

Automatic NLOS classification from virtual 3D city models

Müürsepp, Ivo; Alam, Muhammad Mahtab 2023 Eighth International Conference on Fog and Mobile Edge Computing (FMEC) 2023 / p. 190-195 <https://doi.org/10.1109/FMEC59375.2023.10306158>

Complex amplitude-phase manipulated probe signals

Müürsepp, Ivo BEC 2004 : proceedings of the 9th Biennial Baltic Electronics Conference : October 3-6, 2004, Tallinn, Estonia 2004 / p. 287-290 : ill

Detection speed of responsive communication jamming detectors

Trump, Tõnu; Müürsepp, Ivo Recent advances in telecommunications and circuits : [proceedings of the 11th ELECTROSCIENCE'13, 2nd CSCCA'13, 1st SSC'13, 1st ANPRO'13 : Dubrovnik, Croatia, June 25-27, 2013] 2013 / p. 149-154 : ill

An energy detector for spectrum sensing in impulsive noise environment

Trump, Tõnu; Müürsepp, Ivo 22nd IEEE International Symposium on Personal, Indoor and Mobile Radio Communications (PIMRC'11) : Toronto, Canada, 11-14 september 2011 2011 / p. 467-471 : ill <https://doi.org/10.1109/PIMRC.2011.6140004>

Enhanced decision mechanism for RAN subslicing in management closed control loop

Kulmar, Marika; Müürsepp, Ivo; Alam, Muhammad Mahtab 2023 Eighth International Conference on Fog and Mobile Edge Computing (FMEC) 2023 / p. 175-181 : ill <https://doi.org/10.1109/FMEC59375.2023.10306223>

Estimating UWB positioning integrity based on ranging residuals

Tommingas, Mihkel; Ulp, Sander; Alam, Muhammad Mahtab; Müürsepp, Ivo; Laadung, Taavi 2023 24th International Conference on Applied Electromagnetics and Communications (ICECOM) 2023 / 5 p <https://doi.org/10.1109/ICECOM58258.2023.10367954>

Faasmanipuleeritud sondeerivate signaalide vastuvõtja optimeerimine

Müürsepp, Ivo Raadiotehnika 2005 : XII rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2005 / lk. 48-58 : ill

Heuristic radio access network subslicing with user clustering and bandwidth subpartitioning

Kulmar, Marika; Müürsepp, Ivo; Alam, Muhammad Mahtab Sensors 2023 / art. 4613 : ill <https://doi.org/10.3390/s23104613>

IC klubi tutvustab välistudengitele Eestit : [ka klubi korraldatud reisist Lõuna-Eestisse ja Ida-Virumaale]

Müürsepp, Ivo Studioosus 2005 / aprill, lk. 4

The Impact of RAN slice bandwidth subpartitioning on slice performance

Kulmar, Marika; Müürsepp, Ivo; Alam, Muhammad Mahtab 2022 International Wireless Communications and Mobile Computing (IWCMC) 2022 / p. 419-424 <https://doi.org/10.1109/IWCMC55113.2022.9825262>

Invariant detection of a signal with a random phase

Arro, Ilmar; Müürsepp, Ivo Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2003 / 3, p. 23-26 : ill

Ivo Müürsepp: rahastagem vaid erialasid, mida tööturg vajab. Ülejäänud on hobid [Võrguväljaanne]

Müürsepp, Ivo epl.delfi.ee 2022 [Ivo Müürsepp: rahastagem vaid erialasid, mida tööturg vajab. Ülejäänud on hobid](https://epl.delfi.ee/vo-muursepp-rahastagem-vaid-erialasid-mida-tooturg-vajab-ulejaanud-on-hobid)

Juhusliku algfaasiga impulss-signaali optimaalne vastuvõtt ja häirekindlus

Müürsepp, Ivo Ringhääling 2003 : X rahvusvahelise telekommunikatsioonipäeva materjalid 2003 / lk. 90-97 : ill

Keskkonnasäästlik radar

Müürsepp, Ivo Keskkonnatehnika 2008 / 7, lk. 37-39 : ill

Korporatsioonid ja üliõpilasseltsid - milleks ja kellele? : [ka TTÜs]

Müürsepp, Ivo Studioosus 2008 / jaan., lk. 14

Kui televiisorikast läheb lendu : [televiisorite lennutamise traditsioonist TTÜ-s]

Müürsepp, Ivo Studioosus 2005 / okt., lk. 5

Management closed control loop automation for improved RAN slice performance by subslicing

Kulmar, Marika; Alam, Muhammad Mahtab; Müürsepp, Ivo techrxiv.org 2023 / 18 p. : ill <https://doi.org/10.36227/techrxiv.170290948.88447519/v1>

Mees nagu raadiolaine

Müürsepp, Ivo Mente et Manu 2015 / lk. 22-23 : fot https://artiklid.elnet.ee/record=b2741017*est

Mida teevad sakalaanused? : [intervjuu TTÜ raadiotehnika doktorandi Ivo Müürseppaga]

Müürsepp, Ivo; Nõges, Krõõt Mente et Manu 2008 / 12. sept., lk. 1 : fot https://www.ester.ee/record=b1242496*est

Optimal waveform selection for software defined data acquisition system

Ruuben, Toomas; Berdnikova, Julia; Mürsepp, Ivo; Madar, Urve Proceedings of the Fourth European Conference on Antennas and Propagation : EuCAP 2010 : Barcelona, Spain, 12-16 April 2010 / p. 3268-3272

Performance evaluation of 5G-NR positioning accuracy using time difference of arrival method

Mürsepp, Ivo; Kulmar, Marika; Elgarhy, Osama Mohamed Mostafa; Alam, Muhammad Mahtab; Chen, Tao; Horsmanheimo, Seppo; Scholliers, Johan 2021 IEEE International Mediterranean Conference on Communications and Networking (MeditCom) : Athens, Greece, 7-10 Sept. 2021 / p. 494-499 : ill <https://doi.org/10.1109/MeditCom49071.2021.9647652>

Probe signals with nonrectangular envelope

Mürsepp, Ivo; Berdnikova, Julia; Ruuben, Toomas; Madar, Urve Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and Electrical Engineering 2010 / 5, p. 99-102 : ill

Rahastagem vaid erialasid, mida tööturg vajab. Ülejäänud on hobid

Mürsepp, Ivo Eesti Päevaleht 2022 [Rahastagem vaid erialasid, mida tööturg vajab. Ülejäänud on hobid](#)

Resolution and Doppler tolerance of cognitive system waveforms

Berdnikova, Julia; Ruuben, Toomas; Mürsepp, Ivo; Lossmann, Eerik Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2010 / 7, p. 101-104 : ill

Robust detectors for cognitive radio = Robustsed detektorid kognitiivsele raadiole

Mürsepp, Ivo 2013 https://www.ester.ee/record=b2996730*est

Robust energy detector for cognitive radio

Mürsepp, Ivo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK neljanda aastakonverentsi artiklite kogumik : 26.-27. novembril 2010, Essu mõis 2010 / lk. 113-116

Robust spectrum sensing for cognitive radio [Electronic resource]

Trump, Tõnu; Mürsepp, Ivo 19th European Signal Processing Conference (EUSIPCO 2011), Barcelona, August 29-September 2, 2011 : proceedings 2011 / p. 1224-1228 : ill. [CD-ROM] <https://ieeexplore.ieee.org/document/7073933>

SHARC-arhitektuuriga signaaliprotsessorite rakendamine infohankesüsteemides

Mürsepp, Ivo A & A 2005 / 4, lk. 38-45 : ill

Software defined radar

Mürsepp, Ivo Info- ja kommunikatsioonitehnoloogia doktorikooli IKTDK teise aastakonverentsi artiklite kogumik : 11.-12. mai 2007, Viinistu kunstimuseum 2007 / lk. 101-103 : ill

Software defined short-range naval surveillance radar

Taklaja, Andres; Madar, Urve; Mürsepp, Ivo; Ruuben, Toomas; Berdnikova, Julia Software Defined Radar : proceedings of the NATO Research & Technology Organisation (RTO) : SET-136 Specialist Meeting on "Software Defined Radar" : Lisbon (Portugal), June 23-25, 2009 2009 / ? p

Software radar

Mürsepp, Ivo Elektronika ir elektrotehnika = Electronics and electrical engineering 2008 / 4, p. 59-62 : ill

Tundeline raadio, "Tähtede sõda" ja täielik kosmos

Mürsepp, Ivo; Vill, Ants Linnaleht 2014 / lk. 8-9 : fot <https://www.ohuleht.ee/elu/574558/tundeline-raadio-tahtede-soda-ja-taielik-kosmos>

Tuuleenergeetika mõju vähendamine riiklikule julgeolekule ning lennu- ja laevaliikluse ohutusele

Mürsepp, Ivo TalveAkadeemia 2010 : üliõpilaste teadusartiklite konkursi kogumik 2010 / lk. 96-101

Usaldusväärsus ja veakindlus infohankesüsteemides

Mürsepp, Ivo A & A 2011 / 2, lk. 28-46 : ill

5G-hirmodel pole teaduslikku alust

Mürsepp, Ivo Postimees 2019 / Arter, lk. 26 [Lükkame ümber! 5G-hirmodel pole teaduslikku alust](#)