

Publikacje Mariusza Karola Nowaka

Doktorant: Mariusz Karol Nowak

Autor dokumentu: Mariusz Karol Nowak

Dokument sporządzono 2024-04-25

2 artykuły w czasopismach recenzowanych:

M. K. Nowak. Weavenet: Solution for variable input sparsity depth completion. Electronics, 11(14), 2022. ISSN 2079-9292. doi: 10.3390/electronics11142222. URL <https://www.mdpi.com/2079-9292/11/14/2222>.

Udział merytoryczny Mariusza Karola Nowaka – 100%

Nowak, M.K., 2014. Semirelativity and kink solitons. Physics Education, 49(3), 2014, p.286., ISSN: 0031-9120 doi: 10.1088/0031-9120/49/3/286

Udział merytoryczny Mariusza Karola Nowaka – 100%

2 wystąpienia konferencyjne, opublikowane jako materiały pokonferencyjne (IEEE i Springer) (Podreślony autor prezentujący):

Nowak, M.K. and Lelowicz, K., 2021, August. Weight perturbation as a method for improving performance of deep neural networks. In 2021 25th International Conference on Methods and Models in Automation and Robotics (MMAR) (pp. 127-132). IEEE.

Udział merytoryczny Mariusza Karola Nowaka – 70%

Ciepiela, F., **Nowak, M.K.**, Dworak, D. and Komorkiewicz, M., 2023, June. Automotive Radar Detection Level Modeling with Neural Networks. In Proceedings of the XXI Polish Control Conference (pp. 254-265). Cham: Springer Nature Switzerland.

Udział merytoryczny Mariusza Karola Nowaka – 30%

2 upublicznione wnioski patentowe:

l.p.	Autorzy	Tytuł zgłoszenia patentowego/patentu	Numer zgłoszenia patentowego/patentu przyznany przez UP	krajowy/ międzynarodowy	Udział merytoryczny Mariusza Karola Nowaka
1.	Kamil Lelowicz, Mariusz Nowak	METHODS AND SYSTEMS FOR TRAINING A MACHINE LEARNING METHOD FOR DETERMINING PRE - DETERMINED POINTS IN AN IMAGE	US 2022/0335650 A1	Patent USA	30%
2.	Kamil Lelowicz, Mariusz Nowak	METHODS AND SYSTEMS FOR DETERMINING PRE - DETERMINED POINTS IN AN INPUT IMAGE	US 2022/0335651 A1	Patent USA	30%

Dodatkowo, złożono jeszcze jeden wniosek patentowy, który nie został jeszcze upubliczniony:

Mariusz Nowak, Mateusz Orłowski; EP22207703.4; METHODS AND SYSTEMS FOR DETERMINING CONTROL DECISIONS FOR A VEHICLE;

Udział merytoryczny Mariusza Karola Nowaka – 80%

