## References

[1] M. Loumaigne et al. *Nanoscale* **2016**, *8*, 6555. DOI:10.1039/c6nr00918b

[2] C. Chen et al. *J. Phys. Chem. C* **2018**, *122*, 17566. DOI:10.1021/acs.jpcc.8b06539

[3] E. Porret et al. *J. Phys. Chem. C* **2019**. DOI:10.1021/acs.jpcc.9b08492

[4] J. Pansieri et al. *Chem. Sci.* **2018**, *9*, 2791. DOI:10.1039/c7sc04542e

[5] G. Annio et al. *Bioconjug. Chem.* **2018**, *29*, 2082. DOI:10.1021/acs.bioconjchem.8b00296

[6] J. Guo et al. *ACS Nano* **2019**, *13*, 505. DOI:10.1021/acsnano.8b07137

[7] M. H. V. Werts et al. *Lab Chip* **2012**, *12*, 808. DOI:10.1039/c2lc20889j

[8] C. Midelet et al. *ChemPhysChem* **2019**, *20*, 3354. DOI:10.1002/cphc.201900662

[9] T. Doussineau et al. *Angew. Chem. Int. Ed.* **2016**, *55*, 2340. DOI:10.1002/anie.201508995

[10] D. Shen et al. *APL Materials* **2017**, *5*, 053404. DOI:10.1063/1.4977203

[11] C. Truillet et al. *Anal. Chem.* **2013**, *85*, 10440. DOI:10.1021/ac402429p

[12] J. E. Guyer et al. *Comp. Sci. Eng.* **2009**, *11*, 6. DOI:10.1109/MCSE.2009.52