

СПИСЪК НА ЦИТИРАНИЯ

ЦИТИРАНИЯ ИЛИ РЕЦЕНЗИИ В НАУЧНИ ИЗДАНИЯ, РЕФЕРИРАНИ И ИНДЕКСИРАНИ В СВЕТОВНОИЗВЕСТНИ БАЗИ ДАННИ С НАУЧНА ИНФОРМАЦИЯ, ИЛИ В МОНОГРАФИИ И КОЛЕКТИВНИ ТОМОВЕ

Цитирана публикация

Valchkova N., Zahariev R., Tzvetkov V., Angelov G., Totomirova Cv., Paunski Y.. "Approach to Designing a Mobile Service Collaborative Robot for Healthcare and Disadvantaged People". Proc. of the International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME 2023), IEEE, 19-20 July 2023, Tenerife, Canary Islands, Spain, IIE, Institute of Electrical and Electronics Engineers Inc., 2023, ISBN:979-835032297-2, DOI:10.1109/ICECCME57830.2023.10252774

Цитиращи публикации

1. Tlijani, H., Nasri, H., Nouri, K. A Cutting-Edge IoT-Based Framework to Boost Collaboration within Peer-to-Peer Networked Multi-Robot Healthcare Systems. Engineering, Technology & Applied Science Research, 2025, 15(6), pp. 28752–28761. DOI: 10.48084/etasr.13392 .
- 2.. Dimitrova, M., et al. "Psychosocial and Psychophysical Aspects of the Interaction with Humanoid Robots: Implications for Education." ACM International Conference Proceeding Series, 2024, pp. 1–9, <https://doi.org/10.1145/3674912.3674951>

Цитирана публикация

Valchkova, N., Zahariev, R., Raykov, Pl., Tsvetkov, V. Methodology for Designing a Collaborative Mobile Service Robot Based on Criteria for Researching Its Functional Capabilities. In: Proceedings of the 9th International Conference on Engineering and Emerging Technologies (ICEET 2023), Istanbul, Türkiye, 27–28 October 2023. IEEE, 2024, pp. 1–6. ISBN: 979-8-3503-1692-6. DOI: 10.1109/ICEET60227.2023.10525820

Цитиращи публикации

- 3.Mbaye. Sentiment Analysis on the Young People's Perception about the Mobile Internet Costs in Senegal. In: Yang, X.-S. (Ed.), Proceedings of the Tenth International Congress on Information and Communication Technology (ICICT 2025). Lecture Notes in Networks and Systems, Vol. 1440. Springer Nature Singapore, 2026, pp. 201–217. DOI: 10.1007/978-

981-96-9709-0. SJR (2024): 0.166, Q4. URL: <https://link.springer.com/book/10.1007/978-981-96-9709-0>

4. Carlini, M., Anatriello, G., Cicchiello, E. Evaluation Study of an Adaptive Appointment Booking System. In: Yang, X.-S., Sherratt, R.S., Dey, N., Joshi, A. (eds), Proceedings of the Tenth International Congress on Information and Communication Technology (ICICT 2025). Lecture Notes in Networks and Systems, Vol. 1440. Springer, Singapore, 2026. DOI: 10.1007/978-981-96-9709-0_12. SJR (2024): 0.166, Q4. URL: https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-981-96-9709-0_12 .

5. Badiger, M., Thrisha, B., Kshithij, H., Sathwik, M., Rakshitha, N. Empowering Healthcare through Mobility as a Service: A Comprehensive Review. 2025. DOI: 10.1002/9781394275274.ch12 .

Цитирана публикация

Valchkova, N., Zahariev, R., Angelov, G., Paunski, Y., Varbanov, I. Off-Road Mobile Collaborative Robot for Anti-Terrorist Operations. Marine Science Forum, Vol. 10, No. 2, 2025, pp. 129–137. ISSN 1310-9278 (Print), ISSN 3033-1889 (Online). DOI: 10.63662/5stkwe27.

Цитираща публикация

6. Krejčí, J., Babiuch, M., Suder, J., Krys, V., Bobovský, Z. Latency-Sensitive Wireless Communication in Dynamically Moving Robots for Urban Mobility Applications. Smart Cities, 2025, 8(4), Article 105. DOI: 10.3390/smartcities8040105

Цитирана публикация

Valchkova N., Zahariev R., Angelov G., Paunski Y.. Methodology for Design of Hydrogen Robot for Medical Needs., Comptes Rendus de L'Academie Bulgare des Sciences, 77, 8, Bulgarian Academy of Sciences, 2024, ISSN:13101331, DOI:10.7546/CRABS.2024.08.08, 1176-1184. SJR (Scopus):0.16

Цитираща публикация

7. K Liu, Z Shao -Digital technology Adaption in the hydrogen economy: A literature review, International Journal of Hydrogen Energy, 8.3 Impact Factor, 13.3 CiteScore, Volume 198, 7 January 2026, 152687

Цитирана публикация

Valchkova N., Zahariev R., Totomirova Cv.. "Establishing a Model Synthesis Method of a Mobile Platform for Service Collaborative Robot". Proceeding III. International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies (ICECET 2023), IEEE, 16-17 November 2023, Cape Town-South Africa, IEEE, 2023, <https://doi.org/10.1109/ICECET58911.2023.10389391> , pp.1-6

Цитираща публикация

8. Dimitrova, M., et al. "Psychosocial and Psychophysical Aspects of the Interaction with Humanoid Robots: Implications for Education." ACM International Conference Proceeding Series, 2024, pp. 1–9, <https://doi.org/10.1145/3674912.3674951>

Цитирана публикация

Zahariev R., N. Valchkova, H Wagatsuma.. Service Robots for Special Education of Children with Disabilities: Robotized Systems for Social Applications.. Proceedings of the 21st International Conference on Computer Systems and Technologies'20, 2020, DOI:<https://doi.acm.org/doi/abs/10.1145/3407982.3408023>., pp.300-306

Цитираща публикация

9. Lucas-Bot: A Robotic Assistant to Carry Out Relaxing Pre-therapy Activities for Children with Disabilities J Panamá-Mazhenda, K Panamá-Mazhenda... - International Conference ..., 2023 – Springer, https://link.springer.com/chapter/10.1007/978-3-031-43733-5_9

Цитирана публикация

Zahariev R., Valchkova N.. Existing Robotics Technologies for implementation of Special Education., In: M. Dimitrova & H. Wagatsuma (Eds.) Cyber-Physical Systems for Social Applications, IGI-Global Pennsylvania, USA, eEditorial Discovery®, 2019, ISBN:2327-3453, pp. 15, 44-6 DOI:10.4018/978-1-5225-7879-6.ch003

Цитираща публикация

10. Dimitrova, M., Kostova, S., Chavdarov, I., Krastev, A., Chehlarova, N., & Madzharov, A. (2024, June). Psychosocial and psychophysical aspects of the interaction with humanoid robots: implications for education. In Proceedings of the International Conference on Computer Systems and Technologies 2024 (pp. 1-9) <https://www.math.bas.bg/vt/ab/paper.php?paperID=2525bg>

Цитирана публикация

Valchkov L., N. Valchkova. Methodology for Efficiency Improvement in Warehouses: A Case Study from the Winter Sports Equipment Industry., Proceedings in Manufacturing Systems, 13, 3, University "Politehnica" of Bucharest, 2018, ISSN:L-2067-9238, 95-102, http://www.icmas.eu/Volume13_Issue3_2018.htm

Цитираща публикация

11.K Liu, Q Liu, MA El-Meligy, M Sharaf, "Application of artificial intelligence and numerical method to improve the natural oscillation of the sport mountain bike tires",Mechanics of Advanced ..., 2023 - Taylor & Francis., <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/15376494.2023.2235339>

Цитирана публикация

Zahariev, R., Valchkova, N., Angelov, G., Paunski, Y. Cognitive Service Mobile Robots for Help of Disabled People. Complex Control Systems, Vol. 1, Institute of Robotics – Bulgarian Academy of Sciences, 2018, pp. 74–79, **ISSN 1310-8255**.

Цитираща публикация

12.A. Krastev, Maya Dimitrova, Negoslav Sabev., Humanoid Robot for Teaching Visually Impaired Learners., Published in Innovative STEM Education 20 December 2024., DOI:10.55630/stem.2024.0608, Corpus ID: 275011239

ЦИТИРАНИЯ В МОНОГРАФИИ И КОЛЕКТИВНИ ТОМОВЕ С НАУЧНО РЕЦЕНЗИРАНЕ

Цитирана публикация

Zahariev R., N. Valchkova, G. Angelov, Paunski Y., Krastev A.. Robots for Help in Pedagogy and Rehabilitation. Pr. of the 20-th International Conference on Computer Systems and Technologies (CompSysTech'19), ACM, New York, NY, USA,, 2019, DOI:doi.org/10.1145/3345252.3345253 , 1-7

Цитираща публикация

1. Dimitrova M., M. Manios, J. D. Nuñez-Gonzalez, H. Wagatsuma, A. Krastev, H. Karatsioras., "Disruptive Innovation Technology for Inclusive Education", Disruptive Innovation Technology for Inclusive Education

Цитирана публикация

Angelov, G., Paunski, Y., Zahariev, R., Valchkova, N. Designing a Web Based Software Control System for Service Robot and Sequence Programming Using Scripting Language Editor. Complex Control Systems, Vol. 1, Institute of Robotics – Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, 2018, pp. 70–73. **ISSN 1310-8255**. eISSN 2603-4697

Цитиращи публикации

2. Dimitrova, M., Krastev, A., Yaneva, T., Hasarbassanova, E., Cognitive Aspects of Cyber-Physical Systems for Pedagogical Rehabilitation: Towards a "STEAM" Approach to Inclusive Education, Science Series "Innovative STEM Education" <http://hdl.handle.net/10525/4183>

3. Angelov G. Modern Applied Service Robotics. Published by: Robotic [HTTPS://roboticpublishing.com/](https://roboticpublishing.com/), 2025, P.223. **ISBN 978-619-93266-0-2**

Цитирана публикация

Valchkov L., N. Valchkova. Methodology for efficiency improvement in warehouses: a case study from the winter sports equipment industry. Proceedings in Manufacturing Systems, 13, 3, University "Politehnica" of Bucharest, 2018, ISSN: L-2067-9238, pp. 95-102., http://www.icmas.eu/Volume13_Issue3_2018.htm

Цитиращи публикации

4. Implementación de un sistema de gestión de seguridad y salud ocupacional para reducir accidentes laborales en la Sociedad Minera Los Ríos SOMIR SA, <https://repositorio.ucv.edu.pe/handle/20.500.12692/102911>

5. Ingrid Maritza Vedayana Tzunun Cifuentes ., DISEÑO DE LA INVESTIGACIÓN OPTIMIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE INVENTARIO DE INSUMOS DEPORTIVOS EN LA ASOCIACIÓN DEPARTAMENTAL DE NATACIÓN DE CHIMALTENANGO PARA REDUCIR PÉRDIDAS DE EQUIPO., UNIVERSIDAD DE SAN CARLOS DE GUATEMALA - FACULTAD DE INGENIERÍA ., GUATEMALA, JULIO DE 2025., <https://biblio.ingenieria.usac.edu.gt/protocolos/2025/TGP1878.pdf>

Цитирана публикация

Zahariev, R., Valchkova, N., Angelov, G., Paunski, Y. Design of Mobile Service Robots like Cyber Physical Systems for Pedagogical Rehabilitation in Special Education. In: Proceedings of Bask Conference on Cyber-Physical Systems and Artificial Intelligence, 2022, DOI.ORG/10.5281/Zenodo.6562355. <https://doi.org/10.5281/zenodo.6562355>

Цитираща публикация

6. Ange lov G. Modern Applied Service Robotics. Published by: Robotic HTTPS:// Robotic Publishing Com., 2025, P.223. **ISBN 978-619-93266-0-2**

Цитирана публикация

Varbanov, I., Paunski, Y., Angelov, G., Valchkova, N., Zahariev, R. Latency and Link Speed for Service Robot Control over Mobile Networks. In: Proceedings of the 2024 International Conference on Communications, Information, Electronic and Energy Systems – CIEES 2024. IEEE, 2024. ISBN 979-8-3315-5363-0; DOI <https://doi.org/10.1109/CIEES62939.2024.10811163>

Цитираща публикация

7. Angelov G. Modern Applied Service Robotics. Published by: Robotic HTTPS:// Robotic Publishing Com., 2025, P.223. **ISBN 978-619-93266-0-2**

Цитирана публикация

Zahariev, R., Valchkova, N., Angelov, G., Paunski, Y., Krastev, A. Robots for Help in Pedagogy and Rehabilitation: Cyber-Physical Systems for Pedagogical Rehabilitation. In: Proceedings of the 20th

International Conference on Computer Systems and Technologies – CompSysTech 2019. New York: Association for Computing Machinery, 2019. ISBN 978-1-4503-7149-6; DOI <https://doi.org/10.1145/3345252.3345253>

Цитираща публикация

8. Angelov G. Modern Applied Service Robotics. Published by: Robotic HTTPS:// Robotic Publishing Com., 2025, P.223. ISBN 978-619-93266-0-2

ЦИТИРАНИЯ ИЛИ РЕЦЕНЗИИ В НЕРЕФЕРИРАНИ СПИСАНИЯ С НАУЧНО РЕЦЕНЗИРАНЕ

Цитирана публикация

Zahariev R., Valchkova N., Angelov G., Paunski J.. “Design of Mobile Service Robots like Cyber Physical Systems for Pedagogical Rehabilitation in Special Education”. Proceedings of the Basque Conference on Cyber-Physical Systems and Artificial Intelligence., Basque Conference on Cyber-Physical Systems and Artificial Intelligence., 2022, pp. 261-272, <https://doi.org/10.5281/zenodo.6574965>

Цитираща публикация

1. Chehlarova, N., Gachev, G. (2023). Figures with an axis of symmetry with Photon Robot. Symmetry: Culture and Science, Vol. 34, Num. 3, pp. 333-346, ISSN 0865-4824 (print version), ISSN 2226-1877 (electronic version), https://doi.org/10.26830/symmetry_2023_3_333 , <https://journal-scs.symmetry.hu/abstract/?pid=1022>

Цитирана публикация

R. Zahariev, N. Valchkova, G. Angelov, Y. Paunski at al. “Robots for Help in Pedagogy and Rehabilitation.” In Pr. 20-th Int. Conf. on Computer Systems and Technologies, ACM, New York, NY, USA, pp.1-7, 2019, DOI: <https://doi.org/10.1145/3345252.3345253>

Цитиращи публикации

2. Чехларова, Н. (2023). Подкрепа при развитие на дигитална компетентност на потребителите. Българско електронно научно списание „Стопанско управление“. Бр. 1., с. 51-63, ISSN 2738-7399 https://spisanie-su.eu/wp-content/uploads/2023/06/Br_1_23_FINAL_S.pdf
3. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и

педагогическа библиотека, <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543> (под печат)

Цитирана публикация

Zahariev R., Valchkova N., Existing Robotics Technologies for implementation of Special Education.. In: M. Dimitrova & H. Wagatsuma (Eds.) Cyber-Physical Systems for Social Applications, IGI-Global Pennsylvania, USA, eEditorial Discovery®, 2019, ISBN:2327-3453, DOI:10.018/978-1-5225-7879-6.ch003 , 15, 44-61

Цитираща публикация

4 Rizal Y., Similarity Check-Computer Simulation of Human-Robot Collaboration in the Context of Industry Revolution 4.0. - repository.poliban.ac.id.,

Цитирана публикация

Valchkov L., N. Valchkova. Methodology for efficiency improvement in warehouses: a case study from the winter sports equipment industry. Proceedings in Manufacturing Systems, 13, 3, University "Politehnica" of Bucharest, 2018, ISSN: L-2067-9238, 95-102., http://www.icmas.eu/Volume13_Issue3_2018.htm

Цитиращи публикации

5. Reducción del índice de entrega de pedidos tardíos aplicando la gestión de almacenes basada en Lean Warehouse Management y Systematic Layout Planning en una MYPE proveedora de servicios de almacenaje., 2024., <http://hdl.handle.net/10757/674963>

6. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543> (под печат)

7. SATHIYA A., P VADIVELU., INDUSTRY 4.0 TECHNOLOGIES AND SUPPLY CHAIN RESILIENCE: INSIGHTS FROM LOGISTICS AND SUPPLY CHAIN PERSPECTIVES IN PENANG, Thesis Submitted to School Of Technology Management & Logistics Universiti Utara Malaysia, in Fulfillment of the Requirement for the Master of Science (Supply Chain), https://etd.uum.edu.my/11847/2/s831443_01.pdf

Цитирана публикация

Paunski, Y., Angelov, G., Zahariev, R., Valchkova, N. Embedded Lithium-Ion Battery Management and Charging Solutions for Mobile Service Robots. Complex Control Systems, Vol. 1, Institute of

Robotics – Bulgarian Academy of Sciences, Sofia, 2018, pp. 64–69. ISSN 1310-8255., eISSN 2603-4697

Цитираща публикация

8. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Angelov G., Y. Paunski, R. Zahariev, N. Valchkova. Designing a web based software control system for service robot and sequence programming using scripting language editor. Complex Control Systems, 1, IR-BAS, 2018, **ISSN:1310-8255**, pp.70-73

Цитираща публикация

9.Васи л Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека (под печат), <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Valchkova N., Cvetkov V., Zahariev R.. Control of a Mobile Platform for Collaborative Robots in Healthcare. Proceeding of 29th World Multi-Conference on Systemics, Cybernetics and Informatics: WMSCI 2025, which is organized in Orlando, Florida, USA, will be held on September 9 - 12, 2025, International Institute of Informatics and Systemics, 2025, ISBN:978-1-950492-85-5, ISSN:2771-0947, DOI:<https://doi.org/10.54808/WMSCI2025.01.43>, pp.43-50.

Цитираща публикация

10. Alexandrov A., Adaptive Predictive Control for Collaborative Robots Using Dynamic Model Learning and Hybrid Optimization, J. "Complex Control Systems, Volume 09, 2, IR-BAS, 025, ISSN 1310-8255, e- **ISSN 2603-4697** (Online)

Цитирана публикация

Tzvetkov V., Valchkova N., Zahariev R.. "Methodology for Selection and Design of Sensor Systems for Mobile Service Robots". Proc. of the 9th International Conference on Engineering and

Emerging Technologies (ICEET), IEEE, 27-28 October 2023, Istanbul, Turkey,, IEEE, 2024, DOI:DOI: 10.1109/ICEET60227.2023.10526135, pp.1-6

11. Putnam, Rachael M. "Multi-Objective Generation of Pareto-Optimal Perception Architectures for Autonomous Robotic Systems." PhD diss., Massachusetts Institute of Technology, 2025.

Цитирана публикация

Paunski Y., Angelov G., Zahariev R., Valchkova N.. Мобилна платформа с вградена система за управление през TCP/IP с приложение в сервизните работи. Proceedings of the International Scientific Conference "Robotics & Mechatronics 2023", Sofia, 25-26 April 2023, online - robomed.bg, 2023

Цитираща публикация

12. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Raykov Pl., Valchkova N., Zahariev R.. "Analytical Coordinate Transformation for Manipulation when Using Robots to Serve People with Disabilities". International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies (ICECET), Prague, Czech Republic, IEEE, 2022, ISBN:978-166547087-2, pp. 1-6, DOI:10.1109/ICECET55527.2022.9872603

13. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Raykov Pl., Valchkova N., Zahariev R.. "Алгоритми за моделиране на движенията на работи с неявно решима позиционна задача на кинематичния анализ за помощ в здравеопазването". Proceedings of the International Scientific Conference "Robotics & Mechatronics 2023", Sofia, 25-26 April 2023,, IR-BAS, 2023

14. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез

оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Roman Zahariev, Nina Valchkova, Georgi Angelov, Yassen Paunski, and Aleksander Krastev. 2019. Robots for Help in Pedagogy and Rehabilitation: Cyber-Physical Systems for Pedagogical Rehabilitation. In Proceedings of the 20th International Conference on Computer Systems and Technologies (CompSysTech '19). Association for Computing Machinery, New York, NY, USA, pp. 1–7. <https://doi.org/10.1145/3345252.3345253>

Цитираща публикация

15. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Valchkova N., Zahariev R., Cognitive Service Robot for Help of Disabled People., Научни известия, 14/200, ТУ - София, 2016, ISSN:1310 - 3946, pp. 168-173

Цитираща публикация

16. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Valchkova N., Zahariev R., Paunski Y., Angelov G.. "Колаборативните роботи - иновативно решение за внедряване в здравеопазването". Proceedings of the International Scientific Conference "Robotics & Mechatronics 2023", Sofia, 25-26 April 2023, online - robomed.bg , 2023

Цитираща публикация

17. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез

оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека (под печат), <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Valchkova N., Zahariev R., Totomirova Cv.. "Establishing a Model Synthesis Method of a Mobile Platform for Service Collaborative Robot". Proceeding III. International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies (ICECET 2023), IEEE, 16-17 November 2023, Cape Town-South Africa, IEEE, 2023, pp. 1-6, DOI: 10.1109/ICECET58911.2023.10389391

Цитираща публикация

18. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат) <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Zahariev R., N. Valchkova, H Wagatsuma.. Service Robots for Special Education of Children with Disabilities: Robotized Systems for Social Applications. Proceedings of the 21st International Conference on Computer Systems and Technologies'20, 2020, Indexed in Scopus., pp. 300-306, DOI:<https://doi.acm.org/doi/abs/10.1145/3407982.3408023>

Цитираща публикация

19. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат), <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Zahariev R., Valchkova N., Cognitive Robotics System with Embedded Controller of Quality, Научни известия, 14/200, ТУ - София, 2016, ISSN:1310 - 3946, pp. 288-293

Цитираща публикация

20. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез

оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат), <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>

Цитирана публикация

Вълчкова, Н. Захариев, Р., Формиране критерии за оптималност на изпълняваното движение при редундантни промишлени работи, Седемнадесета международна конференция “Роботика и Мехатроника” 2007, ISSN:1310 - 3946

Цитираща публикация

21. Васил Георгиев Цветков, Дисертационен труд за образователна и научна степен доктор на тема: „Повишаване на когнитивните възможности на роботите чрез оптимизация на сензорната им система“, Диплома No/дата: 001713 / 17.02.2025, Институт по Роботика - БАН, Място на съхранение: Научно-техническа и педагогическа библиотека, (под печат), <https://ras.nacid.bg/dissertation-preview/76543>