

Agenda spotkania MKR IIA Polska w dn. 9 czerwca 2015r.

Temat prezentacji:

Wnioskowanie statystyczne - narzędzie użyteczne, lecz rzadko używane w Audycie Wewnętrznym.
(*Dlaczego tak jest oraz po co i jak sprawić, by móc stosować je częściej*).

Program prezentacji:

1. Rola i miejsce metod wnioskowania statystycznego („próbkiowania”) w AW
2. Przeszkody stosowania standardowych technik statystycznych w AW
 - a. Charakterystyka standardowych metod wnioskowania statystycznego
 - b. Specyfika i uwarunkowania AW
 - c. Istota niedostosowania standardowych metod wnioskowania statystycznego do specyfiki i uwarunkowań AW
3. Problemy, jakie trzeba rozwiązać, by efektywnie „próbkiować” w AW
 - a. Dostęp do danych
 - b. Bezpieczne określanie parametrów testów statystycznych
 - c. Odporność na skutki nietrafionych założeń
 - d. Elastyczność wnioskowania
4. Sposoby pokonania przeszkód i rozwiązania problemów przy pomocy systemów informatycznych na przykładach testów statystycznych typowych dla AW.
 - a. Jak zorganizować dostęp do „trudnodostępnych” danych
 - b. Jak panować nad pracochłonnością badań (liczebnością próby)
 - c. Jak poradzić sobie z nieoczekiwanymi sytuacjami i rezultatami
 - d. Alternatywne wnioskowanie - sposób na użyteczne rezultaty badania

Ryszard Nowak:

Absolwent Wydziału Zarządzania Uniwersytetu Gdańskiego – kierunek Informatyka i Ekonometria, wcześniej studiował matematykę na Wydziale Matematyki Fizyki i Chemii UG. Ukończył studia podyplomowe „Audyt Wewnętrzny i Kontrola Zarządcza w Jednostkach Sektora Finansów Publicznych” na Wydziale Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej. Współautor systemów wspomagających audyt i zarządzanie ryzykiem, statystycznych i analitycznych oraz zarządzania procesami. Autor kursów i podręczników użytkownika systemów dotyczących w/w zagadnień.

Kierował wieloma wdrożeniami powyższych systemów w sektorze rządowym i samorządowym oraz uczelniach publicznych i przedsiębiorstwach rynkowych.