VIII Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna Modelling 2024. Modelowanie podróży i prognozowanie ruchu pod patronatem honorowym Prezesa Głównego Urzędu Statystycznego

Prezes Głównego Urzędu Statystycznego objął honorowym patronatem *VIII Ogólnopolską Konferencję Naukowo-Techniczną "Modelling 2024 - Modelowanie podróży i prognozowanie ruchu"*. Wydarzenie odbędzie się 6 i 7 czerwca br. w Krakowie.

Celem konferencji „Modelling. Modelowanie podróży i prognozowanie ruchu” jest wymiana wiedzy i doświadczeń w szeroko pojętej tematyce modelowania podróży. W dyskusjach planowane jest podjęcie następujących tematów: prognozowanie ruchu, regionalne i krajowe modele podróży, tworzenie baz danych dla potrzeb modelowania ruchu, rozwój metod w prognozowaniu ruchu, alternatywne techniki monitorowania podróży, zastosowanie narzędzi symulacyjnych w procesie modelowania podróży, modelowanie przewozów ładunków w systemach transportowych i zastosowanie sztucznej inteligencji w prognozowaniu ruchu i podróży.

**Więcej informacji na temat wydarzenia dostępnych jest pod adresem:** **[modelling.pk.edu.pl](https://modelling.pk.edu.pl/)**

Główny Urząd Statystyczny prowadzi szereg działań, które są skierowane do osób zainteresowanych turystyką i podróżami. **Publikacje z tego zakresu dostępne są pod adresem:** [**stat.gov.pl/obszary-tematyczne/kultura-turystyka-sport/turystyka/**](https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/kultura-turystyka-sport/turystyka/)

**Istotną bazą danych jest również Bank Danych Lokalnych (**[**bdl.stat.gov.pl**](https://bdl.stat.gov.pl/bdl/start)**).** Bank Danych Lokalnych jest największą w Polsce bazą danych o gospodarce, społeczeństwie i środowisku. BDL oferuje cechy statystyczne pogrupowane tematycznie. Pierwsze dane pochodzą z 1995 roku.

**Dane o dot. turystyki w Polsce dostępne są także w Dziedzinowych Bazach Wiedzy (**[**dbw.stat.gov.pl**](https://dbw.stat.gov.pl/)**).** Dane dostępne są dla Polski ogółem, dla części zmiennych również w podziale na województwa, a w przypadku danych demograficznych oraz z zakresu budżetów JST również na niższych poziomach podziału terytorialnego.

Ponadto, Główny Urząd Statystyczny prowadzi szereg działań, które są niezbędne w codziennej pracy przedstawicieli finansów, biznesu i bankowości. Miesięczne, kwartalne i roczne wskaźniki makroekonomiczne opisujące podstawowe tendencje rozwoju społeczno-gospodarczego kraju są regularnie opracowywane i publikowane na stronie Głównego Urzędu Statystycznego.

**W celu ułatwienia użytkownikom korzystania ze wskaźników makroekonomicznych, Główny Urząd Statystyczny uruchomił Bank Danych Makroekonomicznych (**[**bdm.stat.gov.pl**](https://bdm.stat.gov.pl/)**).** Bank Danych Makroekonomicznych (BDM) jest statystyczną bazą gromadzącą wskaźniki charakteryzujące sytuację gospodarczą i społeczną Polski w skali makro. Baza, umożliwia dostęp do długich szeregów czasowych dla podstawowych danych makroekonomicznych w różnych obszarach tematycznych.

**Istotną bazą danych jest także System Monitorowania Rozwoju STRATEG (**[**strateg.stat.gov.pl**](https://strateg.stat.gov.pl/#/)**).** Baza zawiera obszerny zestaw mierników kluczowych dla monitorowania rozwoju (głównie o rocznej częstotliwości) na poziomie kraju, jak również na niższych szczeblach podziału terytorialnego. W celu zapewnienia możliwości porównań międzynarodowych baza gromadzi również podstawowe wskaźniki dla Unii Europejskiej, krajów członkowskich i regionów na poziomie NUTS 2.

**System Monitorowania Usług Publicznych (SMUP,** [**smup.gov.pl**](https://smup.gov.pl/)**),** który zawiera informacje na temat świadczenia usług publicznych przez gminy i powiaty. To usługi, z których wszyscy na co dzień korzystamy. Każdy może przeglądać i porównywać dane oraz uzyskać raporty usług. W SMUP dostępny jest także duży zbiór danych na temat finansów gmin i powiatów. Wszystkie dane SMUP można łatwo udostępniać w mediach społecznościowych.

**Projekt - Inteligentny system produkcji statystyk transportu drogowego i morskiego z wykorzystaniem wielkich wolumenów danych na rzecz kształtowania polityki transportowej kraju – TranStat** **(**[**transtat.stat.gov.pl**](https://transtat.stat.gov.pl/Default.aspx)**)** to kolejny innowacyjny produkt GUS. Celem projektu jest unowocześnienie systemu produkcji statystyk transportu drogowego i morskiego poprzez wykorzystanie wielkich zbiorów danych („Big Data”).

**Główny Urząd Statystyczny prowadzi także badania z zakresu koniunktury.** Jest to całokształt wskaźników życia gospodarczego charakteryzujących stan gospodarki danego kraju lub rynku, pozwalających ocenić tendencje rozwojowe. **Wyniki badań z obszaru koniunktury dostępne są pod adresem:** [**stat.gov.pl/obszary-tematyczne/koniunktura**](https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/koniunktura/)

***- Rola statystyki publicznej jest nie do przecenienia. My konstytuujemy jeden wspólny język w debacie publicznej - język danych statystycznych* – mówił dr Dominik Rozkrut, Prezes GUS podczas innego wydarzenia.**

**Z uwagi na ilość działań Głównego Urzędu Statystycznego skierowanych do uczestników wydarzenia, Prezes GUS objął wydarzenie patronatem honorowym.**