













## Literatur

**Chara, Z., Zakin, J. L., Severa, M., & Myska, J., 1993:** "Turbulence measurements of drag reducing surfactant systems", *Experiments in Fluids*, 16(1), 36-41

**Strunck, V., Dopheide, D., 1993:** "Ortauflösender LDA-Sensor für die Grenzschichtprofilmessung", 2. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik, Deutsche Gesellschaft für Laser-Anemometrie (GALA 1993), PTB-Braunschweig, 14.-16. September 1993, Shaker Verlag, Aachen, ISBN: 3-86111-595-6, Beitrag 4

**Borys, M., Strunck, V., Müller, H., Dopheide, D., 2000:** "Interferometrische Ortsauflösung der Strömungsgeschwindigkeit innerhalb des Meßvolumens eines Referenzstrahl-LDA", 8. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik, Deutsche Gesellschaft für Laser-Anemometrie (GALA 2000), TU München, 12.-14. September 2000, Verlag Shaker, Aachen, ISBN 3-8265-7809-0, Beitrag 2.1-2.8

**Czarske, J., Büttner, L., Razik, T., Müller, H., Dopheide, D., Becker, S., Zanooum, E. S., Durst, F., 2002:** "Messung der Wandschubspannungen mit einem ortsauflösenden LDA-Doppler-Profilensensor", 10. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik, Deutsche Gesellschaft für Laser-Anemometrie (GALA 2002), Universität Rostock, 10.-12. September 2002, ISBN 3-86009-233-2, Beitrag 9.1-9.6

**Strunck, V., Sodomann, T., Müller, H., Dopheide, D., 2002:** "Profilmessungen innerhalb des Messvolumens kommerzieller 3D-LDAs", 10. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik, Deutsche Gesellschaft für Laser-Anemometrie (GALA 2002), Universität Rostock, 10.-12. September 2002, Verlag Shaker, Aachen, ISBN 3-86009-233-2, Beitrag 10.1-10.6

**Buschmann, T., Strunck, V., Müller, H., Dopheide, D. 2003:** "Faseroptischer LDA-Liniensensor mit hoher Ortsauflösung", 11. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik, Deutsche Gesellschaft für Laser-Anemometrie (GALA 2003), PTB-Braunschweig, 9.-11. September 2003, Fischer Druck, Peine, ISBN 3-00-011903-5, Beitrag 7.1-7.6

**Drain, L. E., 1980:** *The laser Doppler technique*, John Wiley & Sons, New York

**Borys, M., Strunck, V., Müller, H., Dopheide, D., 1998:** „Meßvolumeneffekte des Referenzstrahl-LDAs. 6. Fachtagung Lasermethoden in der Strömungsmesstechnik, Deutsche Gesellschaft für Laser-Anemometrie (GALA 1998), Universität Essen, 28.-30. September 1998, Shaker Verlag, Aachen, ISBN 3-8265-4287-8, Beitrag 38.1–38.6

**Wibel, W., 2009:** „Untersuchungen zu laminarer, transitioneller und turbulenter Strömung in rechteckigen Mikrokanälen“, *Wissenschaftliche Berichte Band 7462*, Verlag FZKA, 2009