

## S P R Á V A zo ZPC

**Meno zamestnanca – účastníka:**  
**Krajina a miesto pobytu:**  
**Termín odchodu a príchodu:**  
**Účel cesty:**  
**Spoluúčastníci cesty:**

**Pavel Šťastný**  
**Nemecko, Berlín**  
**12.-16.9.2011**  
**11<sup>th</sup> EMS Annual Meeting**  
**Mwangi James Kinyanjui**

**Vyhodnotenie cesty:**

*Obsah: ( prínos pre SHMÚ, úlohy, záväzky, termíny z nich vyplývajúce, zodpovednosť )*

### Text správy:

Európska meteorologická spoločnosť usporiadala v Nemeckom Berlíne v dňoch 12.-16. Septembra 2011 desiatu európsku konferenciu aplikovanej meteorológie ECAM 2011. Program konferencie ECAM bol rozdelený do piatich programových blokov:

1. Aplikovaná meteorológia
2. Atmosférický systém, a jeho interakcie
3. Komunikácia a vzdelávanie
4. Numerické predpovede počasia
5. Klíma

Témou prvých štyroch blokov bolo predpovedanie počasia a využívanie súboru techník v pravdepodobnostiach predpovedí počasia s dôrazom na potrebu zlepšenia, ďalšieho rastu a využitia modernejších techník na základe deterministických predpovedí zmeny klímy. Súbor týchto predpovedí počasia je dnes široko používaný a poskytuje prostriedky pre lepšie predpovedné modely ako v počítačových podmienkach. V piatom bloku sa osobitý dôraz kládol na veľké dopady počasia a klímy na ľudské aktivity.

Konferencie sa zúčastnilo takmer 500 účastníkov z toho bolo asi 400 orálnych prezentácií a 300 posterových prezentácií.

SHMÚ malo zastúpenie v posterovej sekcii a to dvomi príspevkami – projektom s Keňskou republikou s posterom: **Capacity Building Support for Climate Change and Adaptation Activities in Kenya**, autorov Pavel Šťastný, Janka Szemesova, Helena Princova, Bernard Siska, Andrej Kovarik, Pavol Nejedlik, Jozef Mindas, Andrea Mrafkova, Peter Ambenje, Samwel Marigi, Mwangi Kinyanjui, Anne Omambia v rámci projektu financovaného mechanizmom „Fast Start Funding“ a implementovaného SHMÚ: „**Podpora budovania kapacít v oblasti zmeny klímy a adaptácií, SAMRS/2010/15/01**“. Za slovenskú stranu zastupoval projekt Pavel Šťastný, za keňskú Mwangi James Kinyanjui.

Ďalším bol poster v rámci projektu CARPATCLIM, v ktorých spolupracujeme s viacerými meteorologickými ústavmi, ktorých zástupcovia sa zúčastnili na tejto konferencii a aj v budúcnosti bude možné využiť tieto ich poznatky a skúsenosti v týchto aktuálne prebiehajúcich projektoch.