

Konferencia UMAP 2014 v Dánsku

Matúš Tomlein

Keď nám bola ponúknutá možnosť zúčastniť sa súťaže o cestovný grant na konferenciu, váhal som, či ju zobrať. Nemal som ešte dokončené experimenty na moju diplomovú prácu a výsledky, ktoré som mal, sa mi zdali nepresvedčivé. Po konzultácii s mojím vedúcim práce som sa ale rozhodol, že to predsa skúsim. Spoločne sme hľadali vhodné konferencie a keďže na viacerých už vypršal termín podávania príspevkov, vybrali sme workshop na konferencii UMAP.

Konferencia UMAP (User Modelling and Personalization) sa zaoberá modelmi používateľa, teda reprezentáciou záujmov a správania používateľa pri používaní webu, mobilných aplikácií alebo pri iných aktivitách. Model používateľa je ďalej používaný na prispôbenie alebo odporúčanie obsahu pre používateľa alebo skupinu používateľov. Môj príspevok bol prijatý na workshop zaoberajúci sa odporúčaním článkov (International Workshop on News Recommendation and Analytics).

Konferencia sa uskutočnila začiatkom júla 2014 v mestečku Aalborg, na severe Dánska. Aalborg je malé študentské mesto s typickou dánskou atmosférou a architektúrou. Jeho centrum je postavené okolo fjordu Limfjord.

Dánsko je drahá krajina, a preto aj výdavky na cestovanie, ubytovanie a konferenciu boli pomerne veľké. Našťastie sa mi podarilo pomocou cestovného grantu a grantu VEGA Bieliková získať financie na uhradenie leteniek a poplatkov za konferenciu. Okrem toho, som na konferencii pomáhal s registráciou účastníkov, z čoho som dostal príspevok, ktorý pokryl cenu ubytovania. Vďaka týmto grantom a dobrovoľníckej práci som vedel pokryť takmer všetky výdavky spojené s konferenciou.

Na konferencii a workshopoch sme mali možnosť vypočuť si mnohé zaujímavé prezentácie výskumníkov z celého sveta. Hovorilo sa o odporúčaní obsahu, ale aj o odporúčaní ľudí, napríklad na stránkach na hľadanie partnerov. Elizabeth Churchill z eBay Research Labs hovorila o návrhu interaktívnych systémov z pohľadu psychológie ľudí. Kaj Grønbaek z Aarhus University predstavil ich projekty zaoberajúce sa ekologickejšími internátni študentov a zefektívnením dopravy pomocou dát zozbieraných z mobilných telefónov. Inšpirujúcu prezentáciu mal aj Gregory Abowd z Georgia Institute of Technology, ktorý sa zaoberá projektmi na pomoc deťom s autizmom. V nej vystihol aj dopad výskumných projektov na odbornú a širokú verejnosť a dôležitosť výberu správnych problémov na riešenie. Špeciálna sekcia bola venovaná využitiu sledovania očí pri práci s počítačom a výskumným problémom v tejto oblasti.

Okrem počúvania o práci iných, som mal možnosť prezentovať aj svoju prácu na workshope a pri diskusii s účastníkmi počas celej konferencie. Spätná väzba k mojej práci mi priniesla množstvo nových nápadov a pohľadov na moje riešenie. Výborná skúsenosť bolo aj prezentovanie pred ľuďmi z rôznych krajín.

Samozrejmosťou bol aj bohatý spoločenský program po večeroch. Privítaní sme boli na recepcii v Utzon Center, na pobreží fjordu. Mohli sme si zakúpiť aj pivný pohár, ktorý nám umožňoval ochutnať ľubovoľné pívá v šiestich krčmách blízko centra Aalborgu. Výber bol naozaj veľký a nechýbala dobrá nálada. Príjemná bola aj večera v starej elektrárni na uhlie, ktorá je teraz kultúrnym centrom Aalborgu. Po nej, ako je už tradíciou na konferenciách UMAP, boli vyzvaní účastníci zo všetkých krajín aby zaspievali svoje národné pesničky.

Konferencia sa konala počas majstrovstiev sveta vo futbale, takže nechýbalo ani spoločné sledovanie zápasov v podnikoch.

Konferencia bola pre mňa veľkým zážitkom a priniesla mi mnoho cenných skúseností a poznatkov. Mal som možnosť prezentovať svoju prácu pred výskumníkmi z rôznych krajín, zoznámil som sa s problémami a projektmi, ktoré sa v tejto oblasti riešia a aj vďaka spoločenskému programu som spoznal mnoho zaujímavých ľudí. Som vďačný aj za finančnú podporu z grantov a dobrovoľníckej práce.



Obr. 1 Hlavná prednášková sála počas prezentácie Elizabeth Churchill.



Obr. 2 Počas spoločenského programu spievame s ostatnými Slovákami na konferencii pesničku "A od Prešova".