


## 令和5年度退職教員の紹介

部 局 名	大学院工学系研究科・工学部	
氏 名	中村吉伸	
職 名	講師	
本学在職期間	昭和62年6月～令和6年3月	
所 属	応用化学専攻 物質応用化学講座	
専 門 分 野	固体化学・物性化学	
略 歴	<p>昭和57年3月 埼玉大学理学部卒業</p> <p>昭和62年3月 本学大学院工学系研究科博士課程修了、工学博士</p> <p>昭和62年4月 大阪ガス(株)総合研究所研究員</p> <p>昭和62年6月 本学先端科学技術研究センター助手</p> <p>平成4年2月 本学工学部助手</p> <p>平成19年4月 本学先端学際専攻助教</p> <p>平成28年4月 本学工学系研究科助教</p> <p>令和2年10月 本学工学系研究科講師</p>	
研 究 内 容	<p>Yoshinobu Nakamura, et al. "Photo-assisted VOC Sensing by p-NiO/n-ZnO Transparent Heterojunction Sensor Element", <i>Sensors and Actuators B</i>, 187, 578-85 (2013).</p> <p>Yoshinobu Nakamura, et al. "Mechanical Properties of Metallic Perovskite Mn<sub>3</sub>Cu<sub>0.5</sub>Ge<sub>0.5</sub>N:High-Stiffness Isotropic Negative Thermal Expansion Material", <i>J. Am. Ceram. Soc.</i>, 92(12) 2999-3003 (2009).</p>	