

IFIP TC 2 – Technical Committee for Software: Theory and Practice

správa o činnosti za obdobie 2012-2013

Pôsobenie technického výboru TC2 Softvér – teória a prax je v súčasnosti v najmä týchto oblastiach súvisiacich s vývojom a manažmentom softvéru:

- Formálne metódy
- Programovacie jazyky a techniky
- Modely pre uchovávanie a spracovanie informácií
- Podporné prostredia pre vývoj softvéru
- Používateľské rozhrania softvérových systémov
- Kvalita softvéru

Každoročne sa uskutočňuje zasadnutie členov IFIP TC2, na ktoré sú prizývaní aj predsedovia pracovných skupín. V roku 2013 sa zasadnutie uskutočnilo 10. septembra v Poznani. Na zasadnutí sa diskutovala činnosť technického výboru a najmä pracovných skupín. V tejto súvislosti sa diskutovali aj princípy práce pracovných skupín, najmä z pohľadu organizačného, ale aj ohľadom organizácie IFIP podporených konferencií. Jednotlivé pracovné skupiny majú svoju činnosť zverejnenú na svojich webových stránkach, ktoré sú dostupné zo sídla TC2 (<http://www.ifip-tc2.net>). Do práce pracovných skupín sa možno zapojiť priamym oslovením jej predsedu.

Diskutovala sa aj organizácia svetového kongresu v roku 2012, ktorý sa uskutočnil v Amsterdame. Zmena štruktúry nepriniesla očakávané výsledky.

Členovia TC2 schválili tri nominácie na ocenenia: Silver Core Award - Prof. Bertrand Meyer (bývalý predseda TC 2, ktorý tiež významne prispel k založeniu SEE-SET konferencie (Central- and East-European Conference on Software Engineering Techniques); Outstanding Service Award - Prof. Anthony Finkelstein (pracovná skupina WG 2.9 - Software Requirements Engineering), Prof. Brian Ford (pracovná skupina WG 2.5 - Numerical Software), and Prof. Chris Lengauer (pracovná skupina WG 2.11 - Program Generation).

V rokoch 2013 a 2014 sa uskutočnili/uskutočnia tieto konferencie organizované pracovnými skupinami TC2 sponzorované IFIP: Software Composition 2013 (Budapest, Hungary), OSS 2013 (Koper/Capodistria, Slovenia), ESOC 2013 (Malaga, Spain), ICSOC 2013 (Berlin, Germany), MODELSWARD 2014 (Lisbon, Portugal).

Mária Bieliková
zástupca Slovenska v IFIP TC2
maria.bielikova@stuba.sk