



Kierunki działań
w *European Federation
of Statistical Societies*

Grażyna Trzpiot
Uniwersytet Ekonomiczny w Katowicach
Polskie Towarzystwo Statystyczne

Federacja Europejskich Towarzystw Statystycznych

- Zgodnie ze statutem, Federacja wspiera wzajemną komunikację, współpracę oraz wymianę poglądów wśród wszystkich zainteresowanych naukami statystycznymi, w szerokim znaczeniu i zakresie ich zastosowań.
- Federacja pełni rolę agencji w zakresie upowszechniania informacji technicznych oraz naukowych pomiędzy poszczególnymi Towarzystwami Statystycznymi tworzącymi Federację, jak i promowanie ich wzajemnej współpracy.
- Federacja współpracuje z międzynarodowymi towarzystwami statystycznymi, a w szczególności z ISI.

Federacja Europejskich Towarzystw Statystycznych

- W planie strategicznym ISI na okres 2011- 2015, wskazano jako zadanie o znaczeniu fundamentalnym

"przyśpieszenie starań zmierzających do stworzenia sieci krajowych i regionalnych towarzystw statystycznych, oraz rozwijanie możliwości wzajemnej współpracy".

- FENStatS utworzono na obszarze Europy w 2011 celem reprezentowania regionalnych sieci krajowych towarzystw statystycznych z takim samym zamiarem, jak czyni to ISI.

Federacja Europejskich Towarzystw Statystycznych

- Strategiczne znaczenie na obszarze Europy ma współpraca z instytucjami Unii Europejskiej, a w szczególności z instytucjami zajmującymi się statystyką w promowaniu publicznej świadomości dobrej praktyki statystycznej jej wartości dla demokratycznego rozwoju Europejskiej Wspólnoty.
- FENStatS uznaje Europejski System Statystyczny, wraz z Eurostat, jako uprzywilejowanego partnera w dyskusji, z którym chcielibyśmy wykształcić systematyczną i prężną współpracę, aby zwiększyć zainteresowanie mieszkańców Europy oraz instytucji europejskich wykorzystaniem statystyki.

2. Obrady Okrągłego Stołu członków Rady

FENStatS jest nową Federacją, którą utworzyło w grudniu 2011 roku 10 Krajowych Towarzystw Statystycznych

- Czeskie towarzystwo Statystyczne, (CStS),
- Niemieckie Towarzystwo Statystyczne, (DStatG),
- Austriackie Towarzystwo Statystyczne, (ÖSG),
- Królewskie Towarzystwo Statystyczne (RSS),
- Hiszpańskie Towarzystwo Statystyki i Badań Operacyjnych, (SEIO),
- Portugalskie Towarzystwo Statystyczne, (SPE),
- Włoskie Towarzystwo Statystyczne, (SIS),
- Francuskie Towarzystwo Statystyczne, (SFdS),
- Słoweńskie Towarzystwo Statystyczne, (SSS),
- Holenderskie Towarzystwo Statystyki i Badań Operacyjnych, (VvS+OR).

2. Obrady Okrągłego Stołu członków Rady

Po roku kilka innych towarzystw wyraziło chęć przystąpienia do Federacji.

Sześć Towarzystw, które zostały przyjęte w lipcu 2013 roku to:

- Belgijskie Towarzystwo Statystyczne;
- Fińskie Towarzystwo Statystyczne;
- Węgierskie Towarzystwo Statystyczne;
- Polskie Towarzystwo Statystyczne;
- Słowackie Towarzystwo Statystyczno-Demograficzne;
- Szwedzkie Towarzystwo Statystyczne.

3. Relacje z Instytucjami Międzynarodowymi

ISI – FENStatS proponowane działania

Analiza planu strategicznego działalności ISI na okres 2011-2013 wskazała że, istnieją trzy obszary, w obrębie których można zaproponować współpracę pomiędzy ISI oraz FENStatS:

3.1.1 *Działania koordynacyjne*

FENStatS będzie proponowała organizację zebrań Rady podczas każdego Światowego Kongresu Statystyki ISI zapraszając

Przewodniczącego ISI oraz
Przewodniczącego-Elekta,

aby przedyskutować możliwe działania związane z koordynacją i synchronizacją współpracy pomiędzy ISI oraz FENStatS.

3.1.2 *Działania związane z udziałem w Światowym Kongresie Statystyki*

- FENStatS jest w stanie zwiększyć swój udział w Światowym Kongresie Statystyki poprzez organizację sesji z ze specjalnie zaproszonymi gośćmi oraz organizację specjalnych sesji tematycznych bezpośrednio lub poprzez organizowanie niektórych sesji wśród Europejskich Krajowych Towarzystw Statystycznych.
- FENStatS jest w stanie organizować lub wesprzeć organizowanie tzw. „Spotkań Satelitarnych” („*Satellite Meetings*”) Światowego Kongresu Statystyki.
- Jeśli ISI jest zainteresowane oferowaniem członkom krajowych towarzystw statystycznych możliwości nabycia stałego członkostwa w ISI przy zredukowanej opłacie członkowskiej, FENStatS jest w stanie pomóc to osiągnąć aby wesprzeć krajowe stowarzyszenia.

3.1.3 *Działania promujące kulturę statystyki*

Jednym z priorytetowych celów koniecznych do realizacji w Europie jest redukcja bezrobocia. Inicjatywa Unii Europejskiej „Nowe umiejętności dla nowej pracy” [*„New Skills for New Jobs”*] miała na celu:

- promować lepsze przewidywanie przyszłych potrzeb w zakresie umiejętności,
- wypracować lepsze dopasowanie pomiędzy umiejętnościami a wymaganiami rynku pracy,
- wypełniać lukę pomiędzy obszarem kształcenia a potrzebami rynku pracy.

Inicjatywa ta finansowana jest europejskim programem PROGRESS.

3.1.3 Działania promujące kulturę statystyki

„Statistics: a key skill for new jobs”

3.1.3 *Działania promujące kulturę statystyki*

- W społeczeństwie informacji i wiedzy istnieje zapotrzebowanie na umiejętności, które pozwolą decydować i konkutować na rynku globalnym.
- Statystyka jest główną umiejętnością potrzebną do analizowania, interpretowania oraz syntetyzacji ilościowej informacji, a także do podejmowania decyzji w oparciu o dowody.
- Tak więc statystyka powinna być traktowana jako kluczowa umiejętność dla nowej pracy.

3.1.3 *Działania promujące kulturę statystyki*

Projekt może zostać rozszerzony na cały świat aby promować świadomość, że znajomość statystyki jest nową kluczową umiejętnością dla nowych miejsc pracy, zwiększając zatrudnienie wśród ludzi o odpowiednich umiejętnościach w wykształconym społeczeństwie.

Jak?

3.1.3 *Działania promujące kulturę statystyki*

Po pierwsze poprzez rekomendowanie statystyki jako kluczowej umiejętności w zakresie kształcenia ustawicznego, będącego szczególnie potrzebnym w zakresie rozwoju społeczeństwa opartego na wiedzy, aktywności obywatelskiej i zatrudnieniu.

Jest głównym czynnikiem innowacyjności, produktywności oraz konkurencyjności.

3.1.3 *Działania promujące kulturę statystyki*

Po drugie poprzez podnoszenie statystycznych umiejętności w edukacji, szkoleniu i przekwalifikowaniu.

Po trzecie poprzez promowanie statystyki jako strategicznego narzędzia monitorowania dla nowoczesnych miejsc pracy. Systematycznego stosowania statystyki w miejscach pracy w zakresie wydajności, skuteczności oraz zarządzania ryzykiem, do monitorowania wydajności w miejscach pracy.

3.2. ESAC/EUROSTAT-FENStatS

- Uczestnictwo FENStatS w ESAC (European Statistical Advisory Committee) - Europejskim Statystycznym Komitecie Doradczym, który jest komitetem poświęconym użytkownikom statystyki, respondentom oraz instytucjom celem zapewnienia, by wymagania tych użytkowników były brane pod uwagę w dalszym rozwoju Programów Statystycznych.
- ESAC dostarcza swojej opinii w kwestii Wieloletniego Programu Statystycznego, dotyczącego w szczególności jego znaczenia co do wymagań integracji europejskiej.
- Przewodniczący FENStatS został powołany jako jeden z 24 członków ESAC.

Rolą Przewodniczącego FENStatS w ESAC jest reprezentacja wymogów towarzystw naukowych.

3.2.1. Działania w zakresie Upowszechniania i Komunikacji w Europejskim Systemie Statystycznym

- FENStatS za pośrednictwem ESAC oraz Eurostat może pomóc w projekcie ESS celem rozszerzenia dialogu pomiędzy użytkownikami i twórcami statystyk.
- Spotkania na szczeblu europejskim, które istotnie wiążą Krajowe Towarzystwa Statystyczne, Krajowe Instytuty Statystyczne oraz użytkowników statystyki
*Naturalnymi partnerami dla tej inicjatywy są:
Eurostat dla twórców statystyki,
FENStatS dla społeczności naukowej statystyków,
ESAC dla społeczności użytkowników.*

3.2.2. Działania związane ze szkoleniem i przekwalifikowywaniem, innowacjami i badaniami w Europejskim Systemie Statystycznym

FENStatS może wspierać w zakresie następujących celów projektu ESS (ASW, strona 56, 2013):

- rosnące zainteresowanie środowisk naukowych w działalność badawczą w zakresie statystyk oficjalnych;
- rozwój studiów podyplomowych
- realizacja programów szkoleniowych tworzonych na potrzeby użytkowników oraz innych obywateli;

4. Działalność Komitetu Wykonawczego

4.1 Końcowe logo FENStatS, strona internetowa www.fenstats.eu

Rozwija się system włączania nowych ogłoszeń dotyczących pracy:

- stanowisko wykładowcy na studiach podyplomowych,
- stanowisko profesora tytularnego itd.

4.2 Propozycja nowych członków Towarzystw FENStatS

Przewodniczący FENStaS skontaktował się z Przewodniczącym Szwedzkiego Towarzystwa Statystycznego po wniosku przedstawiciela Szwedzkiego Towarzystwa Statystycznego w ECAS.

Szwedzkie Towarzystwo Statystyczne otrzymało wszelkie informacje na temat FENStatS.

5. Komitety i działalność powiązana

Powstał projekt rozwoju struktury FENStatS poświęcony edukacji i szkoleniom z zakresu statystyki na szczeblu europejskim, wspólnie z ECAS -European Courses in Advanced Statistics.

5.1. ECAS: FENStatS Edukacja i Szkolenia w Komitetach Statystycznych

- ECAS zostało założone w 1987 roku celem organizacji kursów z zakresu zaawansowanych narzędzi statystycznych.
- Tematyka zawarta w ciągu trzynastu edycji dostępna jest za pośrednictwem linku: <http://ecas.cesga.es/courses.html>. ECAS wspierany jest przez siedem Europejskich Towarzystw Statystycznych (Belgia, Francja, Niemcy, Włochy, Hiszpania, Szwecja, Szwajcaria)
- FENStat w swoim statucie umieściła zapis, iż Federacja aktywnie współpracuje z ECAS (*European Courses in Advanced Statistics*)

5.1. ECAS: FENStatS Edukacja i Szkolenia w Komitetach Statystycznych

FENStat uważa za strategiczne wspieranie i promocję współpracy i komunikacji z Europejskimi Krajowymi Towarzystwami Statystycznymi w kwestii edukacji statystycznej:

1. Badań doktorskich z zakresu statystyki, poprzez tworzenie i organizowanie sieci magistrów oraz doktorantów z zakresu statystyki w Europie oraz wspierając zagłębianie się doktorantów oraz studentów studiów podyplomowych w obszar statystyki w europejskich i światowych sieciach
2. Nauki statystyki oraz rachunku prawdopodobieństwa w początkowej fazie edukacji; popiera europejskie programy nauki statystyki i rachunku prawdopodobieństwa
3. Kursów oraz szkoleń z zakresu statystyki na poziomie zarówno podstawowym, jak i zaawansowanym.

5.1. ECAS: FENStatS Edukacja i Szkolenia w Komitetach Statystycznych

- Komitet Wykonawczy FENStatS proponują następujące wzbogacenie zakresu działalności ECAS, przekształcając w ten sposób całą strukturę, by w pełnym zakresie odzwierciedlać działalność FENStatS
- Każde Krajowe Towarzystwo FENStatS, nie włączone w ECAS, wyznaczy swojego przedstawiciela w zarządzie ECAS
- ECAS, mając liczny Zarząd składający się co najmniej z 16 członków, utworzy trzy Komisje
 1. Szkoleń i szkoleń przekwalifikowujących z zakresu statystyki;
 2. Statystyki dla szkół i programów nauczania;
 3. Badań doktorskich z zakresu statystyki.

5.1. ECAS: FENStatS Edukacja i Szkolenia w Komitetach Statystycznych

ECAS będzie komisją Federacji poświęconą edukacji i szkoleniom z zakresu statystyki na europejskim poziomie.

Wspólnie ze standardową działalnością związaną z organizacją zaawansowanych szkoleń statystycznych

5.2. Zawodowy statystyk

Zgodnie z akredytacją ISI powinien być formalnie uznany przez społeczność statystyczną w zakresie swoich kwalifikacji oraz szkoleń zawodowych i doświadczenia.

Niektóre dobrze znane i powszechnie szanowane Towarzystwa Statystyczne mają taki program akredytacyjny zaimplementowany w swoich jednostkach, tak jak Królewskie Towarzystwo Statystyczne, Australijskie Towarzystwo Statystyczne, Kanadyjskie Towarzystwo Statystyczne czy też Amerykańskie Towarzystwo Statystyczne.

5.2. Zawodowy statystyk

Kluczowym celem polityki akredytacyjnej powinno być wsparcie w zakresie:

1. doskonalenie praktyki w statystyce
2. doskonalenie wykształcenia oraz ciągłe utrwalanie i rozwijanie umiejętności w statystyce

5.2. Zawodowy statystyk

- Jest to misja większości krajowych społeczności statystycznych; z tego względu program akredytacyjny na krajowym i europejskim szczeblu powinien być szeroko omawiany przez FENStatS.
- Dyskusja powinna rozpocząć się od modelu akredytacji RSS (Royal Stat. Soc.)

