

## Dorota Grzelak

### Lista publikacji

1. Grzelak, D., Szustakiewicz, P., Tollan, C., Raj, S., Król, P., Lewandowski, W., Liz-Marzán, L. M. (2020). In situ tracking of colloiddally stable and ordered assemblies of gold nanorods. *Journal of the American Chemical Society*, 142(44), 18814-18825.
2. Szustakiewicz, P., Kowalska, N., Grzelak, D., Narushima, T., Góra, M., Bagiński, M., Pocięcha, D., Okamoto, H., Luis, M., Liz-Marzan, L.M., Lewandowski, W. (2020). Supramolecular chirality synchronization in thin films of plasmonic nanocomposites. *ACS nano*, 14(10), 12918-12928.
3. Grzelak, D., Parzyszek, S., Moroz, P., Szustakiewicz, P., Zamkov, M., & Lewandowski, W. (2019). Self-Assembled PbS/CdS Quantum Dot Films with Switchable Symmetry and Emission. *Chemistry of Materials*, 31(19), 7855-7863.
4. Wystąpienia na konferencjach o zasięgu międzynarodowym: 7th International Conference Nanotechnologies and Nanomaterials NAN02019; 27-30.08.2019, Lwów, Ukraina. Wygłoszenie referatu ustnego o tytule "In situ SEM imaging of self-assembly processes.