

Otwarte dane badawcze w ekonomii

Magdalena Szuflita-Żurawska, Biblioteka PG

Piotr Kasprzak, WZiE PG

Gdańsk, 15 kwietnia 2021 r.

Otwarte dane badawcze

Otwarta nauka ma niewątpliwy wpływ na prowadzenie badań. Współcześnie bowiem zmieniły się metody i praktyki naukowe, a także komunikacja naukowa i rozpowszechnianie wyników badań na poziomie krajowym i międzynarodowym.

Według Organizacji Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD) otwarta nauka obejmuje bezpłatny dostęp do artykułów naukowych, dostęp do danych z badań finansowanych ze środków publicznych oraz współpracę w działaniach badawczych, które umożliwiają narzędzia ICT (OECD, 2015).

Otwarte dane badawcze

Obecnie otwarty dostęp do prac naukowych jest stosunkowo dobrze ugruntowany w krajach rozwiniętych; jednak publiczne udostępnianie danych badawczych znajduje się w okresie przejściowym. Ogólnie rzecz biorąc, **otwarte dane badawcze** odnoszą się do wszystkich danych naukowych, które są swobodnie dostępne i mogą być ponownie wykorzystywane i rozpowszechniane bez ograniczeń.

Przy silnym wsparciu m.in. Komisji Europejskiej i krajowych agencji finansujących (np. Narodowe Centrum Nauki) znaczenie otwierania danych badawczych wzrosło i jest zauważalne. Wpływ na to ma również rosnąca presja na przejrzystość, powtarzalność i wiarygodność prowadzenia badań cyfrowych w celu weryfikacji i ponownego wykorzystania wyników i metod.

Jedną z powszechnych praktyk jest włączanie **planu zarządzania danymi** do procesu składania wniosków o dotację, aby zmaksymalizować wiedzę o projektach naukowych od początkowej fazy. Stworzenie planu jako „żywego dokumentu”, który zawiera opis i dowody uzyskanych danych, powoduje, że badania są jak najbardziej efektywne i bezpieczne pod względem utraty tych danych z powodu np. błędów technicznych.



Pytania
Pytania pomocnicze
1. Opis danych oraz pozyskiwanie lub ponowne wykorzystanie dostępnych danych

1.1 W jaki sposób będą pozyskiwane lub wytwarzane nowe dane lub ponownie wykorzystywane dane już istniejące?

Warto rozważyć następujące kwestie:

- Jakie standardy, metody i oprogramowanie posłużą do pozyskiwania lub wytwarzania nowych danych?
- Jakie zostaną wdrożone procesy kontroli jakości?
- Jakie dane już istniejące (własne lub będące w posiadaniu strony trzeciej) zostaną ponownie wykorzystane?
- W jaki sposób zostanie udokumentowane pochodzenie danych?
- Jak wyglądać będzie organizacja plików i zarządzanie ich różnymi wersjami?

Prosimy o wyjaśnienie, w jaki sposób będą pozyskiwane lub wytwarzane nowe dane lub ponownie wykorzystywane dane już istniejące. Należy również pokrótce opisać ich rodzaj, np. teksty, obrazy, zdjęcia, pomiary, statystyki, próbki fizyczne czy kody. Prosimy o określenie, w jaki sposób planują Państwo kontrolować i dokumentować ich jakość i spójność: procesy kalibracji, powtarne pobieranie próbek lub ponowne wykonywanie pomiarów, standardy zapisywania/nagrywania i utrwalania danych, wykorzystanie narzuconego słownictwa, walidacja wprowadzanych danych, specjalistyczne recenzje, itd.

- Kto będzie właścicielem danych?
- Jakie zostaną zastosowane licencje?
- Jakie będą ograniczenia ponownego wykorzystania danych pochodzących od osób trzecich?
- Czy przed udostępnieniem danych konieczne będzie uzyskanie odpowiedniego zezwolenia w zakresie praw autorskich?

Wymogi prawne, kodeksy postępowania

4.1 Jeżeli będzie miało miejsce przetwarzanie danych osobowych, w jaki sposób zostanie zapewniona zgodność z przepisami dotyczącymi danych osobowych oraz ich ochrony?

Warto rozważyć następujące kwestie:

- Czy w procesie pozyskiwania danych niezbędna będzie ich anonimizacja?
- Czy należy usunąć informacje umożliwiające identyfikację osób lub zataić tożsamość uczestników (np. za pomocą pseudonimizacji) przed udostępnieniem danych?

- Czy istnieją jakieś ograniczenia i przeszkody uniemożliwiające ich pełne lub częściowe udostępnienie?
- Czy wydawcy czasopism będą wymagać składowania danych na poparcie ustaleń publikacji?
- Czy udostępnianie danych wymaga zgody uczestników badania?

Wszystkie dyscypliny i subdyscypliny naukowe charakteryzują się praktykami i metodami komunikacji naukowej oraz tradycjami dzielenia się wiedzą i kulturą akademicką. Udostępnianie danych badawczych różni się w zależności od różnych dziedzin i zależy od kilku czynników, takich jak cechy geograficzne, techniczne lub metodologiczne (Akers i Doty, 2013).

Ekonomię uważa się raczej za jednorodną dziedzinę, reprezentowaną wspólnie przez empiryczne i teoretyczne obszary prowadzenia badań. Na przykład według Dawsona i Rascoffa (2006) *ekonomia stosowana w dużym stopniu zależy od znajdowania danych (zbiorów danych) od dostawców komercyjnych, agencji rządowych i środowisk akademickich oraz gromadzenia ich w ramach prac terenowych.*

Dodatkowo inicjatywy wspierające, takie jak projekt Open Economics (<https://openeconomics.net/projects/>) - przy współpracy Open Knowledge Foundation i Cambridge University - wpływają na popularyzację dobrych praktyk ORD dostępnych do konserwacji, przejrzystości, analizy i replikacji.

Od zawsze było wiadomo, że informacja jest cennym zasobem. Staramy się coraz więcej wiedzieć, często ponosimy duże wydatki na zdobycie informacji. Częściej jednak możliwy jest swobodny dostęp do wiedzy, np. w ramach tzw. otwartych danych badawczych. Choć dostęp do otwartych danych utożsamiany jest raczej głównie z nauką, publikacją wyników badań i upowszechnianiem wiedzy, czyli działalnością popularyzatorską, to warto zauważyć, że dostęp do wiedzy staje się również istotną przewagą konkurencyjną, zwłaszcza dla przedsiębiorstw.

Firmy, które chcą osiągnąć więcej niż ich konkurenci, szukają danych i informacji o swoich klientach, kontrahentach, zmianach na rynku czy innych trendach biznesowych. Dostęp do informacji staje się cenną jednostką majątku (Schwab i in., 2011), choć np. w rachunkowości pojęcie to od dawna znane jest jako element tzw. **wartości niematerialnych i prawnych**.

„Informacja” jest uznana za „**prawdziwą**”, są też terminy, które mają zupełnie inne znaczenie, tj. Znaczenie negatywne zarówno dla przedsiębiorcy, jak i dla kontrahentów i klientów (Łęgowski-Małolepsza i in., 2017).

Są to:

- **Pseudo-informacje** - czyli informacje pochodzące z różnych źródeł, ale dotyczą tego samego faktu lub wydarzenia,
- **Metainformacja** - to informacja o informacjach,
- **Dezinformacja** - jest to koncepcja fałszywych informacji opartych na kłamstwach, manipulacji i umyślnym wprowadzaniu w błąd.
- **Parainformacja** - jest to informacja subiektywna, oparta na indywidualnej interpretacji, która może prowadzić do różnych wniosków lub opinii.

Definicja wartości niematerialnych i prawnych zawarta jest w art. 3 ust. 1 pkt 14 ustawy o rachunkowości. Zgodnie z nią wartości niematerialne i prawne są to nabyte przez jednostkę, zaliczane do aktywów trwałych prawa majątkowe, nadające się do gospodarczego wykorzystania, o przewidywanym okresie ekonomicznej użyteczności dłuższym niż rok, przeznaczone na potrzeby jednostki. Do praw majątkowych zalicza się

w szczególności:

- autorskie prawa majątkowe,
- prawa pokrewne,
- licencje,
- koncesje,
- prawa do wynalazków,
- patentów,
- znaków towarowych,
- wzorów użytkowych oraz zdobniczych,
- know-how, czyli prawo do wykorzystania wiedzy w dziedzinie przemysłowej, handlowej, naukowej lub organizacyjnej,
- nabytą wartość firmy,
- koszty zakończonych prac rozwojowych oraz
- prawa majątkowe przyjęte do używania na podstawie umowy najmu, dzierżawy lub leasingu zaliczone do aktywów trwałych jednej ze stron umowy.

SPRAWOZDANIE Z SYTUACJI FINANSOWEJ

[w tysiącach złotych]

	Za rok zakończony t-2	Za rok zakończony t-1	Za rok zakończony t
AKTYWA			
Aktywa trwałe			
Rzeczowe aktywa trwałe	124 056	135 077	165 095
Wartości niematerialne	3 715	4 108	3 860
Inwestycje długoterminowe	85 626	105 255	74 212
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	807	1 025	1 018
Aktywa przeznaczone do sprzedaży	8 266	0	0
Pochodne instrumenty finansowe	1 381	851	1 723
Należności długoterminowe	15 631	196	160
Aktywa trwałe razem	239 482	246 512	246 068
Aktywa obrotowe			
Zapasy	17 281	18 909	19 818
Należności z tytułu dostaw i usług	23 072	14 770	12 415
Należności z tytułu podatku dochodowego	0	2 995	1 367
Pochodne instrumenty finansowe	1 941	44	523
Pozostałe aktywa krótkoterminowe	0	3 904	2 632
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	618	27 934	44 634
Aktywa obrotowe razem	42 912	68 556	81 388
Aktywa razem	282 394	315 068	327 457



Ekonomia to nauka o dokonywaniu wyborów, alokowaniu zasobów w procesie zarządzania, produkcji i konsumpcji. Ekonomia to także nauka, która gromadzi i porządkuje rzetelną wiedzę o zarządzaniu. Trudno sobie wyobrazić podejmowanie racjonalnych decyzji alokacyjnych optymalizujących określony cel bez odpowiedniej ilości informacji (Czarny, 2011). Przedsiębiorstwa coraz częściej zaczynają wykorzystywać informacje i wiedzę jako czynniki sukcesu biznesowego.

Rozwój przedsiębiorstw, a nawet ich istnienie na rynku, w coraz większym stopniu zależy od posiadanych informacji i wiedzy (Olak, 2011). W przedsiębiorstwach pojawia się nowy rodzaj kapitału, na który składa się głównie wiedza, ale także „surowe” dane i informacje. Współczesny sukces firmy budowany jest w oparciu o dobrą znajomość rynku i możliwość przewidywania, jak będzie wyglądało jej otoczenie. Zadaniem systemu informatycznego jest rozpoznawanie słabych sygnałów z otoczenia, ich analiza i ocena przydatności do budowania przewagi konkurencyjnej przedsiębiorstwa (Górecka, 2018).

Szanse i możliwości

- możliwość nawiązania współpracy, zwłaszcza na poziomie międzynarodowym i pomiędzy różnymi branżami,
- dostęp do danych rynkowych z całego świata,
- wymyślanie nowych i ulepszanie istniejących wynalazków,- obniżenie kosztów pozyskania danych, do których dostęp jest szczególnie trudny,
- upowszechnianie dobrych praktyk w biznesie,
- nieprzestrzeganie niektórych procesów przez kilka firm jednocześnie (np. analiza tych samych danych przez kilka firm w tym samym czasie),
- możliwość specjalizacji i nawiązania współpracy na linii biznes-nauka,
- ORD zwiększają efektywność badań ekonomicznych i ich rozpowszechnianie- ORD zwiększa współpracę międzysektorową
- oszczędność kosztów (redukcja bezpośrednich kosztów odkryć naukowych dla sektora B + R),
- zapewnia długotrwałe bezpieczne przechowywanie danych,
- zwiększa wskaźniki cytowań i wzmacnia reputację naukową,
- udostępnianie danych tworzy dobro publiczne,
- doskonalenie i popularyzacja stosowania metod badawczych,- maksymalizacja odpowiedzialności i generowania wiedzy.

Wady i zagrożenia

- możliwość „przywłaszczenia sobie” danych, ich niewłaściwego cytowania lub w ogóle niepodania informacji o autorze,
- obawy niektórych grup interesariuszy dotyczące utraty status quo lub obawy przed utratą udziału w rynku,
- niechęć do bezpłatnego udostępniania danych, zwłaszcza gdy uzyskanie informacji wiązało się z poniesieniem znacznych wydatków,
- zmniejszenie znaczenia firm specjalizujących się w komercyjnym zbieraniu i analizie informacji,
- obawa przed dostępem do danych przedsiębiorstwa przez agencje rządowe i administrację podatkową,-
- problemy związane z patentowaniem wynalazków i odkryć naukowych - wcześniejsze udostępnienie informacji może zaszkodzić procesowi patentowania,
- zobowiązania umowne mogą zabraniać udostępniania danych,
- bardzo złożony cykl wartości danych w ekonomii - dane mogą zostać wykorzystane do niewłaściwych lub nieodpowiednich celów,
- trudności z generowaniem danych jakościowych i obawy dotyczące udostępniania danych, zanim badacz / badacze mieli okazję je opublikować.

Art. 68. Obowiązek udostępniania sprawozdań

Dz.U.2021.0.217 t.j. - Ustawa z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości

Spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, towarzystwa ubezpieczeń wzajemnych, towarzystwa reasekuracji wzajemnej, spółki akcyjne oraz spółdzielnie są obowiązane do udostępnienia wspólnikom, akcjonariuszom lub członkom rocznego sprawozdania finansowego i sprawozdania z działalności jednostki, a jeżeli sprawozdanie finansowe podlega obowiązkowi badania - także sprawozdania z badania - najpóźniej na 15 dni przed zgromadzeniem wspólników, walnym zgromadzeniem akcjonariuszy lub walnym zgromadzeniem członków albo przedstawicieli członków spółdzielni. Spółka akcyjna udostępnia ponadto akcjonariuszom sprawozdanie rady nadzorczej lub komisji rewizyjnej albo organu administrującego.



🏠 [Strona główna](#) [Przeglądanie dokumentów finansowych](#)

Podaj nr KRS

Podaj nr KRS

Nazwa/firma podmiotu:

Forma prawna

Rodzaj dokumentu

Nazwa dokumentu

ACTIA FORUM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Lp.	Rodzaj dokumentu	Nazwa dokumentu	Okres za jaki składane są dokumenty		Status	Ak
			Data od	Data do		
1	Roczne sprawozdanie finansowe		01-01-2019	31-12-2019		Pokaż s
2	Uchwała lub postanowienie o zatwierdzeniu rocznego sprawozdania finansowego		01-01-2019	31-12-2019		Pokaż s
3	Uchwała o podziale zysku bądź pokryciu straty		01-01-2018	31-12-2018		Pokaż s
4	Roczne sprawozdanie finansowe		01-01-2018	31-12-2018		Pokaż s

ekr.ms.gov.pl/rdf/pd/search_df

Szczegóły dokumentu 1/1

Rodzaj dokumentu: Roczne sprawozdanie finansowe Numer KRS: 000013138

Nazwa dokumentu: Bilans Forma prawna podmiotu: SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Data sporządzenia dokumentu: Data firmy/podmiotu: ACTIA FORUM SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ

Sporządzony zgodnie z MSR: Nie Wyział sąd:

Dokument jest korektą: Nie Sygnatura sprawy:

Data od: 01-01-2017 Język dokumentu: polski

Data do: 31-12-2017

Data dodania: 13-08-2019

Identyfikator dokumentu: 1189026

Identyfikator zgłoszenia: 487333

Dokument

Lista dokumentów:

Nazwa pliku Akcja
bilans.pdf

Informacje dodatkowa:

Nazwa pliku Akcja
Brak

Osoby podpisujące:

Imię Nazwisko Pesel
EWA URBAS 61071504501

Actia Forum Sp. z o.o.

3. Bilans

ACTIVA		2017	2016
A	Aktiva trwałe	29 248,23	973,52
A.1	Wartości niematerialne i prawo	0,00	308,23
A.1.1	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.2	Karty zaliczonych prac rozwojowych	0,00	0,00
A.1.3	Wartości Fintax	0,00	0,00
A.1.4	Wartości niematerialne i prawo	0,00	308,23
A.1.4.1	Dziękuję za wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.2	Rezerwa aktywów trwałe	0,00	0,00
A.1.4.3	Inne wartości	0,00	0,00
A.1.4.4	Wartości niematerialne i prawo	0,00	308,23
A.1.4.4.1	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.2	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.3	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.4	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.5	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.6	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.7	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.8	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.9	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.10	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.11	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.12	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.13	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.14	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.15	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.16	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.17	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.18	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.19	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.20	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.21	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.22	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.23	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.24	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.25	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.26	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.27	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.28	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.29	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.30	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.31	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.32	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.33	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.34	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.35	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.36	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.37	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.38	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.39	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.40	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.41	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.42	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.43	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.44	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.45	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.46	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.47	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.48	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.49	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.50	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.51	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.52	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.53	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.54	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.55	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.56	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.57	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.58	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.59	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.60	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.61	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.62	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.63	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.64	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.65	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.66	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.67	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.68	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.69	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.70	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.71	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.72	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.73	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.74	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.75	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.76	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.77	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.78	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.79	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.80	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.81	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.82	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.83	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.84	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.85	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.86	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.87	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.88	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.89	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.90	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.91	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.92	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.93	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.94	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.95	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.96	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.97	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.98	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.99	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00
A.1.4.4.100	Wartości niematerialne i prawo	0,00	0,00

BIURO RACHUNKOWE FIDUS FINANS Sp. z o.o. Al. Wolności 37/5 81-366 Gdynia NIP: 5862183550 Regon: 220338102 tel.: 58 350 99 20 fax: 58 350 99 28

Handwritten signature and stamp



Firmy często korzystają również z baz danych, które ze względu na swoją specyfikę można podzielić na następujące repozytoria:

- **instytucjonalne / krajowe:** np. Główny Urząd Statystyczny, Europejski Urząd Statystyczny (EUROSTAT), banki centralne, archiwizacja danych i usługi sieciowe (wielodomenowy portal naukowy Holandii stworzony przez koalicję naukowych organizacji rządowych tego kraju),
- **tematyczne:** np. UK Data Archive (repozytorium danych z nauk społecznych i humanistycznych), SeaDataNet (międzynarodowy projekt oceanograficzny), ADS Social Data Archive,
- **ogólne:** np. FigShare, World Data System (otwarte dane z różnych dziedzin, stworzone w 2010 roku przez Międzynarodową Radę Naukową International Council for Science), OpenDOAR, RepOD,
- **płatne,** z możliwością zamówienia spersonalizowanych danych, np. Amadeus — European Business Information, baza danych EMIS.

Reklama · [shop.bisnode.pl/](#) ▾ 22 278 26 26

Wywiadownia Gospodarcza - Szybka Ocena Firmy

Oprzyj swoje biznesowe decyzje na wiarygodnych danych. Rzetelne raporty finansowe i handlowe. Pozyskaj kompletne i wiarygodne dane o firmach! Raporty Handlowe.

Kontakt I Pomoc

Napisz lub Zadzwoni
Chętnie odpowiemy na Twoje pytania

O Bisnode

Liderem w Dostarczaniu Danych
i Analiz w Czasach Kryzysu

Reklama · [www.dmsales.com/](#) ▾

Wywiadownia Gospodarcza - Poznaj Swoich Partnerów

Uzyskaj sprawdzone dane o firmie. Pobierz raport gospodarczy - załóż konto na DMSales. Chcesz stale monitorować kontrahenta? Wykup stały dostęp i podejmuj dobre decyzje.
[Leady Ubezpieczeniowe](#) · [Bazy Danych B2B](#) · [Bazy Danych B2C](#) · [Identyfikacja Klienta](#)

Reklama · [testuj.legalis.pl/kontrahent/jak-sprawdzic](#) ▾

Wywiadownia Gospodarcza - Beck KRS - bezpłatny dostęp

Beck KRS - kompletna informacja o podmiotach i osobach m.in. dofinansowania i zadłużenia. Wgląd do szczegółowego bilansu, rachunku zysków i strat. Przetestuj 14 dni...
[Prawo Cywilne](#) · [Prawo Pracy](#) · [Prawo Podatkowe](#) · [Prawo Administracyjne](#)

[www.pwginfo.pl](#) ▾

Polska Wywiadownia Gospodarcza

PWG - Raporty handlowe o firmach w Polsce, Bazy danych, Analizy powiązań kapitałowo-osobowych, wyszukiwarka firm, wyszukiwarka powiązań, raport ...
[Dane osobowe](#) · [Polityka prywatności](#) · [Regulamin systemu online](#)

[pl.wikipedia.org](#) › [wiki](#) › [Wywiadownia_gospodarcza](#) ▾

Wywiadownia gospodarcza – Wikipedia, wolna encyklopedia

Wywiadownie przygotowują na rzecz swoich klientów raporty handlowe (gospodarcze), których celem jest zminimalizowanie ryzyka związanego ze współpracą z ...

WITAMY W SERWISIE EMIS

PROVIDING ACCESS TO THE VERY BEST
INFORMATION ON OVER 147 EMERGING
MARKETS.

▶ OBEJRZYJ NASZE WIDEO

ODKRYJ CECHY EMIS PRZEZ...



FIRMY

ZOBACZ WIĘCEJ



SEKTORY

ZOBACZ WIĘCEJ



KRAJE

ZOBACZ WIĘCEJ

ZOBACZ WIĘCEJ

ZAPYTAJ O DEMO >

ODWIEDŹ SKLEP >

WITAMY W SERWISIE EMIS

PROVIDING ACCESS TO THE VERY BEST
INFORMATION ON OVER 147 EMERGING
MARKETS.

▶ OBEJRZYJ NASZE WIDEO

ODKRYJ CECHY EMIS PRZEZ...



FIRMY

ZOBACZ WIĘCEJ



SEKTORY

ZOBACZ WIĘCEJ



KRAJE

ZOBACZ WIĘCEJ

ZOBACZ WIĘCEJ

ZAPYTAJ O DEMO >

ODWIEDŹ SKLEP >

Szukasz danych z Krajowego Rejestru Sądowego?

Przenieśliśmy je na nasz nowy portal [Rejestr.io](#)



[Przejdź do portalu Rejestr.io >](#)

JAK SĄ WYDAWANE MOJE PODATKI?

SPRAWDŹ, ILE PODATKÓW PŁACISZ ORAZ NA CO SĄ WYDAWANE

Wpisz wysokość swoich dochodów i dowiedz się, na co konkretnie idą Twoje podatki. Dodatkowo możesz ustalić własne preferencje ich wydatkowania i przesać je do dalszej analizy.



DOSTĘP DO INFORMACJI PUBLICZNEJ

TWÓRZ I WYSYŁAJ WNIOSKI O DOSTĘP DO INFORMACJI PUBLICZNEJ

Dowiedz się, w jakich przypadkach możesz wystąpić z wnioskiem o dostęp do informacji publicznej oraz jakie prawa Ci przysługują, jeśli urząd nie wypetni prawa w tym zakresie.



WYDATKI POSŁÓW

KONTROLUJ ZARÓBKI I WYDATKI POSŁÓW

Obserwuj na co posłowie średnio wydają najwięcej pieniędzy oraz kto produkuje w wybranych kategoriach.



WYJAZDY POSŁÓW

ZOBACZ, GDZIE NA ŚWIECIE REPREZENTUJĄ NAS POSŁOWIE

Monitoruj wyjazdy zagraniczne posłów, w których uczestniczą w różnych spotkaniach, konferencjach, szkoleniach. Jako obywatele i działacze organizacji pozarządowych mamy prawo wiedzieć, gdzie osoby, które wybrały nas reprezentują oraz w jakiej sprawie udają się w dane miejsce.

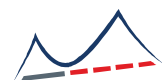


Promowanie otwartych, bezpłatnych i powszechnie dostępnych baz danych leży w interesie wszystkich. W dobie globalizacji i coraz powszechniejszego dostępu do internetu firmy nie mają sensu w dostępie do informacji i dzieleniu się nią z innymi podmiotami. Tworzenie otwartych baz danych, do których mają dostęp różni interesariusze, leży w interesie każdego z nich, o czym świadczą liczne klastry, np. klastry motoryzacyjne, rzemieślnicze i rolno-spożywcze. Stworzenie bezpłatnej bazy danych o charakterze ekonomiczno-finansowym może być kolejnym takim potencjalnym klastrem.

Jak zauważa Rosa (2008), cechą klastrów opartych na wiedzy jest duża koncentracja na ograniczonym obszarze przedsiębiorców, inwestorów i naukowców oraz występowanie między nimi częstych formalnych i nieformalnych kontaktów. Platformą tych kontaktów są także stowarzyszenia branżowe lub regionalne, często wspierane ze środków publicznych. Dlatego podstawą wymiany pomysłów i doświadczeń w przypadku danych ekonomicznych, finansowych, sprawozdawczych i statystycznych mogą być wspólne, otwarte repozytoria danych.

Należy wyraźnie podkreślić, że w dzisiejszych czasach, w dobie powszechnego korzystania z internetu, klaster może stać się także wspólnie, choć niezależnie, tworzoną, otwartą bazą danych, do której każdy ma dostęp. Każdy może też być autorem jakiejś części informacji w niej zawartych, a tym samym uczestniczyć w ogólnym rozwoju swojej branży.

- Akers, K. G., & Doty, J. (2013). Disciplinary differences in faculty research data management practices and perspectives. Available at: <https://doi.org/10.2218/ijdc.v8i2.263> (Accessed: 6 January 2021)
- Dawson, M., & Rascoff, M. (2006). Scholarly communications in the Economics discipline. A report commissioned by JSTOR. Available at: <https://sr.ithaka.org/publications/scholarly-communications-in-the-economics-discipline/> (Accessed: 6 January 2021)
- Czarny B., Podstawy ekonomii. PWE, Warszawa 2011
- OECD (2015), "Making Open Science a Reality", OECD Science, Technology and Industry Policy Papers, No. 25, OECD Publishing, Paris, Available at: <https://doi.org/10.1787/5jrs2f963zs1-en> (Accessed: 6 January 2021).
- Rosa, K., Klaster jako forma powiązań przedsiębiorstw w gospodarce opartej na wiedzy, Zeszyty Naukowe Wyższej Szkoły Humanitas, Sosnowiec 2008
- Schwab, K., et al., (2011) "Personal Data: The Emergence of a New Asset Class." World Economic Forum Report
- Skrzypek E. (2011). Gospodarka oparta na wiedzy i jej wyznaczniki., "Nierówności społeczne a wzrost gospodarczy", Nr 23
- Skrzypek E., (2018), Bariery dzielenia się wiedzą w organizacji w warunkach społeczeństwa informacyjnego, Nierówności Społeczne a Wzrost Gospodarczy, nr 53 (1/2018)
- Sobczyk, G., (2016), Annales H – Oeconomia, Rola i źródła informacji rynkowych w działalności przedsiębiorstw – wyniki badania, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
- Sosnowski, P., (2019), Systematyzacja pojęć związanych z metodami i źródłami pozyskiwania informacji w kontekście infobrokeringu, Studia Politologiczne 2019 nr 54
- Strzelczyk, E., (2017) Otwarte dane badawcze – koejny krok do otwierania nauki, Bibliograficzne bazy danych: perspektywy i problemy rozwoju, III Konferencja Naukowa Konsorcjum BazTech, Kraków 2017



MOST WIEDZY
mostwiedzy.pl

Open Research Data

Projekt

*„MOST DANYCH. Multidyscyplinarny Otwarty System Transferu Wiedzy
– etap II: Open Research Data”*

współfinansowany jest

z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego

w ramach Programu Operacyjnego Polska Cyfrowa na lata 2014-2020





Dziękuję za uwagę