

Seminarium Zakładu Grafiki Komputerowej

spotkania w trybie zdalnym - wtorki godz. 16.15

plan na rok akademicki 2020/21

	data	prelegent	Temat seminarium i adres spotkania w trybie zdalnym
1.	13.10.2020	Henryk Kowalski	Mikrokontrolery i moduły dla IoT
2.	20.10.2020	Paweł Radziszewski	Sieci programowalne i automatyzacja administracji
3.	27.10.2020	Grzegorz Mazur	Język C - rozwój, standardy, praktyka użycia
4.	03.11.2020	Zbigniew Szymański	Systemy IoT w inteligentnej ochronie zdrowia (Smart Healthcare)
5.	10.11.2020	Michał Chwesiuk	Czułość na kontrast człowieka w peryferyjnych obszarach widzenia - sposób pomiaru oraz wykorzystanie w algorytmach grafiki komputerowej czasu rzeczywistego Slajdy: http://mchwesiuk.pl/wp-content/uploads/2021/03/Czu%C5%82osc-na-kontrast-czlowieka-w-peryferyjnych-obszarach-widzenia.pdf
6.	17.11.2020	Jacek Raczkowski	Interaktywna wizualizacja czarnej dziury
7.	24.11.2020	Tatiana Jaworska	CNN w zastosowaniach typu CBIR
8.	01.12.2020	Jacek Komorowski	Relokalizacja 6DoF bazująca na chmurach punktów ze skanera laserowego LiDAR
9.	08.12.2020	Krzysztof Gracki	Modelowanie zachowań - stado a tłum
10.	15.12.2020	Rajmund Kożuszek	YOLO 1, 2, 3, 4... (You Only Look Once - detekcja i lokalizacja obiektów na obrazach)
11.	22.12.2020	Michał Rudowski	Architektura techniczna Oracle Database 21c
12.	12.01.2021	Tomasz Martyn	Problemy z zastosowaniem twierdzenia o odwzorowaniu zwięzającym w praktycznej realizacji układów funkcji iterowanych (IFS)
13.	19.01.2021	Tomasz Trzciański	Uczenie ciągle (continual learning) w sieciach neuronowych
14.	26.01.2021	Julian Myrcha	Procesor M1 Apple
15.	23.02.2021	Mateusz Modrzejewski	Język Python na potrzeby analizy i generowania muzyki
16.	02.03.2021	Janusz Rzeszut	Fotografia schlierenowska
17.	09.03.2021	Jerzy Chrzęszcz	Eliminating Disadvantages by Changing Transitions in a State Machine Cause-Effect Model Slajdy: https://www.researchgate.net/publication/350544814_TFC2020_presentation_extended_version_2021ppsx
18.	16.03.2021	Łukasz Dąbala	Język Halide - prostsze programowanie równoległe
19.	23.03.2021	Krzysztof Chabko	Studyjny sprzęt wideo na "trudne" czasy
20.	30.03.2021	Marcin Macias	Zbiór MNIST 23 lata później - przegląd zmian w dziedzinie przetwarzania obrazów Slajdy: https://drive.google.com/file/d/1ztGT0Mv7PdFkHXBstSJvzvG7QJTXkhn/view?usp=sharing
21.	13.04.2021	Monika Wysoczańska	"Komórki babci" w uczeniu głębokim Slajdy: https://drive.google.com/file/d/1bct8ZCwCuJSbvAtJM1TDT3MwYMp7ir_/view?usp=sharing
22.	20.04.2021	Tomasz Lehmann	Rodzina algorytmów R-CNN Slajdy: https://drive.google.com/file/d/15qHFvKfU7GStVCWh74VKbYOICcY3mC9/view?usp=sharing
23.	27.04.2021	Justyna Stypułkowska	Kwantowe głębokie spłotowe sieci neuronowe QDCNN w rozpoznawaniu obrazów Slajdy: https://drive.google.com/file/d/1JtpVi_B-fy0SFzozimMSJC7_6Uy34HTB/view?usp=sharing
24.	11.05.2021	Piotr Nowakowski	Model pola magnetycznego detektora ALICE na GPU Slajdy: https://drive.google.com/file/d/1B6xAN3eMvEgk064E711cxyN6XEj6dD/view?usp=sharing
25.	18.05.2021	Tomasz Włodarczyk	Pomiar biometryczny płodu za pomocą sieci neuronowych.
26.	25.05.2021	Kacper Kania	Neural Radiance Fields - świat 3D jako sieć neuronowa Slajdy: https://drive.google.com/file/d/1DRy8crTKvX0H9NocdqYSAY4qnmqyc2Si/view?usp=sharing
27.	01.06.2021	Paweł Kowaleczko	Generative Adversarial Networks https://zoom.us/j/94611305645?pwd=SEtES0dhUDU2RipGaWk3RlFDSW9SUT09 Meeting ID: 94611305645 Passcode: Zm4CBE Slajdy: https://drive.google.com/file/d/1-7ZA0L3zOtREIYLHZ-ghgLtC1JU7ind/view?usp=sharing
28.	08.06.2021	Wojciech Masarczyk	Logarymiczne uczenie ciągle https://us04web.zoom.us/j/77119962965?pwd=cXU0YWNBNXJTSTdnNGwxeVhHczdPQT09 Meeting ID: 771 1996 2965 Passcode: YiZR04
29.	15.06.2021	Kamil Deja	Multiband Variational Autoencoders https://zoom.us/j/97754333405?pwd=bE90SkhuRFhFRkZuQ3Y1K0q5Vmt1UT09 Meeting ID: 977 5433 3405 Passcode: k84faZ