2021 年 4 月 1 日現在

専任講師	松浦　康之　　　MATSUURA Yasuyuki				
所属	国際文化学科	学位	博士（生体情報）	資格	

賞　　罰：形の科学会奨励賞
所属学会：IEEE Systems, Man, and Cybernetics Society、日本衛生学会、日本統計学会、電子情報通信学会、形の科学会、Japanese Studies Association of Thailand
学会での役職：日本衛生学会 快適・安全な画像視聴に関する研究会 世話人、形の科学会 運営委員、Forma 誌 編集幹事

現　在　の　担　当　科　目	
情報科学概論	生活と環境
データサイエンス概論	情報処理（基礎）
認知情報処理	教養演習
専門演習	卒業研究
情報処理演習Ⅲ（発展）	
過　去　の　担　当　科　目	
栄養情報処理実習	情報処理演習 I （関数）

研　究　業　績（2016.4 – 2021.3）

著書，学術論文等の名称	発行又は発表の年月	発行所，発表雑誌等又は発表学会等の名称	著者、製作者、発表者
（著書）			
１．Changes of Potential Functions while Maintaining Upright Postures after Exposure to Stereoscopic Video Clips（分担執筆）	2016.8.	Universal Access in Human-Computer Interaction. Interaction Techniques and Environments, M. Antona, C. Stephanidis (Ed.), Springer, 279-286	F. Kinoshita, K. Iwata, Y. Matsuura, M. Miyao, H. Takada
２．Aftereffect of Stereoscopic Viewing on Human Body II（分担執筆）	2019.2.	Stereopsis and Hygiene, H. Takada, M. Miyao, S. Fateh (Ed.), Springer	Y. Matsuura
（学術論文）			
１．若年者胃電図の数値解析とその数理モデル化に関する研究	2016.9	電気学会論文誌 C、査読有、136 (9), 1261-1267	木下史也、森柚樹、松浦康之、高田宗樹、宮尾克

２. On Partnerships between High Schools and Universities for Mathematical Sciences Education	2017.5	Forma，査読有、32, S3-S9, 2017.5.	Y. Matsuura, T. Hirata
３. A Basic Study on Legislation by House Members: Focusing on the Issues and Prospects	2017.7	JSN Journal，査読有、2017, 275-288	Y. Komori, Y. Matsuura, R. Gojo
４. Local Cerebral Blood Flow during Biofeedback Training	2018.6	Journal of Sports Medicine & Doping Studies，査読有、8(3), 1-6	Y. Matsuura, T. Tanimura, D. Iida, H. Takada,
５. Nonlinear Analysis Using Multiple Cutoff Frequencies for Local Cerebral Blood Flow during Biofeedback Training	2019.1	Journal of Advances in Medicine and Medical Research，査読有、28(6), 1-12	T. Tanimura, D. Iida, Y. Jono, M. Takada, Y. Matsuura, H. Takada
６. Comparison of Electrogastrograms in Seated and Supine Positions Using Wayland Algorithm	2019.7	Advances in Science, Technology and Engineering Systems Journal，査読有、4(4), 42-46	Y. Matsuura, H. Takada
７. Trial on Low-pass Filter Design for Bio-signal Based on Nonlinear Analysis	2019.11	Forma，査読有、34(1), 13-20	T. Tanimura, Y. Jono, T. Hirata, Y. Matsuura, H. Takada

社　会　活　動　等

科　学　研　究　費　補　助　金　受　領　歴

・視聴環境の違いによる長時間立体映像視聴時に生じる酔いの機序解明と予防に関する研究
日本学術振興会: 科学研究費補助金（若手研究(B)）
研究期間: 2014 年 4 月 - 2017 年 3 月
研究代表者: 松浦　康之

・生体影響計測と個人差を考慮した非線形数理モデルの構築による AR 酔い原因の特定
日本学術振興会: 科学研究費補助金（基盤研究(C)）
研究期間: 2018 年 4 月 - 2022 年 3 月（予定）
研究代表者: 松浦　康之