

Feljegyzések a Networkshop 2015 konferenciáról

◆ Major László–Pásztor Angelika–Rózsa Dávid



A Networkshop a hazai számítógép-hálózati, informatikai élet legrangosabb eseménye, amelyet évente más-más városban rendeznek meg, és amelyen a tartalomszolgáltatók (könyvtárak, levéltárak, múzeumok) hagyományosan sok előadóval és előadással képviseltetik magukat. Idén március 31. és április 2. között az Eszterházy Károly Főiskola (EKF) sárospataki Comenius Kara rendezte meg az eseményt. Az érdeklődők százegy előadást hallgathattak meg hét különböző szekcióban, amelyek közül a tartalomszolgáltatói volt a legnépesebb. A számunkra legfontosabb és legérdekesebb információkból válogattunk.

A tartalomszolgáltatói szekció március 31. (kedd) délutáni vitadélutánján a

könyvtárosképzés helyzetéről beszélgettek a résztvevők *Kokas Károly* (Szegedi Tudományegyetem Klebelsberg Könyvtára) moderálása mellett. A vitaindító előadást *Kis-Tóth Lajos*, az EKF Médiainformatika Intézetének igazgatója tartotta meg.

A hozzászólók (és a hallgatóság) sorában a képző intézmények közül az EKTF és a Szegedi Tudományegyetem (SZTE) illetékes tanszékeinek képviselői voltak jelen. Az utóbbi évek trendjei azt mutatják, hogy drámaian csökkent a BA-szintű könyvtárosképzésre jelentkezők száma. A nappalisok gyakorlatilag eltűntek, alig néhány levelező hallgató maradt. Az MA-n is rendkívüli módon visszaesett a hallgatók száma a tíz évvel

ezelőttihez képest, de itt legalább megmaradt egy értékelhető létszámú érdeklődői kör. Súlyosbította a helyzetet, hogy a társadalomtudományi szakokra való bejutáshoz két emelt szintű érettségi teljesítését írták elő. Szó van ugyan arról, hogy az emelt szintű érettségi legyen minden szak bemeneti követelménye, és ez némileg kiegyenlítené az esélyeket, de féltő, hogy mire idáig eljutunk, megszüntetik magát a szakot.

Abban minden felszólaló egyetértett, hogy a mai gimnazistákat már nem lehet megszólítani a „könyvtáros” elnevezéssel, éppen ezért szükség van a BA átnevezésére. Itt a „humáninformatikus” név tűnik a legmegfelelőbbnek. Erre épülne rá az MA-szintű „könyvtár- és információ-tudományi mesterképzés”. A névváltozás persze önmagában nem elegendő, szükség volna a BA-képzés tartalmi elemeinek átgondolására is.

A második napot az Országos Széchényi Könyvtár maratoni, nyolc előadásból álló blokkja indította. A nemzeti könyvtár a jelenlegi elképzelések szerint belát-

ható időn belül nem költözik ki a Várból. Ottani körülményei azonban elképesztően rosszak; naponta jelentkeznek gondok az épület működtetésében, és a létszámhiány miatt nehezen haladnak a feldolgozással is. Több előadás taglalta az ELDO-RADO ügyét, amellyel a szerzői jogi védelem alatt álló művek digitális szolgáltatására szeretnék megoldást kínálni, és bemutatták az újonnan kifejlesztett Magyarországi Könyvtárak Adatbázisát is.

Három előadás foglalkozott az Arcanum Adatbázis Kft. által fejlesztett és az Országgyűlési Könyvtár által üzemeltetett Hungaricana Közgyűjteményi Portállal, amely könyvtári, levéltári és múzeumi digitális anyagokat egyaránt kínál. Az adatbázis fejlesztéseinek köszönhetően az összes adatot megtekinthetjük térképen, vizsgálhatjuk az adatok eloszlását, ráközelíthetünk az általunk keresett területre, hogy részletesebben áttekinthessük az adatokat.

Fontos teendői vannak a szakmának a tudománymetria területén. *Markó Tamás* és *Szalai László* a magyar folyóiratok hi-





vatkozásainak gyűjtéséről, rendszerezéséről, adatbázisba kerüléséről beszélt, nem megfelelően a KSH Könyvtár által létrehozott *Magyar társadalomtudományi hivatkozások adatbázisáról*.

Az NIIF Intézetnél (Nemzeti Információs Infrastruktúra Fejlesztési Intézet) a szuperszámítógépekkel kapcsolatos, immáron tizenöt évre visszatekintő informatikai fejlesztések az európai uniós támogatásoknak köszönhetően az utóbbi néhány évben jelentősen felgyorsultak. Az intézet által kiépített és üzemeltetett HPC- (High-performance computing – nagyteljesítményű számítástechnikai rendszer vagy szuper-számítástechnika) infrastruktúrát egyre szélesebb körben kezdik felfedezni a hazai kutatók és fejlesztők, hozzájárulva a hazai kutatás-fejlesztés és innováció erősítéséhez. Ennek köszönhetően a legújabb nagy számítási igényű kutatások terén számos kimagasló, világviszonylatban is elismerésre

méltó eredményt értek el Magyarországon. A konferencia szuper-számítástechnika, adattárolás, felhőrendszerek szekciójának előadásai is a hazai HPC-infrastruktúra felhasználási területein 2014-ben elért legszebb eredményeket mutatták be. Ízelítőt kaphattunk a HPC-infrastruktúrában rejlő számtalan felhasználási lehetőségről, amely az orvostudománytól az oktatáson át a mezőgazdaság különböző ágazataiig kínál megoldásokat olyan, eddig megoldhatatlannak vélt problémákra, mint az orvosi diagnosztika valós idejű képalkotó és képelemző eljárásokkal vagy a több ezer szenzoregységtől valós időben begyűjtött és feldolgozott adatokra épülő precíziós gazdálkodás. Számos beszámolót hallgathattunk meg azokról az új strukturált adattároló technológiákról (Big Data, Ceph, Openstack), amelyek a jelenlegi magyarországi trendeket meghatározzák és alakítják a felhőszolgáltatások területén. ■