

# KONFERENCA ROSUS 2024 – SEZNAM SPREJETIH PRISPEVKOV

## Vabljeni predavanja

1. Janez Zabukovec, "Inovativna vloga tehnologij prepoznavanje obraza, video analitike in senzorike v današnji praksi"
2. Ana Antuničević, "Biometrija in varstvo osebnih podatkov: kako na tehnologijo gleda zakonodaja?"

## Običajni prispevki

1. Domen Tabernik idr., "Demonstracijska celica za prikaz globokega učenja v praktičnih aplikacijah"
2. Uroš Mlakar, "Gradnja konvolucijskih nevronske mreže za razvrščanje slik z uporabo evolucijskih algoritmov"
3. Sandra Rodríguez Domínguez idr., "Zaznavanje podvodnih objektov z uporabo generativnih modelov"
4. Vasja Lev Kirn idr., "Uvodni učni materiali računalniškega vida za strokovno srednješolsko izobraževanje"
5. Jan Šuklje idr., "Aplikacija računalniškega vida za reševanje Rubikove kocke v realnem času"
6. Aleksandr Shishkov idr., "Sprotna analiza slik vozil z metodami globokega učenja v ogrodju Flutter"
7. Bine Markelj idr., "Ustvarjanje ponarejenih videoposnetkov s pomočjo difuzijskih modelov"
8. Milan Bajić idr., "Spectral response of two hyperspectral cameras for UXO endmember selection"