### Wykaz danych do analizy w ramach poszczególnych obszarów badawczych

### Wykaz danych dla obszaru gospodarka – rozwój gospodarczy i społeczny

Rozwój gospodarczy

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1 | Rachunki regionalne | 2005-2009regionalne 2008-2009 | analiza statystyczna |
| 2 | Finanse publiczne | 2005-2009regionalne 2008-2009 | analiza statystyczna |
| 3 | Inwestycje | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 4 | Nauka i technika | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 5 | Finanse przedsiębiorstw | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 6 | Wskaźniki rynkowe | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 7 | Rynek pracy | 2005-2009regionalne 2008-2009 | analiza statystyczna |
| 8 | Wynagrodzenia | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 9 | Przemysł | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 10 | Budownictwo | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 11 | Handel | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 12 | Podmioty gospodarki narodowej | 2005-2009regionalne 2008-2009 | analiza statystyczna |

Rozwój społeczny

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1 | Ludność | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 2 | Infrastruktura komunalna | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 3 | Edukacja i wychowanie | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 4 | Kultura | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 5 | Gospodarstwa domowe | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 6 | Rynek pracy | 2005-2009regionalne 2008-2009 | analiza statystyczna |
| 7 | Wynagrodzenia | 2005-2009 | analiza statystyczna |

###  Wykaz danych dla obszaru e-Edukacja

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1 | Dane demograficzne | 1946-2035, z rozbiciem na podział terytorialny, płeć | analiza statystyczna |
| 2 | Przeciętne dalsze trwanie życia | 1950-2009, rozbiciem na podział terytorialny, płeć | analiza statystyczna |
| 3 | Dane dotyczące wykształcenia mieszkańców z podziałem na grupy wiekowe | 1978-2009, z rozbiciem na płeć, miejsce zamieszkania | analiza statystyczna |
| 4. | Dane dotyczące wykorzystania technologii informacyjno-telekomunikacyjnych, w tym Internetu, w gospodarstwach domowych i przez osoby prywatne | 2006-2010 | analiza statystyczna |
| 5. | Dane dotyczące różnego rodzaju szkół (podstawowe, gimnazja, ponadgimnazjalne, policealne, wyższe) obejmujące liczbę szkół oraz liczbę uczniów/studentów | 2003-2009, z rozbiciem na podział terytorialny, płeć | analiza statystyczna |
| 6. | Dane dotyczące wykorzystania nowoczesnych technologii w edukacji (liczba pracowni komputerowych, komputerów, itd.) | 2003-2009, z rozbiciem na podział terytorialny, płeć | analiza statystyczna |
| 7.  | Dane dotyczące bezrobocia | 2006-2009, z rozbiciem na podział terytorialny, płeć | analiza statystyczna |
| 8. | Badania i rozwój nowych technologii (wydatki, liczba zatrudnionych, patenty) | 1999-2009, z rozbiciem na podział terytorialny, i źródła finansowania | analiza statystyczna |
| 9. | Nauczanie języków obcych | 2007-2010 | analiza statystyczna |
| 10. | Komputeryzacja bibliotek | 2007-2009 | analiza statystyczna |
| 11. | Dane dotyczące liczby finalistów olimpiad informatycznej i matematycznej. | 2005-2010 | analiza statystyczna |
| 12. | Programy kształcenia wyższych uczelni na kierunkach informatycznych | 2011 | analiza |
| 13. | Liczba smartphonów | 2011 | analiza statystyczna |
| 14. | Strategie i plany rozwojowe | do 2020 | analiza zawartości treściowej |
| 15. | Przepisy prawa | Obowiązujące | analiza przepisów prawa |
| 16. | Doniesienia i analizy naukowe(w zakresie e-edukacji) | Aktualne | Analiza treści opracowań  |

###  Wykaz danych dla obszaru e-Administracja

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1 | Demografia | 1946-2035 | analiza statystyczna |
| 2 | Prognozy długości życia | 1950-2009,  | analiza statystyczna |
| 3 | Wykształcenia  | 1978-2009 | analiza statystyczna |
| 4. | Wykorzystanie technologii informacyjno-telekomunikacyjnych, w gospodarstwach domowych i przedsiębiorstwach  | 2006-2010 | analiza statystyczna |
| 5. | Komputeryzacja bibliotek | 2007-2009 | analiza statystyczna |
| 6 | Produkt krajowy  | 2005-2009 | analiza statystyczna |
| 7 | Struktura przedsiębiorstw | 2005-9 | analiza statystyczna |
| 8 | Dochody gospodarstw  | 2006-2009 | analiza statystyczna |
| 9 | Wynagrodzenia | 2006-2009 | analiza statystyczna |
| 10.  | Bezrobocie | 2006-2009 | analiza statystyczna |
| 11. | Podział administracyjny | aktualne | analiza zawartości |
| 12. | Sfera B+R | 1999-2009, z  | analiza statystyczna |
| 13. | Wykluczenie cyfrowe | 2006-10 | Analiza statystyczna |
| 14 | Koszty dostępu do usług sieci szerokopasmowych, telefonii komórkowej, telefonii stacjonarnej | 2006-10 | Analiza statystyczna |
| 15. | Abonenci sieci szerokopasmowych, telefonii komórkowej, telefonii stacjonarnej | 2006-10 | Analiza statystyczna |
| 16. | Informatyzacja JST | aktualne | analiza treści |
| 17. | Usługi publiczne świadczone drogą elektroniczną | aktualne | analiza treści |
| 18. | Obowiązujące strategie  | do 2020 | analiza treści |
| 19. | Prognozy i analizy foresight | Do 2020 | analiza treści |
| 20. | Przepisy prawa | Obowiązujące | analiza aktów prawnych |

###  Wykaz danych dla obszaru e-Zdrowie

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1 | Strategie i plany rozwojowe | do 2020 | analiza zawartości treściowej |
| 2 | Prognozy i analizy foresight | Do 2020 | analiza prognoz |
| 3 | Dane statystyczne (europejskie, krajowe, regionalne) w zakresie Ochrony zdrowiaNauki i technikiRozwoju społecznegoDemografii | Od 2005 | analiza (porównawcza) danych liczbowych  |
| 4 | Przepisy prawa | Obowiązujące | analiza przepisów prawa |
| 5 | Doniesienia i analizy naukowe(w zakresie e-zdrowia) | Aktualne | Analiza treści opracowań  |

###  Wykaz danych dla obszaru e-Commerce

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1 | Struktura przedsiębiorstw | 2005-9 | analiza statystyczna |
| 2 | Rodzaje e-usług | 2009 | Analiza statystyczna |
| 3 | Dostęp przedsiębiorstw do technologii IT oraz jej wykorzystanie | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 4 | Sprzedaż i zakupy on-line | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 5 | Systemy zabezpieczające | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 6 | Dostęp do szerokopasmowego internetu | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 7 | Usługi telekomunikacyjne | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 8 | Komputery dostępność i wykorzystanie | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 9 | Rodzaj dostępu do Internetu w przedsiębiorstwach | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 10 | Wielkość zakupów dokonywanych przez Internet | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 11 | Umiejętności IT w przedsiębiorstwach | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 12 | Wskaźniki społeczeństwa informacyjnego | 2004-2009 | Analiza statystyczna |
| 13 | Wykorzystanie technologii IT w przedsiębiorstwach wg wielkości, PKD, województw i regionów  | 2008/2009 | Analiza statystyczna |
| 14 | Dofinansowanie działalności IT | 2007-2010 | Analiza statystyczna |

###  Wykaz danych dla obszaru technologie i systemy IT

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Kategorie danych** | **Zakres danych**  | **Metoda badań** |
| 1. | Wykluczenie cyfrowe osób niepełnosprawnych. | aktualne | Analiza |
| 2. | Wykluczenie cyfrowe osób niepełnosprawnych. | aktualne | Analiza |
| 3. | Wykluczenie cyfrowe osób starszych. | aktualne | Analiza |
| 4. | Ceny dostępu do internetu na dolnym śląsku. | 2008 do 2011 | Analiza |
| 5. | Pokrycie dolnego śląska łączami szerokopasmowymi. | 2008 do 2011 | Analiza |
| 6. | Ilość operatorów telekomunikacyjnych na terenie dolnego śląska. | 2008 do 2011 | Analiza |
| 7. | Stopień informatyzacji szkół | 2008 do 2011 | Analiza |
| 8. | Stopień informatyzacji szpitali | 2008 do 2011 | Analiza |
| 9. | Stopień informatyzacji JST i innych urzędów. | 2008 do 2011 | Analiza |
| 10. | Łącza szerokopasmowe w Polsce. | aktualne | Analiza |
| 11. | „Dolnośląska Sieć Szerokopasmowa” | aktualne | Analiza |
| 12. | „Przeciwdziałanie wykluczeniu cufrowemu” | aktualne | Analiza |
| 13. | „Korzystanie z komputerów i internetu” | Raport BS/79/2010 | Analiza |
| 14. | „Biznesowe wykluczenie cyfrowe” | Aktualne | Analiza |