INSTITUTO UNIVERSITÁRIO DE LISBOA

Ciência_Iscte

Perfil Público

Aviso: [2026-11-24 23:20] este documento é uma impressão do portal Ciência_Iscte e foi gerado na data indicada. O documento tem um propósito meramente informativo e representa a informação contida no portal Ciência_Iscte nessa data.

Muhammad Zubair

Assistente de Investigação
Instituto de Telecomunicações - IUL



Contactos

E-mail	Muhammad_Zubair@iscte-iul.pt
Gabinete	D0.08

Total de Citações

Web of Science®	3
Scopus	7

Publicações

• Revistas Científicas

- Artigo em revista científica

1	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2026). Dual representation-based Light Field View Synthesis using deformable convolutional and Deep Residual Channel Attention networks. IEEE Open Journal of Signal Processing, 7, 902?916. https://doi.org/10.1109/OJSP.2026.3729157

• Conferências/Workshops e Comunicações

- Publicação em atas de evento científico

1	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2025). LFVS-Mamba: State-space model for light field view synthesis. 2025 International Conference on Visual Communications and Image Processing, VCIP 2025. IEEE. https://doi.org/10.1109/VCIP67698.2025.11396913
2	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2025). Swinscale-LFVS: Parallel feature integration for light field view synthesis. 2025 IEEE International Conference on Image Processing (ICIP), Proceedings (pp. 1942?1947). IEEE. https://doi.org/10.1109/ICIP55913.2025.11084705 - N.º de citações Scopus: 1 - N.º de citações Google Scholar: 1
3	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2024). Light field view synthesis using deformable convolutional neural networks. 2024 Picture Coding Symposium, PCS 2024, Proceedings (pp. 1?5). IEEE. https://doi.org/10.1109/PCS60826.2024.10566360 - N.º de citações Web of Science®: 3 - N.º de citações Scopus: 6 - N.º de citações Google Scholar: 6

- Comunicação em evento científico

1	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2025). LFVS-Mamba: State-Space Model for Light Field View Synthesis. 2025 International Conference on Visual Communications and Image Processing (VCIP),.
2	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2025). Swinscale-LFVS: Parallel Feature Integration for Light Field View Synthesis. 2025 IEEE International Conference on Image Processing (ICIP),.
3	Zubair, M., Nunes, P., Conti, C. & Soares, L. D. (2024). Light Field View Synthesis Using Deformable Convolutional Neural Networks. 2024 Picture Coding Symposium (PCS),.