otrzymanych wyników jest wskaźnik Atrakcyjności Inwestycyjnej. Jest to wskaźnik, który ułatwia określenie, który z rodzajów działalności gospodarczej ma obecnie najwyższe tempo rozwoju i osiąga zadowalającą właściciela stopę zwrotu.

Anatomia sukcesu

Atrakcyjność Inwestycyjna określa zdolność danej branży do osiągnięcia, lepszych od innych branż

wartości szczegółowych wskaźników finansowych. Dotyczy to przede wszystkim maksymalizacji rentowności, minimalizacji kosztów prowadzonej działalności oraz zapewnienia szybkiego zwrotu środków finansowych zainwestowanych w daną działalność gospodarczą.

Do wyliczenia wskaźnika Atrakcyjności Inwestycyjnej, zarówno w przypadku branż produkcyjnych, jak i nieprodukcyjnych, wykorzystanych zostało 17 szczegółowych wskaźników finansowych, charakteryzujących poszczególne obszary funkcjonowania przedsiębiorstw wchodzących w skład danej branży. Należą do nich:

1. **Dynamika przychodów.**
2. **Rentowność brutto.**
3. **Rentowność netto.**
4. **Płynność bieżąca.**
5. **Płynność szybka.**
6. **Udział eksportu w przychodach ze sprzedaży.**
7. **Udział przychodów finansowych w przychodach ze sprzedaży.**

ATRAKCYJNOŚĆ INWESTYCYJNA – BRANŻE PRODUKCYJNE

BRANŻE PRODUKCYJNE O WYSOKIEJ ATRAKCYJNOŚCI

Lp.	Branża	AI 2006
1.	Kopalnictwo gliny i kaolinu	1,000
2.	Wytwarzanie i przetwarzanie produktów koksowania węgla	0,983
3.	Wydawanie gazet	0,845
4.	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych	0,772
5.	Produkcja włókien szklanych	0,663
6.	Produkcja oraz naprawa łodzi wycieczkowych i sportowych	0,573
7.	Pobór, uzdatnianie i rozprowadzanie wody	0,527
8.	Produkcja akumulatorów, ogniw i baterii galwanicznych	0,511
9.	Produkcja technicznych artykułów ściernych	0,486
10.	Produkcja gazów technicznych	0,479
11.	Produkcja sprzętu oświetleniowego i lamp elektrycznych	0,475
12.	Produkcja krzeseł i mebli do siedzenia	0,452
13.	Produkcja systemów do sterowania procesami przemysłowymi	0,446
14.	Produkcja pojemników metalowych	0,444
15.	Produkcja leków i preparatów farmaceutycznych	0,398
16.	Produkcja pozostałych wyrobów włókienniczych	0,374
17.	Produkcja barwników i pigmentów	0,372
18.	Przetwórstwo herbaty i kawy	0,351
19.	Zagospodarowanie metalowych odpadów i złomu	0,336
20.	Produkcja kakao, czekolady i wyrobów cukierniczych	0,335
21.	Produkcja pozostałych wyrobów gumowych	0,327
22.	Produkcja wyrobów kaletniczych i rymarskich	0,325
23.	Produkcja wyposażenia elektrycznego do silników i pojazdów	0,315
24.	Produkcja pozostałych artykułów spożywczych	0,313
25.	Produkcja wytwornic pary, z wyjątkiem kotłów do co	0,310
26.	Produkcja ceramicznych wyrobów sanitarnych	0,303
27.	Produkcja opakowań z metali lekkich	0,301
28.	Drukowanie gazet	0,293
29.	Produkcja i dystrybucja ciepła	0,285
30.	Produkcja szkła płaskiego obrobionego i wyrobów ze szkła płaskiego	0,283
31.	Produkcja pojazdów mechanicznych	0,281
32.	Produkcja sprzętu elektrycznego, gdzie indziej niesklasyfikowana	0,280
33.	Produkcja aluminium	0,270
34.	Produkcja aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej	0,264
35.	Produkcja materaców	0,264
36.	Produkcja pozostałych maszyn ogólnego przeznaczenia	0,259
37.	Produkcja części i akcesoriów do pojazdów mechanicznych i silników	0,253
38.	Produkcja maszyn biurowych	0,249
39.	Produkcja arkuszy fornirowych oraz produkcja płyt i sklejek	0,249
40.	Produkcja szkła gospodarczego	0,239
41.	Produkcja wyrobów kosmetycznych i toaletowych	0,231
42.	Wydawanie książek	0,220
43.	Produkcja chemikaliów nieorganicznych podstawowych pozostałych	0,214
44.	Wydawanie czasopism i wydawnictw periodycznych	0,212
45.	Produkcja żeliwa i stali oraz stopów żelaza	0,201
46.	Produkcja materiałów i wyrobów ceramicznych ogniotrwałych	0,200
47.	Produkcja środków myjących i czyszczących	0,176
48.	Produkcja ceramicznych izolatorów i osłon izolacyjnych	0,163
49.	Produkcja materiałów wybuchowych	0,161
50.	Produkcja wyrobów gipsowych dla budownictwa	0,146
51.	Produkcja ogumienia dla środków transportu	0,145
52.	Produkcja narzędzi	0,142
53.	Produkcja nadajników telewizyjnych i radiowych	0,141
54.	Produkcja tworzyw sztucznych	0,139
55.	Produkcja drutów	0,139
56.	Produkcja alkoholu etylowego	0,129
57.	Produkcja pieców, palenisk i palników piecowych	0,121
58.	Produkcja mebli biurowych i sklepowych pozostała	0,116
59.	Produkcja sprzętu medycznego, chirurgicznego i ortopedycznego	0,115
60.	Przetwórstwo ziemniaków	0,112
61.	Produkcja nawozów sztucznych i związków azotowych	0,110
62.	Produkcja izolowanych drutów i przewodów	0,106
63.	Produkcja łożysk, kół zębatych, przekładni zębatych	0,100
64.	Produkcja wyrobów pozostała, gdzie indziej niesklasyfikowana	0,096
65.	Produkcja nici do szycia	0,091
66.	Zagospodarowanie niemetalowych odpadów	0,086
67.	Produkcja mebli pozostała	0,085
68.	Produkcja szkła płaskiego	0,079
69.	Produkcja urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych	0,079
70.	Produkcja soli	0,072
71.	Produkcja kurków i zaworów	0,067

8. Udział dotacji w przychodach ze sprzedaży.

9. Materiałochłonność i energochłonność działalności.

10. Udział podatków w przychodach ze sprzedaży.

11. Udział kosztów finansowych w przychodach ze sprzedaży.

12. Udział kosztów finansowych w przychodach finansowych.

13. Dynamika zatrudnienia.

14. Rotacja należności handlowych.

15. Rotacja zobowiązań handlowych.

16. Udział zobowiązań handlowych w należnościach handlowych.

17. Dynamika wynagrodzeń.

Jak czytać wskaźniki?

Wskaźniki od 1. do 7. to stymulanty, a więc takie parametry finansowe, których wysokie wartości korzystnie świadczą o kondycji finansowej firmy czy branży. Wskaźniki od 8. do 17. to destymulanty, czyli takie, których niskie wartości uznawane są za korzystne dla dalszego rozwoju działalności gospodarczej.

Spośród wszystkich badanych branż za najbardziej atrakcyjną in-

westycyjnie należy więc uznać taką, która charakteryzuje się najlepszymi wskaźnikami finansowymi opisującymi najważniejsze, z punktu widzenia inwestora, sfery funkcjonowania przedsiębiorstw należących do danej branży.

Branża najatrakcyjniejsza inwestycyjnie posiada syntetyczny wskaźnik o wartości 1. Kolejne branże charakteryzują się wskaźnikami odpowiednio niższymi. Ogólnie możemy wyróżnić dwie grupy rodzajów działalności:

- branże atrakcyjne dla inwestorów, posiadające wartość wskaźnika zawierającą się w przedziale 1-0,
- branże nieatrakcyjne dla inwestorów, w których przypadku wartość wskaźnika spada poniżej 0.

Ze względu na odmienną specyfikę działalności produkcyjnej oraz usługowej, wskaźnik Atrakcyjności Inwestycyjnej obliczany jest oddzielnie dla każdego z tych dwóch rodzajów aktywności gospodarczej. Należy w tym wypadku dokonywać porównań tylko i wyłącznie w obrębie danego rodzaju działalności gospodarczej produkcyjnej lub usługowej.

Kryteria klasyfikacji

Zgodnie z obowiązującą w naszym kraju klasyfikacją PKD (Polska Klasyfikacja Działalności), podstawową jednostką grupującą przedsiębiorstwa zajmujące się tym samym rodzajem działalności jest klasa PKD. Tak sklasyfikowane podmioty gospodarcze określa się potocznie mianem branków finansowych najbardziej szczegółowych jednostek klasyfikujących podmioty gospodarcze w Polsce według klasyfikacji GUS.

Według metodologii GUS, do klasyfikacji PKD przyjmuje się tylko te podmioty, które zatrudniają powyżej 50 osób, a ich wyniki finansowe nie są objęte tajemnicą statystyczną.

W prezentowanych tabelach zebrane zostały wszystkie rodzaje działalności gospodarczych w Polsce, dla których możliwe i celowe z punktu widzenia niniejszej analizy było wyliczenie wskaźnika Atrakcyjności Inwestycyjnej. Branże uszeregowane zostały od największej do najmniejszej atrakcyjności dla inwestora.

Oczywiście wnioski na temat kondycji finansowej całych branż

nie uwzględniają złożonej i często zróżnicowanej kondycji finansowej poszczególnych podmiotów gospodarczych. Z drugiej jednak strony, wyniki branży w sposób uśredniony reprezentują dokonania finansowe wszystkich podmiotów wchodzących w jej skład.

Działalność produkcyjna

Jeżeli zdecydujemy się rozpocząć działalność gospodarczą w sferze produkcyjnej, to mamy do wyboru 188 rodzajów działalności. Spośród nich, za pośrednictwem wskaźnika AI – 86 uznano za atrakcyjne dla inwestorów, natomiast 102 za nieatrakcyjne. Z najmniejszym ryzykiem w nadchodzącym roku będą wiązały się inwestycje w przedsięwzięcia związane z:

- kopalnictwem gliny i kaolinu (PKD 1422),
- wytwarzaniem i przetwarzaniem produktów koksowania węgla (PKD 2310),
- wydawaniem gazet (PKD 2212),
- produkcją podstawowych substancji farmaceutycznych (PKD 2441),
- produkcją włókien szklanych (PKD 2614).

REKLAMA

Leasing samochodów osobowych

Elastyczne warunki finansowe
Proste zasady, szybka procedura
Atrakcyjne ubezpieczenie
Minimalna wpłata własna



Z AUFANIE ŁĄCZY.

Centrala:	Wrocław	tel. 71/33 44 900
Oddziały:	Bydgoszcz	tel. 52/34 54 555
	Gdańsk	tel. 58/52 09 999
	Gorzów Wlkp.	tel. 95/72 28 710
	Katowice	tel. 32/20 91 920
	Kraków	tel. 12/62 21 050
	Łódź	tel. 42/63 45 590
	Poznań	tel. 61/86 45 316
	Warszawa	tel. 22/33 19 960
	Wrocław	tel. 71/33 44 936



Na przeciwnym krańcu znajdują się branże charakteryzujące się najwyższym ryzykiem funkcjonowania. Najgorszymi parametrami charakteryzują się:

- produkcja tkanin bawełnianych (PKD 1721),
- produkcja tkanin wełnianych zgrzebnych (PKD 1722),
- produkcja skór wyprawionych (PKD 1910),
- produkcja statków powietrznych i kosmicznych (PKD 3530),

- wydobywanie skał wapiennych, gipsu i kredy (PKD 1420).

Działalność nieprodukcyjna

Potencjalny inwestor zainteresowany ulokowaniem swoich środków w działalności nieprodukcyjnej (budownictwo, handel, działalność usługowa) będzie miał do wyboru 106 branż nieprodukcyjnych, w tym 48 charakteryzujących się niskim ryzykiem funkcjonowania. Wśród najmniej ryzykownych należy wymienić:

- pozostałą działalność wspomagającą transport lotniczy (PKD 6323),
- pozostałe formy udzielania kredytów (PKD 6522),
- działalność prawniczą (PKD 7411),
- pogrzeby i działalność pokrewną (PKD 9303),
- przetwarzanie danych (PKD 7230).

Zdecydowanie najgorzej w zestawieniu branż nieprodukcyjnych wypadają:

- zagospodarowanie i sprzedaż nieruchomości na własny rachunek (PKD 7011),
- sprzedaż detaliczna obuwia i wyrobów skórzanych (PKD 5243),
- sprzedaż detaliczna drobnych wyrobów metalowych, farb i szkła (PKD 5246),
- pozostała działalność rekreacyjna, gdzie indziej niesklasyfikowana (PKD 9272),
- działalność stadionów i innych obiektów sportowych (PKD 9261).

72. Produkcja opakowań drewnianych	0,059
73. Produkcja włókien	0,056
74. Produkcja pozostałej odzieży wierzchniej	0,054
75. Działalność poligraficzna pozostała, gdzie indziej niesklasyfikowana	0,050
76. Produkcja pozostałej odzieży i dodatków do odzieży	0,047
77. Produkcja bielizny	0,043
78. Produkcja odzieży skórzanej	0,041
79. Produkcja grzejników i kotłów centralnego ogrzewania	0,031
80. Produkcja przypraw	0,029
81. Produkcja płyt, arkuszy, rur i kształtek z tworzyw sztucznych	0,024
82. Produkcja pozostałych wyrobów metalowych gotowych	0,020
83. Produkcja chleba oraz produkcja świeżych wyrobów piekarniczych	0,018
84. Produkcja instrumentów i przyrządów pomiarowych	0,012
85. Wytwarzanie i przetwarzanie produktów rafinacji ropy naftowej	0,010
86. Produkcja wyrobów stolarskich i ciesielskich dla budownictwa	0,007
BRANŻE PRODUKCYJNE O NISKIEJ ATRAKCYJNOŚCI	
Lp. Branża	AI 2006
1. Produkcja pozostałych maszyn dla rolnictwa i leśnictwa	-0,002
2. Produkcja pieczywa cukierniczego trwałego	-0,004
3. Produkcja pozostałych wyrobów z tworzyw sztucznych	-0,005
4. Produkcja mebli kuchennych	-0,010
5. Produkcja piwa	-0,011
6. Produkcja silników elektrycznych, prądnic i transformatorów	-0,015
7. Produkcja soków z owoców i warzyw	-0,017
8. Produkcja konstrukcji metalowych i ich części	-0,018
9. Produkcja wyrobów tartacznych, impregnacja drewna	-0,023
10. Produkcja dzianin	-0,023
11. Produkcja klejów i żelatin	-0,024
12. Produkcja wyrobów z tworzyw sztucznych dla budownictwa	-0,026
13. Produkcja szkła technicznego	-0,027
14. Produkcja odbiorników telewizyjnych i radiowych	-0,031
15. Produkcja złączy, śrub, łączuchów i sprężyn	-0,032
16. Produkcja maszyn dla metalurgii	-0,037
17. Produkcja przędzy bawełnianej	-0,041
18. Odlewnictwo metali lekkich	-0,041
19. Produkcja wyrobów z drutu	-0,042
20. Produkcja pozostałych maszyn specjalnego przeznaczenia	-0,044
21. Produkcja ubrań roboczych	-0,044
22. Produkcja zaprawy murarskiej	-0,053
23. Produkcja jabłecznika i win owocowych	-0,053
24. Górnictwo i wzbogacanie węgla kamiennego	-0,057
25. Produkcja wyrobów z mineralnych surowców niemetalicznych	-0,059
26. Produkcja metalowych elementów stolarki budowlanej	-0,061
27. Przetwórstwo owoców i warzyw, gdzie indziej nie fikowane	-0,065
28. Produkcja farb i lakierów	-0,071
29. Produkcja odżywek oraz żywności dietetycznej	-0,074
30. Przetwórstwo mleka i wyrób serów	-0,076
31. Odlewnictwo żeliwa	-0,076
32. Odlewnictwo pozostałych metali nieżelaznych	-0,077
33. Produkcja pomp i sprężarek	-0,077
34. Przetwarzanie i konserwowanie ryb i produktów rybołówstwa	-0,080
35. Produkcja płytek ceramicznych	-0,085
36. Produkcja wyrobów tytoniowych	-0,085
37. Produkcja papieru falistego i tektury falistej oraz opakowań	-0,093
38. Bieżnikowanie opon	-0,093
39. Produkcja dywanów i chodników	-0,095
40. Produkcja chemikaliów organicznych podstawowych pozostałych	-0,096
41. Produkcja opakowań z tworzyw sztucznych	-0,105
42. Produkcja maszyn do przetwórstwa żywności, tytoniu	-0,107

43. Produkcja gier i zabawek	-0,110
44. Produkcja cementu	-0,110
45. Produkcja papierowych artykułów piśmiennych	-0,118
46. Produkcja komputerów i innych urządzeń do przetwarzania informacji	-0,125
47. Wytwarzanie produktów przemiału zbóż	-0,131
48. Produkcja ceramicznych wyrobów stołowych i ozdobnych	-0,133
49. Produkcja gotowych artykułów włókienniczych, oprócz odzieży	-0,134
50. Produkcja napojów alkoholowych destylowanych	-0,151
51. Produkcja obuwia	-0,154
52. Produkcja i naprawa statków	-0,166
53. Wydobywanie kamienia dla potrzeb budownictwa	-0,170
54. Wykończanie materiałów włókienniczych	-0,174
55. Produkcja papierowych artykułów dla gospodarstwa domowego	-0,177
56. Produkcja urządzeń dźwigowych i chwytaków	-0,181
57. Produkcja sprzętu sportowego	-0,192
58. Wytwarzanie skrobi i produktów skrobiowych	-0,196
59. Wydobywanie żwiru i piasku	-0,199
60. Produkcja mięsa drobiowego i króliczego	-0,206
61. Produkcja silników i turbin, z wyjątkiem silników lotniczych	-0,210
62. Produkcja lodów	-0,211
63. Obróbka mechaniczna elementów metalowych	-0,213
64. Produkcja maszyn dla górnictwa, kopalnictwa i budownictwa	-0,219
65. Produkcja masy betonowej	-0,221
66. Produkcja przędzy wełnianej zgrzebnej	-0,232
67. Produkcja mięsa, z wyjątkiem drobiowego i króliczego	-0,235
68. Produkcja wyrobów powroźniczych i sieciowych	-0,239
69. Produkcja tkanin pozostałych	-0,243
70. Produkcja wyrobów betonowych budowlanych	-0,248
71. Produkcja wód mineralnych i napojów bezalkoholowych	-0,256
72. Produkcja lokomotyw kolejowych i tramwajowych	-0,261
73. Obróbka metali i nakładanie powłok na metale	-0,263
74. Produkcja przędzy z jedwabiu oraz z włókien chemicznych	-0,271
75. Produkcja ciągników rolniczych	-0,273
76. Produkcja cystern, pojemników i zbiorników metalowych	-0,291
77. Produkcja tkanin z jedwabiu oraz z włókien chemicznych	-0,292
78. Kucie, prasowanie, wytłaczanie i walcowanie metali	-0,299
79. Produkcja nadwozi pojazdów mechanicznych, przyczep i naczep	-0,301
80. Produkcja wyrobów z mięsa, w tym drobiowego i króliczego	-0,307
81. Wyprawianie i barwienie skór futerkowych	-0,307
82. Produkcja cukru	-0,311
83. Produkcja ceramiki budowlanej	-0,312
84. Produkcja miedzi	-0,318
85. Produkcja wyrobów ceramicznych technicznych pozostałych	-0,371
86. Produkcja rowerów	-0,380
87. Produkcja odzieży dzianej	-0,384
88. Produkcja przędzy wełnianej czesankowej	-0,388
89. Produkcja makaronów, klusek i podobnych produktów mącznych	-0,396
90. Odlewnictwo staliwa	-0,416
91. Produkcja pozostałych wyrobów chemicznych	-0,431
92. Produkcja wyrobów pończosznich	-0,470
93. Produkcja lamp elektronowych i innych elementów elektronicznych	-0,481
94. Produkcja wyrobów ze skał i kamienia naturalnego	-0,491
95. Produkcja broni i amunicji	-0,522
96. Produkcja wyrobów ceramicznych pozostałych	-0,524
97. Produkcjamiot, szczotek i pędzli	-0,553
98. Produkcja tkanin bawełnianych	-0,707
99. Produkcja tkanin wełnianych zgrzebnych	-0,771
100. Produkcja skór wyprawionych	-0,829
101. Produkcja statków powietrznych i kosmicznych	-0,834
102. Wydobywanie skał wapiennych, gipsu i kredy	-0,926

Tendencje w rankingu

Ogólnie możemy powiedzieć, że tegoroczne wyniki rankingu potwierdzają wyniki osiągnięte przez poszczególne branże rok wcześniej. Wciąż dominują te same rodzaje branże, choć w zmienionej nieco kolejności. Dla przykładu, ubiegłoroczny lider wśród branż produkcyjnych – wytwarzanie i przetwarzanie produktów koksowania węgla – w tegorocznej edycji rankingu znalazł się na 2. miejscu. Wysoką atrakcyjność

potwierdziła czołówka ubiegłorocznego zestawienia: producenci łodzi wycieczkowych i sportowych czy wydawcy gazet.

Podobną prawidłowość możemy zaobserwować wśród branż nieprodukcyjnych. Najatrakcyjniejsza w ubiegłym roku branża – działalność prawnicza – przesunęła się w tym roku na 3. miejsce. Pozostała działalność wspomagająca transport lotniczy (w ubiegłym roku na pozycji 2.) znalazła się na 1. miejscu.

Generalnie wyniki tegoroczne, mimo przetasowania wśród liderów, potwierdzają ubiegłoroczne osiągnięcia poszczególnych branż oraz tendencje panujące w polskiej

gospodarce. Branże najbardziej atrakcyjne pozostały w czołówce rankingu, natomiast te najbardziej ryzykowne – również w tym roku zamykają zestawienie. ■

W analizie wykorzystano dane finansowe z Branżowej Bazy Danych firmy Effect. Wskaźnik Atrakcyjności Inwestycyjnej obliczony został na podstawie danych finansowych osiągniętych przez poszczególne klasy PKD w okresie czterech kolejnych kwartałów od III kwartału 2004 r. do II kwartału 2005 r.

ATRAKCYJNOŚĆ INWESTYCYJNA BRANŻE NIEPRODUKCYJNE

BRANŻE NIEPRODUKCYJNE O WYSOKIEJ ATRAKCYJNOŚCI

Lp.	Branża	AI 2006
1.	Pozostała działalność wspomagająca transport lotniczy	1,000
2.	Pozostałe formy udzielania kredytów	0,992
3.	Działalność prawnicza	0,914
4.	Pogrzeby i działalność pokrewna	0,840
5.	Przetwarzanie danych	0,834
6.	Działalność pomocnicza związana z ubezpieczeniami	0,776
7.	Działalność radiowa i telewizyjna	0,705
8.	Działalność agentów sprzedających maszyny i urządzenia	0,641
9.	Pozostała działalność związana ze sportem	0,593
10.	Pozostała działalność wspomagająca transport lotniczy	0,592
11.	Pozostała działalność usługowa, gdzie indziej niesklasyfikowana	0,435
12.	Doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej	0,325
13.	Działalność rachunkowo-księgowa	0,312
14.	Działalność agencji transportowych	0,307
15.	Działalność pomocnicza finansowa, gdzie indziej niesklasyfikowana	0,300
16.	Sprzedaż hurtowa perfum i kosmetyków	0,280
17.	Wykonywanie pozostałych robót budowlanych wykończeniowych	0,244
18.	Działalność agentów zajmujących się sprzedażą różnych towarów	0,224
19.	Pozostała działalność wspomagająca transport wodny	0,223
20.	Doradztwo w zakresie sprzętu komputerowego	0,211
21.	Działalność związana z grammi losowymi i zakładami wzajemnymi	0,210
22.	Sprzedaż detaliczna paliw	0,209
23.	Działalność związana z turystyką	0,208
24.	Sprzedaż hurtowa odpadów i złomu	0,202
25.	Towarowy transport drogowy	0,196
26.	Sprzedaż hurtowa metali i rud metali	0,192
27.	Przeładunek towarów w portach morskich	0,184
28.	Sprzedaż hurtowa pozostałej żywności	0,167
29.	Reklama	0,161
30.	Sprzedaż hurtowa paliw stałych, ciekłych i gazowych	0,157
31.	Prace badawczo-rozwojowe w dziedzinie nauk przyrodniczych	0,145
32.	Działalność w zakresie architektury, inżynierii	0,131
33.	Sprzedaż hurtowa cukru, czekolady i wyrobów cukierniczych	0,123
34.	Praktyka stomatologiczna	0,116
35.	Magazynowanie i przechowywanie towarów w portach morskich	0,092
36.	Niewyspecjalizowana sprzedaż hurtowa żywności i napojów	0,088
37.	Wykonywanie robót budowlanych izolacyjnych	0,076
38.	Bary	0,066
39.	Pranie i czyszczenie wyrobów włókienniczych i futrzarskich	0,060
40.	Pozostała sprzedaż detaliczna poza siecią sklepową	0,057
41.	Stółki	0,051
42.	Wykonywanie pozostałych instalacji budowlanych	0,050
43.	Praktyka lekarska	0,044
44.	Sprzedaż hurtowa wyrobów farmaceutycznych	0,030
45.	Działalność związana z poprawą kondycji fizycznej	0,028
46.	Wynajem sprzętu budowlanego i burzącego z obsługą operatorską	0,023
47.	Pozostałe miejsca krótkotrwałego zakwaterowania	0,016
48.	Sprzedaż hurtowa pozostałych artykułów użytku domowego	0,011

BRANŻE NIEPRODUKCYJNE O NISKIEJ ATRAKCYJNOŚCI

Lp.	Branża	AI 2006
1.	Działalność fotograficzna	-0,003
2.	Działalność związana z pakowaniem	-0,013
3.	Działalność dochodzeniowo-detektywistyczna i ochroniarska	-0,015
4.	Wykonywanie specjalistycznych robót budowlanych	-0,021
5.	Restauracje i inne placówki gastronomiczne	-0,035
6.	Sprzątanie i czyszczenie obiektów	-0,035
7.	Sprzedaż hurtowa wyrobów mleczarskich, jaj, olejów i tłuszczów	-0,038
8.	Pozaszkolne formy kształcenia, gdzie indziej niesklasyfikowane	-0,048
9.	Sprzedaż hurtowa drewna, materiałów budowlanych i sanitarnych	-0,050
10.	Sprzedaż hurtowa pozostałych półproduktów	-0,050
11.	Działalność agentów sprzedających określoną grupę towarów	-0,054
12.	Sprzedaż hurtowa owoców i warzyw	-0,058
13.	Sprzedaż hurtowa artykułów metalowych	-0,065
14.	Katering	-0,073
15.	Sprzedaż hurtowa wyrobów metalowych i porcelanowych	-0,093
16.	Budownictwo ogólne i inżynieria lądowa	-0,096
17.	Sprzedaż hurtowa wyrobów tytoniowych	-0,098
18.	Transport kolejowy	-0,123
19.	Szpitalnictwo	-0,125
20.	Sprzedaż hurtowa herbaty, kawy, kakao i przypraw	-0,126
21.	Sprzedaż hurtowa wyrobów włókienniczych	-0,128
22.	Konserwacja i naprawa maszyn biurowych, księgujących i liczących	-0,130
23.	Wykonywanie instalacji cieplnych, wodnych, wentylacyjnych	-0,132
24.	Wykonywanie instalacji elektrycznych	-0,147
25.	Sprzedaż hurtowa mięsa i wyrobów mięsnych	-0,158
26.	Sprzedaż hurtowa elektrycznych AGD i artykułów RTV	-0,162
27.	Sprzedaż hurtowa wyrobów chemicznych	-0,174
28.	Badania i analizy techniczne	-0,186
29.	Sprzedaż pojazdów mechanicznych	-0,188
30.	Sprzedaż hurtowa odzieży i obuwia	-0,190
31.	Pozostała sprzedaż detaliczna w wyspecjalizowanych sklepach	-0,191
32.	Sprzedaż części i akcesoriów do pojazdów mechanicznych	-0,203
33.	Sprzedaż detaliczna wyrobów farmaceutycznych	-0,212
34.	Pozostała działalność związana z ochroną zdrowia ludzkiego	-0,221
35.	Sprzedaż hurtowa napojów alkoholowych i bezalkoholowych	-0,227
36.	Fryzjerstwo i pozostałe zabiegi kosmetyczne	-0,242
37.	Sprzedaż detaliczna książek, gazet i artykułów piśmiennych	-0,247
38.	Pozostała sprzedaż detaliczna żywności, napojów	-0,250
39.	Wynajem nieruchomości na własny rachunek	-0,271
40.	Sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach	-0,290
41.	Sprzedaż detaliczna odzieży	-0,291
42.	Wykonywanie robót budowlanych drogowych	-0,292
43.	Obsługa i naprawa pojazdów mechanicznych oraz pomoc drogowa	-0,297
44.	Sprzedaż detaliczna artykułów medycznych i ortopedycznych	-0,326
45.	Leasing finansowy	-0,342
46.	Sprzedaż detaliczna mebli i sprzętu oświetleniowego	-0,345
47.	Pozostałe pośrednictwo finansowe, gdzie indziej niesklasyfikowane	-0,369
48.	Pozostały pasażerski transport rozkładowy lądowy	-0,380
49.	Sprzedaż detaliczna kosmetyków i artykułów toaletowych	-0,450
50.	Pozostała sprzedaż detaliczna w niewyspecjalizowanych sklepach	-0,475
51.	Rekrutacja pracowników i pozyskiwanie personelu	-0,508
52.	Sprzedaż detaliczna elektrycznego sprzętu gospodarstwa domowego	-0,513
53.	Sprzedaż detaliczna mięsa i wyrobów mięsnych	-0,525
54.	Zagospodarowanie i sprzedaż nieruchomości na własny rachunek	-0,531
55.	Sprzedaż detaliczna obuwia i wyrobów skórzaných	-0,588
56.	Sprzedaż detaliczna drobnych wyrobów metalowych, farb i szkła	-0,730
57.	Pozostała działalność rekreacyjna, gdzie indziej niesklasyfikowana	-0,821
58.	Działalność stadionów i innych obiektów sportowych	-0,891