



Neumann János
Számítógép-tudományi Társaság
Orvos-biológiai Szakosztály



XXVII.

Neumann-kollokvium

[KEZDŐLAP](#) [ISMERTETŐ](#) [BELÉP](#) [REGISZTRÁCIÓ](#) [KERES](#) [ARCHIVÁL](#) [KÖZLEMÉNYEK](#)

KONGRESSZUSI REGISZTRÁCIÓRÓL

Kezdőlap > Közlemények > **Program (péntek)**

Program (péntek)

XXVII. Neumann-kollokvium

Időpont: 2014 november 21-22

Helyszín: Szent-Györgyi Albert Agóra, Szeged, Kálvária sugárút. 23

Program

Nov 21. Péntek

10:00 11:00 Regisztráció

11:00 11:10 Megnyitó

| | | | |
|-------|-------|---|-----------------------------|
| 11:10 | 12:00 | PLENÁRIS ÜLÉS Elnök: Bari Ferenc <i>Informatórium</i> | Informatika történet |
|-------|-------|---|-----------------------------|

[OPEN CONFERENCE SYSTEMS](#)

[Konferencia segítség](#)

FELHASZNÁLÓ

Felhasználói név

Jelszó

Emlékezzen rám

KONFERENCIA TARTALOM

Keres

Mind ▼

Konferencia információ

- » [Konferencia ütemterv](#)
- » [Időbeosztás](#)

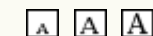
Tallózás

- [Konferencia szerint](#)
- [Szerzők szerint](#)

| | | |
|-------|-------|--|
| | | Informatika történet Csirik János, Hantos Zoltán, Kozman György, Máté Eörs, Muszka Dániel Informatika Történeti Múzeum (az előadótermekkel egy szinten) a kollokvium ideje alatt nyitva v. |
| 12:00 | 13:00 | Ebédszünet |
| 13:00 | 14:15 | PLENÁRIS ÜLÉS Projekt szekció Elnök: Surján György <i>Informatórium</i> |
| | | Egészségügyi teljesítményadatok tömeges elemzése memória-alapú megoldással. Magyar Gábor Biometrikus azonosítás. Miért épp a véna szkennel? Sas Tibor A hosszútávlelemező magánya. Segíthet-e az informatikus? Szántó Tamás CTS2 szabvány használata a egészségügyi törzsek publikációjában. Héja Gergely |
| 14:15 | 14:30 | Szünet |
| 14:30 | 16:15 | PLENÁRIS ÜLÉS Elnökök: Alexin Zoltán és Nagy István Adatvédelem, adatbiztonság <i>Informatórium</i> |
| 14:30 | 15:00 | Az ODBK feladatai és tervei a betegadatok védelmével kapcsolatban Trócsányi Sára |
| 15:00 | 15:15 | Adatvédelem, adatbiztonság, biztonsági osztályba sorolhatóság biztosítása a Nemzeti Infrastruktúra Szolgáltató-nál Gazdag Ferenc |
| 15:15 | 15:30 | Az európai adatvédelmi reform következtében életbe lépő változások és új jogi eszközök bemutatás tekintettel a személyes egészségügyi adatok kezelésére Szöke Gergely |
| 15:30 | 15:45 | A Helsinki Nyilatkozat előírásai a beavatkozással nem járó, emberen végzett, adatfeldolgozást ma |

- [Cím szerint](#)

BETŰMÉRET



INFORMÁCIÓ

- [Olvasóknak](#)
- [Szerzőknek](#)

| | | |
|-------|-------|--|
| | | orvosi kutatásokra vonatkozóan Alexin Zoltán |
| 15:45 | 16:00 | Központosított informatikai rendszerek tervezése kapcsán figyelembe veendő adatvédelmi, adatbi: szempontok Horváth Lajos |
| 16:00 | 16:15 | A személyiség védelme az elektronikus egészségügyben Jávor András |
| 16:15 | 16:30 | Szünet |

| Szekciók | | | |
|----------|-------|--|--|
| | | Egészségügyi adatok elemzése I. Elnök: Nyári Tibor <i>Informatórium</i> | Egészségügyi adatok elemzése II. Elnök: Kósa István <i>Szeminárium terem</i> |
| 16:30 | 16:45 | Tumormarker mérési sorozatok heurisztikus és statisztikai elemzése a prosztaták esetén Molnárné Nagy Mária, Nagy Károly, Fésüs Péter | Az EKG parametrizálásának egy biztató kis Kobzos László |
| 16:45 | 17:00 | Életmód-naplózás pontosságának elemzése rehabilitációs betegek körében Nemes Márta, Vassányi István, Kámánné Hózler Krisztina, Pintér Balázs, Kohut László, Kósa István | Szakmai kontrolling elemek és a medikai re kapcsolata Papp Ágnes, Tóth Tibor, Bedő Zoltán |
| 17:00 | 17:15 | Rehabilitációra érdemes és ténylegesen rehabilitációra kerülő betegellátási utak elemzése Kósa István, Király Ferenc, Vassányi István, Simon Attila, Gödölle Zoltán, Merth Gabriella, Kohut László | Kapnogram görbék számítógépes kiértékelé Tolnai József, Peták Ferenc, Babik Barna |
| 17:15 | 17:30 | Felhasználói tapasztalatok a Lavinia mobil életmód-tükör alkalmazással | Terápiás kezelések hatékonyságának növelé technológiai megoldások alkalmazásával |

| | | | |
|-------|-------|---|---|
| | | Tamás Réka, Cseténé Szűcs Mária, Nemes Márta, Vassányi István, Pintér Balázs, Kohut László, Kósa István | Karóczka Krisztián, Kozlovsky Miklós |
| 17:30 | 17:45 | A prosztatatarák kialakulásának és lefolyásának modellezése tumor marker mérések sorozatából Fésüs Péter, Nagy Károly, Molnárné Nagy Mária | Agykérgi kúszó depolarizáció agyhullámon időfüggő spektrális vizsgálata Makra Péter, Farkas Eszter, Menyhárt Ák Ferenc |
| 17:45 | 18:00 | A gerinc morfológiai elváltozásainak és geometriai jellemzőinek matematikai vizsgálata Sándor Zoltán, Ráthonyi Gábor, Dinya Elek | A gyógyszeres terápiahűség vizsgálata infal szenvedett betegek körében Dóczy Veronika, Parisek Zsolt, Ruzsa Zo |
| 18:00 | 18:45 | Közgyűlés | |
| 19:00 | | Állófogadás | |



Neumann János
Számítógép-tudományi Társaság
 Orvos-biológiai Szakosztály



XXVII.

Neumann-kollokvium

[KEZDŐLAP](#) [ISMERTETŐ](#) [BELÉP](#) [REGISZTRÁCIÓ](#) [KERES](#) [ARCHIVÁL](#) [KÖZLEMÉNYEK](#)

KONGRESSZUSI REGISZTRÁCIÓRÓL

Kezdőlap > Közlemények > **Program (szombat)**

Program (szombat)

Nov. 22. Szombat

| | | Szekciók | |
|------|------|---|---|
| | | Egészségügyi adatok elemzése III Elnök: Boda Krisztin. <i>Informatórium</i> | eHealth, Oktatás Elnök: Forczek Erzsébet <i>Szeminárium terem</i> |
| 9:00 | 9:15 | A vizualizációs eljárások haszna a betegutak elemzése során Surján György, Kováts Tamás | Az Internet hatása az orvos-beteg kapcsolati orvosok szemszögéből Tóth Tamás |
| 9:15 | 9:30 | Mentőautók mozgásának elemzése GPS adatok alapján Kováts Tamás | Az Intelligens Otthon Horváth Tímea Beatrice, Daragó László |
| 9:30 | 9:45 | Az 1-es típusú diabetes társbetegségei | Gyógyszeres terápia elektronikus követése |

[OPEN CONFERENCE SYSTEMS](#)

[Konferencia segítség](#)

FELHASZNÁLÓ

Felhasználói név

Jelszó

Emlékezzen rám

KONFERENCIA TARTALOM

Keres

Mind

Konferencia információ

- » [Konferencia ütemterv](#)
- » [Időbeosztás](#)

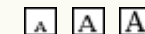
Tallózás

- [Konferencia szerint](#)
- [Szerzők szerint](#)

| | | | |
|-------|-------|--|--|
| | | gyermekkorban: egy teljes körű magyar populációs vizsgálat | felügyelete az összekapcsolt járó/fekvőbete intézmények és közforgalmú gyógyszertára |
| | | Lakatos Csenge, Surján György, Ágoston István | Lóránt Bertalan |
| 9:45 | 10:00 | Döntési görbék alkalmazása prognosztikus modellek összehasonlítására | <u>Első éves hallgatók bemeneti kompetenciái egészségügyi képzésben</u> |
| | | Rárosi Ferenc, Boda Krisztina, Takács Tibor | <u>Forczek Erzsébet, Almási László, Tolnai Ferenc</u> |
| 10:00 | 10:15 | Ciklikus trendek vizsgálata logisztikus regresszióval | Létezik-e a „jó honlap”? – Vélemények a kapcsolatos webhelyekről |
| | | Nyári Csaba, Nyári Tibor | <u>Bankó Nóra, Forczek Erzsébet, Bari Ferenc</u> |

- [Cím szerint](#)

BETŰMÉRET



INFORMÁCIÓ

- [Olvasóknak](#)
- [Szerzőknek](#)

| | | | |
|-------|-------|---|---|
| 10:15 | 10:30 | Szünet | |
| | | Telemedicina Elnök: Vassányi István <i>Informatórium</i> | Orvosi képfeldolgozás Elnök: Máté Eörs <i>Szeminárium terem</i> |
| 10:30 | 10:45 | „StrokeBack” telemedicina rendszer Sikné Lányi Cecília, Szűcs Veronika | Orvosi képfeldolgozás az SZTE Képfeldolgozó Számítógépes Grafika Tanszéken Nyúl László |
| 10:45 | 11:00 | Telemedicina Referencia Architektúra: a Java EE és a Node.js összehasonlítása a szoftverfejlesztési megoldások szempontjából Sárosi Árpád, Antal Gábor, Bilicki Vilmos | Koponyaüri térfoglaló folyamatok számítógépes feldolgozása Nagy Attila, Jarabin János, Tóth Ferenc, László, Kiss József Géza |
| 11:00 | 11:15 | Telemedicina Referencia Architektúra: a Java EE és a Node.js összehasonlítása üzemeltetés és karbantarthatóság szempontjából Antal Gábor, Végh Ádám Zoltán, Bilicki Vilmos | Képi rekonstrukciók szerepe fülműtétekben Ádám Perényi, Attila Nagy, József Géza László Rovó |
| 11:15 | 11:30 | Node.js architektúra felépítése telemedicina rendszerekhez | Képesség meghatározó metrikák vizsgálata mikroszkóp felvételeken |

| | | | |
|-------|-------|--|---|
| 11:30 | 11:45 | Füle Győző, Antal Gábor, Bilicki Vilmos Kódgenerálás alkalmazhatósága Node.js környezetben a telemedicina és a Java EE alapú Telemedicina Referencia Architektúra szemszögéből Antal Gábor, Végh Ádám Zoltán, Bilicki Vilmos | Windisch Gergely, Miklós Kozlovszky fMRI: a mesterséges intelligencia orvosi alkalmazásai Fodor Adrienn, Daragó László |
| 11:45 | 12:00 | Natív és JavaScript alapú mobil alkalmazásfejlesztés a telemedicinában Füle Győző, Végh Ádám Zoltán, Sárosi Árpád, Bilicki Vilmos | A Goethe Gait Lab bemutatkozása: Mozgásvizsgálat korszerű módon Steiner Henriette |
| 12:00 | 12:15 | NoSQL eszközkészlet a telemedicinában Füle Győző, Végh Ádám Zoltán, Bilicki Vilmos | LabVIEW-alapú mérőrendszer fejlesztése gátló válasz kapcsolat meghatározására: alkalmazás a légzőrendszeri impedancia mérésére Fodor Gergely |
| 12:15 | 12:30 | Telemedicina szenzor prototípus fejlesztés JavaScript alapokon: a Tessel lehetőségei telemedicina környezetben Sárosi Árpád, Füle Győző, Bilicki Vilmos | |
| 12:30 | | Zárás | |

Poszter szekció
Informatórium

Tumor terápiák matematikai modellezése

Szűcs Mónika, Röst Gergely

Acrolentiginosus melanomás betegek túlélésének vizsgálata a szegedi dermatoonkológia elmúlt két évtizedének tapasztalatai alapján

Csányi Ildikó, Szűcs Mónika, Houshmand Nazanin, Kemény Lajos, Oláh Judit, Baltás Eszter

A késői magzati halálozás kockázati tényezőinek vizsgálata Magyarországon

Nyári Csaba, Nyári Tibor

Logisztikus és negatív binomiális regressziós modellek alkalmazása epidemiológiai vizsgálatokban

Virág Katalin, Bittera István, Vígh Erzsébet, Boda Krisztina, Nyári Tibor