

Program konferencie Kognícia a umelý život XIII

Stará Lesná 27. – 30. 5. 2013

Pondelok 27. 5. 2013

16⁰⁰ – 18⁰⁰ **Registrácia**

18⁰⁰ – 19³⁰ *Večera*

19³⁰ – 21³⁰ **Otvorenie seminára**

Úvodná prednáška:

J. Wiedermann: *Brána věděni otevřena: nový pohled na výpočty*

Panelová diskusia:

Teoretické, experimentálne a výpočtové prístupy k skúmaniu kognície: prieniky a interakcie

Utorok 28. 5. 2013

7³⁰ – 9⁰⁰ Raňajky

KONGRESOVÁ HALA

9⁰⁰ – 10²⁰ **Chairman: J. Wiedermann**

9⁰⁰ – 9⁴⁰ **J. Šefránek: Kognitívny priestor**

9⁴⁰ – 10⁰⁰ **K. Pstružina: Ještě jednou: Turing v Searlově čínské místnosti**

10⁰⁰ – 10²⁰ **D. Kamhal: Tak mohli by stroje myslet alebo nie?**

10²⁰ – 10⁴⁰ *Prestávka s občerstvením*

KONGRESOVÁ HALA

10⁴⁰ – 12²⁰ **Chairman: A. Lúčny**

10⁴⁰ – 11⁰⁰ **M. Šimeček: Dopravní chování jako úkol pro agentní simulaci**

11⁰⁰ – 11²⁰ **J. Burian: Multiagentní model trhu práce**

11²⁰ – 11⁴⁰ **M. Husáková: Multi-agentové systémy pro modelování biologických fenoménů**

11⁴⁰ – 12⁰⁰ **Ľ. Malinovský: Výpočtový model zavádzania ako spoločnej akcie**

12⁰⁰ – 12²⁰ **J. Blahuta, P. Čermák: Detekce patologií v B-MODE ultrazvukových obrazech s automatickou kontrolou kvality obrazu**

12³⁰ – 14⁰⁰ *Obed, poludňajšia prestávka*

KONGRESOVÁ HALA

14⁰⁰ – 15⁴⁰ **Chairman: J. Rybár**

14⁰⁰ – 14²⁰ **M. Šimeček: Prostor ve fotografii a v obrázku**

14²⁰ – 14⁴⁰ **M. Vavrečka, J. Kužílek, L. Lhotská: Vliv kontextu na orientaci v prostoru**

14⁴⁰ – 15⁰⁰ **A. Janíková, K. Matula, Š. Tůmová: Primární mentální schopnosti jako měřítko inteligence v internetovém prostoru**

15⁰⁰ – 15²⁰ **V. Čavojová, E. Ballová Mikušková, R. Hanák: Preferencia k deliberácii: (ne)jistota úspěchu v kognitivních úlohách**

15²⁰ – 15⁴⁰ **M. Konečný: Čo ešte ukáže čas vo výskume efektu spätného pohľadu?**

15⁴⁰ – 16⁰⁰ *Prestávka s občerstvením*

Utorok 28. 5. 2013 – pokračovanie

KONGRESOVÁ HALA

16⁰⁰ – 17⁴⁰ **Chairman: P. Nahodil**

16⁰⁰ – 16²⁰ *A. Lúčný, M. Vician: Učenie reprezentácie objektov pomocou prekrývajúcich sa vývinových štruktúr*

16²⁰ – 16⁴⁰ *V. Dillinger: Hierarchické učenie posilňovaním*

16⁴⁰ – 17⁰⁰ *L. Clementis: Analýza efektu krátkodobej a dlhodobej motivácie pomocou fuzzy prístupu*

17⁰⁰ – 17²⁰ *M. Kuzma: Odhad atribútov písma na základe požiadaviek človeka*

17²⁰ – 17⁴⁰ *L. Olajec: Využití metod vícekriteriálního rozhodování pro analýzu emailových zpráv*

SALÓNIK

16⁰⁰ – 17²⁰ **Chairman: K. Pstružina**

16⁰⁰ – 16²⁰ *B. Suwara: O niektorých následkoch "kríženia" programovateľných médií s literatúrou*

16²⁰ – 16⁴⁰ *A. Svoboda: Generativní umění – na postupu ke kreativnímu kódu*

16⁴⁰ – 17⁰⁰ *Z. Smutný: Virtuální prostředí jako důsledek informatizace společnosti*

17⁰⁰ – 17²⁰ *P. Blšťáková: Elektronická literatúra v paradigme interakcií človek-stroj*

18³⁰ *Raut*

Streda 29. 5. 2013

7³⁰ – 9⁰⁰ *Raňajky*

KONGRESOVÁ HALA

9⁰⁰ – 10²⁰ **Chairman: M. Vavrečka**

9⁰⁰ – 9⁴⁰ **J. Rybár: *Etapy a mechanizmy raného jazykového vývinu***

9⁴⁰ – 10⁰⁰ L. Kostovičová, K. Dudeková, M. Sirota, V. Bačová: *Podporou kognitívnej reflexie k tolerancii vyšších strát?*

10⁰⁰ – 10²⁰ B. Cimrová, F. Jagla, I. Riečanský: *Emócie a kognícia: interakcie a ich poruchy (vybrané aspekty)*

10²⁰ – 10⁴⁰ *Prestávka s občerstvením*

KONGRESOVÁ HALA

10⁴⁰ – 12²⁰ **Chairman: M. Markošová**

10⁴⁰ – 11⁰⁰ P. Mikulecký: *Možnosti rozsáhlých aplikací ambientní inteligence*

11⁰⁰ – 11²⁰ P. Nahodil, J. Vítků: *Hybridní neuronové systémy pro návrh architektur autonomních agentů v oblasti umělého života*

11²⁰ – 11⁴⁰ P. Tučník, P. Šuba: *Mobilní monitorovací systém pro seniory*

11⁴⁰ – 12⁰⁰ Č. Šašinka, Z. Stachoň: *Experimentální zkoumání kognitivních procesů pomocí původního webového nástroje MuTEP*

12⁰⁰ – 12²⁰ M. Menšík, J. Gerlich: *Datamining nad systémem eLogika*

SALÓNÍK

10⁴⁰ – 12⁰⁰ **Chairman: I. Farkaš**

10⁴⁰ – 11⁰⁰ G. Andrejková, J. Oravec: *Kombinácia SOM modelu neurónovej siete a vrstvy pre tréningovanie s učiteľom*

11⁰⁰ – 11²⁰ M. Pecháč: *Konekcionistický model uchopovania*

11²⁰ – 11⁴⁰ K. Rebrová, I. Farkaš: *Robotický model systému zrkadliacich neurónov: experimentálna analýza*

11⁴⁰ – 12⁰⁰ M. Takáč, A. Knott: *Konekcionistický model epizodickej pracovnej pamäti*

12³⁰ – 14⁰⁰ *Obed*

Voľný program

18³⁰ *Večera*

Štvrtok 30. 5. 2013

7³⁰ – 9⁰⁰ *Raňajky*

KONGRESOVÁ HALA

9⁰⁰ – 10²⁰ **Chairman: G. Andrejková**

9⁰⁰ – 9⁴⁰ **M. Markošová: *Komplexné siete a modelovanie javov reálneho sveta***

9⁴⁰ – 10⁰⁰ **D. Chalupa: *O komunitách v sociálnych sieťach***

10⁰⁰ – 10²⁰ **L. Cienčila, L. Cienčialová: *P kolonie ve 2D***

10²⁰ – 10⁴⁰ *Prestávka s občerstvením*

KONGRESOVÁ HALA

10⁴⁰ – 12⁰⁰ **Chairman: M. Takáč**

10⁴⁰ – 11⁰⁰ **O. Bečev: *Fenomenologie volní akce: motorické intence a pocit záměru***

11⁰⁰ – 11²⁰ **M. Číhalová, J. Štěpán: *Principy zdravého rozumu***

11²⁰ – 11⁴⁰ **K. Dudeková, L. Kostovičová: *Vyhrávají stereotypy nad statistikou?***

11⁴⁰ – 12⁰⁰ **I. Farkaš: *Je reprezentativní pluralismus v kognitivní vědě nevyhnutný?***

12⁰⁰ **Ukončenie seminára**

12³⁰ – 14⁰⁰ *Obed*

14⁰⁰ **Odchod**