V Forum Jakości Systemów Informatycznych - program

09.00–09.30 **Rejestracja uczestników, poranna kawa.**

Sesja plenarna

09.30–10.00 **Co determinuje jakość systemów IT w dużych organizacjach?**

Wojciech Jaszcz, Verifone

10.00–10.30 **Nie tylko testowanie. Szersze spojrzenie na kwestie dostarczania jakości.**

Jakub Bryl, GlaxoSmithKline

10.30–11.00 **Jakość w metodyce Agile/Scrum – jak zwinność zespołów zmienia podejście do jakości oprogramowania.**

Maciej Chwiłoc, Grupa Pracuj

11.00–11.30 **Dlaczego wciąż testujemy ręcznie? Nowoczesne metody automatyzacji testów - jak zrobić to dobrze?**

Czy na pewno są to jedyne wskaźniki wpływające na decyzję o zastosowaniu automatyzacji? Dlaczego wciąż więcej testujemy manualnie niż automatycznie? Jak zrobić to dobrze? Na te i inne pytania postaramy się odpowiedzieć podczas prezentacji.

Eryk Libelt, BZ WBK
Jacek Strach, Właściciel makeitright

11.30–11.50 **Przerwa kawowa i networking.**

Sesja: Jakość systemów IT

11.50–12.20

Jak pisać zupełnie dobre programy na podstawie kiepskich wymagań?

W praktyce, zwykle to niełatwe zadanie biorą na siebie testerzy we współpracy z programistami. Ta niewygodna prawda wychodzi na jaw, kiedy w ogłoszeniu o pracy dla testera, wśród oczekiwanych kompetencji znajdujemy... umiejętność znajdowania i gromadzenia wymagań.

Pokażę dwie metody, które stawiają sobie za cel uporządkowanie i udoskonalenie tych praktyk: tak zwane programowanie ekstremalne / TDD oraz tak

Sesja: Testowanie systemów IT

11.50–12.20

Test automation framework - jak zsynchronizować różne narzędzia open source do testów funkcjonalnych.

I tutaj pojawia się problem - jeżeli organizacja posiada procesy biznesowe, które chce testować automatycznie, a procesy te przechodzą przez różne technologicznie systemy i chce to zrobić rozwiązaniami open source musi wykorzystać wiele różnych narzędzi.

W swojej prezentacji przedstawimy środowisko

zwane testowaniem eksploracyjnym.

Bogdan Bereza, Victo

12.20–12.50

Źródła problemów z jakością w IT.

W ramach prezentacji słuchacze będą mieli okazję zapoznać się z analizą przyczyn występowania problemów z jakością w IT. Prowadzący otworzy również dyskusję, które, jego zdaniem, z tych przyczyn są rzeczywiste, a które tworzymy sobie sami.

Tomasz Osojca, WebInterpret

integrujące różne narzędzia open source do testów funkcjonalnych po to aby proces przygotowywania i zarządzania testami automatycznymi był jak najbardziej efektywny i nie wymagał wielu ekspertów do różnych narzędzi

Krzysztof Słysz, ForProgress
Piotr Ślęzak, ForProgress

12.20–12.50

Testowanie medycznych aplikacji krytycznych.

Ireneusz Wochlik, Silvermedia

Sesja: Klient

12.50–13.20

Problem jakości, oprócz mierzalnych czynników technicznych, włącza duża liczbę niemierzalnych obiektywnie czynników psychologicznych.

W trakcie prezentacji omówiony zostanie model kształtowania się opinii użytkownika na temat jakości oprogramowania, czynniki i zjawiska które go kształtują oraz metody zarządzania tym procesem.

Dr Radosław Hofman, Polskie Stowarzyszenie na rzecz Atestacji i Standaryzacji Oprogramowania

Sesja: Zarządzanie zespołem

12.50–13.20

Efektywność zespołu, motywacja i organizacja pracy. Scrum jako sposób na sukces przez komunikację i wizualizację.

Samo-organizacja nie oznacza braku zarządzania. Jednak jest to innego rodzaju zarządzanie. Potrzebujemy kilku składników, żeby zespoły w Scrum pracowały efektywnie i możemy wspomagać się odpowiednimi technikami - o tym w trakcie prezentacji.

Krystian Kaczor, QAgile

13.20–14.20 **Lunch**

14.20–14.50

Efektywność obsługi prawnej projektów IT, czyli jak prawidłowa komunikacja biznes-IT-prawnicy prowadzi do stworzenia dobrej umowy.

Dobra umowa, czyli jaka? Do czego służy umowa i czy w ogóle jest potrzebna? Co jest prawnikowi potrzebne do stworzenia dobrej umowy? Czy prawnik musi być „hamulcowym biznesu”? Jak, kiedy i dlaczego należy rozmawiać z prawnikami? Jak dobra komunikacja wpłynie na powodzenie projektu?

Rafał Szalc, Grabarek, Szalc i Wspólnicy

14.50–15.20

Identyfikacja potrzeb biznesowych a zdefiniowanie wymagań - komunikacja z klientem a definiowanie wymagań przez analityka.

14.20–14.50

Z kim powinni rozmawiać testerzy, czyli jak umiejscowić zespół QA w strukturze projektu?

Tomasz Paczesny, Kinetise

14.50–15.20

Jak Generacja Y zmieni polską kulturę zarządzania?

Podczas tego wykładu przyjrzymy się temu jak zmieniają się oczekiwania młodych informatyków. Odpowiemy też na pytanie czy kultura pracy wywodząca się z Google'a ma szanse przyjąć się w Polsce na szeroką skalę.

Magdalena Dziewguć, Head of Google for Work CEE

15.30–15.50	**Przerwa kawowa i networking.**
15.50–17.00	**Złożoność projektów informatycznych, niska przewidywalność w długim czasie czy czynniki ludzkie - gdzie pojawiają się problemy z jakością systemów informatycznych i czy można się na nie przygotować?**
17.00–17.10	**Zakończenie konferencji, podsumowanie, losowanie nagród.**

Organizatorzy dołożą wszelkich starań, aby konferencja odbyła się zgodnie z prezentowanym programem, jednak zastrzega się możliwość częściowych zmian.