

Kajetan Koperwas

Lista publikacji z dnia 31 października 2017

Publikacje w czasopismach

Nazwisko i inicjał imienia autora (autorów), rok publikacji, **Tytuł publikacji**, tytuł czasopisma, tom, strony

Kowal M., Walczak P., 2009, **Narzędzia komunikacji w XXI wieku**, *Studia socjologiczne* 1(3): s. 19-43

Koperwas K., Grzybowski A., Grzybowska K., Wojnarowska Z., Pionteck J., Sokolov A. P., Paluch M., 2012, **Pressure coefficient of the glass transition temperature in the thermodynamic scaling regime**, *Phys. Rev. E* 86: s. 041502

Koperwas K., Grzybowski A., Grzybowska K., Wojnarowska Z., Sokolov A. P., Paluch M., 2009, **Effect of temperature and density fluctuations on the spatially heterogenous dynamics of glass-forming van der Waals liquids under high pressure**, *Phys. Rev. Lett.* 111: s. 125701

Koperwas K., Grzybowski A., Grzybowska K., Wojnarowska Z., Paluch M., 2015, **Effects of dynamic heterogeneity and density scaling of molecular dynamics on the relationship among thermodynamic coefficients at the glass transition**, *J. Chem. Phys.* 143: s. 024502

Koperwas K., Grzybowski A., Tripathy S. N., Masiewicz E., Paluch M., 2015, **Thermodynamic consequences of the kinetic nature of the glass transition**, *Sci. Rep.* 5: s. 17782

Koperwas K., Adrjanowicz K., Wojnarowska Z., Jedrzejowska A., Knapik J., Paluch M., 2017, **Glass-Forming Tendency of Molecular Liquids and the Strength of the Intermolecular Attractions**, *Sci. Rep.* 6: s. 36934