

IFIP TC 8 – Technical Committee for Information Systems

správa o činnosti za obdobie 2012-2013

Cieľom technickej komisie IFIP TC8 - Informačné systémy je podporiť spoluprácu v oblasti výskumu metód, techník, nástrojov a ďalších dôležitých aspektov súvisiacich s informačnými systémami v organizáciách.

Činnosť TC8 sa zameriava najmä na plánovanie, návrh, vytváranie, modifikáciu, implementáciu, využitie, evaluáciu a manažment informačných systémov, ktoré využívajú informačné technológie na koordináciu aktivít v organizáciách. Medzi ne patria najmä:

- efektívne využitie informačných technológií v rámci organizácií,
- prepojenia informačných technológií a organizačných štruktúr a vzťahov,
- evaluácia a manažment informačných systémov,
- analýza, návrh, vývoj, modifikácia a implementácia počítačových informačných systémov pre organizácie,
- manažment znalostí, informácií a dát v organizáciách,
- aplikácie informačných systémov v organizáciách ako sú transakčné systémy, rutinné spracovanie dát, podpora rozhodovania, podpora administratívy, podpora výroby informačnými technológiami, expertná podpora, podpora exekutívy a strategických rozhodnutí, vrátane koordinácie týchto aplikácií,
- relevantný výskum a prax aj v asociovaných oblastiach ako sú informatika, operačný manažment, ekonomika, teória organizácie, kognitívna veda, znalostné inžinierstvo a teória systémov.

Predsedníctvo TC8:

Predseda: Jan Pries-Heje (2013-2015)

Podprededa: Jan Devos (2013-2015)

Tajomníčka: Isabel Ramos (2012-2014)

Každoročne sa organizuje zasadnutie členov IFIP TC8, na ktorom sa zúčastňujú aj predsedovia pracovných skupín. V rámci TC8 pracujú tieto pracovné skupiny:

WG 8.1: Návrh a evaluácia informačných systémov

WG 8.2: Interakcia informačných systémov a organizácií

WG 8.3: Systémy na podporu rozhodovania

WG 8.4: E-biznis: multidisciplinárny výskum a prax

WG 8.5: Informačné systémy vo verejnej správe

WG 8.6: Transfér a rozširovanie informačných technológií

WG 8.8: Smart Cards

WG 8.9: Podnikové informačné systémy

WG 8.10: Systémy založené na službách

WG 8.11: Výskum v oblasti bezpečnosti informačných systémov

Aktivity v roku 2013:

Stretnutie TC8 sa konalo v dňoch 18. – 19. augusta 2013 vo Washingtone, USA. Rokovanie nadviazalo na témy z minuloročného zasadania výboru vo Volendame pri Amsterdame (Holandsko), kde boli vytýčené hlavné ciele:

1. Hľadanie nových foriem konferencií
2. Úsilie o založenie rankingu konferencií TC8
3. Usporiadať letnú školu zameranú na oblasť informačných systémov v rozvojovej krajine

Všetkým trom bodom bola venovaná značná pozornosť, letná škola bola usporiadaná v Thajsku na King Mongkut University v marci 2013. K obsahu prvých dvoch úloh prebehla pomerne bohatá mailová komunikácia a v ich riešení sa pokračuje naďalej.

Pri hodnotení činnosti komisie predseda prof. Jan Pries-Heje konštatoval, že komisia TC8 patrí k aktívnym zložkám IFIPu a každoročne organizuje niekoľko významných podujatí. Prezentoval strategický dokument na obdobie rokov 2013 – 2016, následne sa v rámci diskusie hľadali aj nové formy aktivít, ktoré by posilnili pozitívnu prezentáciu TC8 v rámci informatickej komunity. Dôležitou oblasťou, na ktorú je potrebné sa zamerať, je podpora profesionálov a akademických pracovníkov v rozvojových krajinách. Prítomní členovia sa zhodli na tom, že táto aktivita by mala patriť k prioritným činnostiam IFIPu.

Na zasadnutí sa rozhodlo aj o nominácii členov: Brian Fitzgerald (predseda WG 8.2), George M. Kasper (bývalý podpredseda TC8), A Min Tjoa (predseda WG 8.9) a Isabel Ramos (tajomníčka TC8) na ocenenie Outstanding Service Award, resp. Silver Core Award.

Ďalšie zasadnutie TC8 je naplánované na máj 2014 a malo by sa konať v Dánsku, pravdepodobne v Copenhagene.

Viera Rozinajová
zástupca Slovenska v IFIP TC8

kontakt: doc. Ing. Viera Rozinajová, PhD.
Fakulta informatiky a informačných technológií
Slovenská Technická Univerzita v Bratislave
rozinajova@fiit.stuba.sk