

MSZNY 2022 program

CSÜTÖRTÖK

9:00-9:15 Megnyitó (Ács Judit, Berend Gábor)

9:15-10:55 Nyelvmodellek (szekcióelnök: Kornai András)

9:15-9:35 Berend Gábor: *Nyelvspecifikus transzformer modellek közötti megfeleltetéssel történő zero-shot jelentésegértelműsítés*

9:35-9:55 Yang Zijian Győző: *BARTerezzünk! Messze, messze, messze a világtól - BART kísérleti modellek magyar nyelvre*

9:55-10:15 Indig Balázs, Lévai Dániel: *Okosabb vagy, mint egy XXXXXXXX? -- Egy nyelvi játéktól a nyelvmodellek összehasonlításáig*

10:15-10:35 Ficsor Tamás, Cserhádi Réka, Novák Attila, Mihajlik Péter, Zainkó Csaba, Berend Gábor: *Charmen ELECTRA: Tokenizációmentes diszkriminatív nyelvi modellezés*

10:35-10:55 Orosz György, Szántó Zsolt, Berkecz Péter, Szabó Gergő, Farkas Richárd: *HuSpaCy: an industrial-strength Hungarian natural language processing toolkit*

10:55-11:15 kávészünet

11:15-12:35 Szintaxis (szekcióelnök: Szécsényi Tibor)

11:15-11:35 Pethő Gergely, Sass Bálint, Kalivoda Ágnes, Simon László, Lipp Veronika: *Igekötő-kapcsolás*

11:35-11:55 Bajzát Tímea Borbála, Szemes Botond, Szilávi Eszter: *Adalékok a birtokos szerkezetekbe sűrített hasonlatok számítógépes azonosításához*

11:55-12:15 Makrai Márton: *Three-order normalized PMI and other lessons in tensor analysis of verbal selectional preferences*

12:15-12:35 Nemeskey Dávid Márk: *An introductory statistical study of Hungarian word order*

12:35-13:35 ebédszünet

13:35-14:35 plenáris előadás (szekcióelnök: Vincze Veronika)

Zódi Zsolt: *A mesterséges intelligencia szabályozása és jogi felhasználásai* [prezentáció]

14:35-16:05 Poszterek és laptopos bemutatók 1. (szekcióelnök: Farkas Richárd)

12. Szeteli Ádám, Friedszám Attila, Szeteli Anna, Kárpáti Laura, Hagymási Judit, Kleiber Judit, Alberti Gábor: *A kétrétegű dinamikus pragmatika implementációja*

7. Yang Zijian Győző: *"Az invazív medvék nem tolerálják a szukis agressziót" - Magyar GPT2 kísérleti modell*

5. Naszódi Mátyás: *Lehet-e automatikus családfaépítő programot készíteni?*

14. Üveges István, Ring Orsolya: *A CLARIN ParlaMint magyar korpusza*

46. Makrai Márton, Tündik Máté Ákos, Indig Balázs, Szaszák György: *Towards abstractive summarization in Hungarian*

11. Üveges István, Csányi Gergely Márk, Ring Orsolya, Orosz Tamás: *Szövegaugmentálási módszerek összehasonlítása politikai szövegek szentimentanalízise során*

24. Szécsényi Tibor, Virág Nándor: *Az ige helyhatározói bővítményeinek megkülönböztetése és az argumentumszerkezeti variánsok korpusz alapú szétválasztása*

18. Novák Attila, Novák Borbála: *NerKor 1.41e*

16:05-16:25 kávészünet

16:25-18:25 Beszédtechnológia (szekcióelnök: Kovács György)

16:25-16:45 Jenei Attila Zoltán, Sztahó Dávid: *Length Analysis of Speech to be Recorded in the Recognition of Parkinson's Disease*

16:45-17:05 Gosztolya Gábor, Tóth László, Svindt Veronika, Bóna Judit, Hoffmann Ildikó: *Sclerosis Multiplex hangalapú felismerése akusztikai alapú beágyazások használatával*

17:05-17:25 Terbe Dániel, Tóth László, Ivaskó Lívia: *Hangkorverzió alkalmazása dysarthriás betegek beszédminőségének javítására*

17:25-17:45 Vetráb Mercedes, José Vicente Egas-López, Balogh Réka, Imre Nóra, Hoffmann Ildikó, Tóth László, Pákási Magdolna, Kálmán János, Gosztolya Gábor: *Enyhe kognitív zavar automatikus felismerése szekvenciális autoenkóder használatával*

17:45-18:05 Arthur Frigyes Viktor, Csapó Tamás Gábor: *Deep learning alapú agyi jel feldolgozás és beszéd szintézis előkészítő munkálatai*

18:05-18:25 Mihajlik Péter, Balog András, Grácsi Tekla, Kohári Anna, Fegyő Tibor, Mády Katalin: *Releasing the BEAST - A BEA gépi beszédleiratozási feladat, megközelítések és eredmények*

19:00-tól virtuális bankett

PÉNTEK

9:00-11:00 Alkalmazások (szekcióelnök: Prószéky Gábor)

9:00-9:20 [Ferenczi Zsanett](#): *Nyelvtanulást elősegítő feladatok automatikus előállítása finn és magyar nyelvekre*

9:20-9:40 [Cserhádi Réka](#), [Kolláth István](#), [Kicsi András](#), [Berend Gábor](#): *Magyar nyelvű Fedőnevek-ágensek létrehozása nyers szövegek alapján épített gráf felhasználásával*

9:40-10:00 [Agócs Ádám](#), [Yang Zijian Győző](#): *Absztraktív összefoglaló PreSumm módszerrel*

10:00-10:20 [Kenyeres Ádám](#), [Kovács György](#): *Twitter bot detection using deep learning*

10:20-10:40 [Sztahó Dávid](#), [Beke András](#), [Szaszák György](#), [Fejes Attila](#): *Forensic Authorship Classification by Paragraph Vectors of Speech Transcriptions*

10:40-11:00 [Kahla Mram](#), [Yang Zijian Győző](#): *Absztraktív összefoglalás arab nyelvre*

11:00-11:20 kávészünet

11:20-12:50 Poszterek és laptopos bemutatók 2. (szekcióelnök: Novák Attila)

48. [Csanády Bálint](#), [Lukács András](#): *Lightweight diacritic restoration for V4 languages*

26. [Szécsényi Tibor](#), [Kovács Viktória](#): *Dinamikus szemantikai modell megszorított predikátumokkal*

37. [Kelemen Sára Bernadett](#), [Yang Zijian Győző](#), [Kmetty Zoltán](#): *Neme? Nemek közötti nyelvhasználati különbségek a Facebook bejegyzésekben*

16. [Orosz Tamás](#), [Csányi Gergely Márk](#), [Gadó Krisztián](#), [Üveges István](#), [Vági Renátó](#), [Vadász János Pál](#), [Nagy Dániel](#): *Vállalati rendszerbe integrálható természetesnyelv-feldolgozó alkalmazás készítése digital-twin-distiller platformmal*

17. [Yang Zijian Győző](#), [Feldmann Ádám](#), [Várad Tamás](#): *A kis HIL-ELECTRA, HIL-ELECTRIC és HIL-RoBERTa - Magyar kísérleti nyelvi modellek tanítása kevés erőforrással*

2. [Üveges István](#): *Közérthetőség mint osztályozási probléma (?) - gépi tanulási kísérlet kézzel címkézett korpuszon*

32. [Nagy Soma Bálint](#), [Herdinai Viktor](#), [Pálfi Gellért](#), [Fegyő Tibor](#), [Mihajlik Péter](#), [Farkas Richárd](#): *Magyar nyelvű időpont-egyeztető dialógusrendszer v2*

15. [Cserhádi Réka](#), [Kolláth István](#), [Kicsi András](#), [Berend Gábor](#): *Magyar nyelvű Fedőnevek-ágensek létrehozása nyers szövegek alapján épített gráf felhasználásával*

12:50-13:50 ebédszünet

13:50-15:30 Szemantika, gépi fordítás (szekcióelnök: Oravecz Csaba)

13:50-14:10 [Laki László János](#), [Yang Zijian Győző](#): *Mondatszintű szentiment analízis teljesítményének javítása adatkiterjesztéses eljárásokkal*

14:10-14:30 [Osváth Mátyás](#), [Yang Zijian Győző](#), [Kósa Karolina](#): *Magyar páciensek narratív tapasztalatainak elemzése BERT témamodellezéssel és szentimentelemzéssel*

14:30-14:50 [Szabó Martina Katalin](#), [Vincze Veronika](#), [Ring Orsolya](#), [Guba Csenge](#): *Nagyot mondó képviselők? Fokozás a politikai kommunikációban*

14:50-15:10 [Nagy Attila](#), [Patrick Nanys](#), [Frey Balázs Konrád](#), [Bial Bence](#), [Ács Judit](#): *Syntax-based data augmentation for Hungarian-English machine translation*

15:10-15:30 [Laki László János](#), [Yang Zijian Győző](#): *Jobban fordítunk magyarra, mint a Google!*

15:30-15:50 kávészünet

15:50-16:50 kerekasztal

16:50-17:00 kávészünet

17:00-18:40 Korpusz, szövegfeldolgozás (szekcióelnök: Csirik János)

17:00-17:20 [Horváth Péter](#), [Kundráth Péter](#), [Indig Balázs](#), [Fellegi Zsófia](#), [Szláwich Eszter](#), [Bajzát Tímea Borbála](#), [Sárközi-Lindner Zsófia](#), [Vida Bence](#), [Karabulut Aslihan](#), [Timári Mária](#), [Palkó Gábor](#): *Az ELTE Verskorpusz - a magyar kanonikus költészet gépileg annotált, kereshető adatbázisa*

17:20-17:40 [Simon Eszter](#), [Vadász Noémi](#), [Lévai Dániel](#), [Nemeskey Dávid](#), [Orosz György](#), [Szántó Zsolt](#): *Az NYTK-NerKor több szempontú kiértékelése*

17:40-18:00 [Novák Attila](#), [Novák Borbála](#): *NerKor 1.41e*

18:00-18:20 [Laki László János](#), [Kőrös Ádám](#), [Ligeti-Nagy Noémi](#), [Nyéki Bence](#), [Vadász Noémi](#), [Yang Zijian Győző](#), [Várad Tamás](#): *OCR hibák javítása neurális technológiák segítségével*

18:20-18:40 [Ligeti-Nagy Noémi](#), [Ferenczi Gergő](#), [Héja Enikő](#), [Jelencsik-Mátyus Kinga](#), [Laki László János](#), [Vadász Noémi](#), [Yang Zijian Győző](#), [Várad Tamás](#): *HuLU: magyar nyelvű benchmark adatbázis kiépítése a neurális nyelvmodellek kiértékelése céljából*

18:40-19:00 zárás (Simon Eszter)