

## 教育研究業績概要

|                                                                                                                                                        |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 氏名 山口 和輝 ( )                                                                                                                                           |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 研究分野                                                                                                                                                   |                                      | 所属学会等の名称                                                                      |                                                                                                           |                                                                          |
| 理学療法学, バイオメカニクス                                                                                                                                        |                                      | 日本理学療法士協会、日本義肢装具学会、日本臨床バイオメカニクス学会、臨床歩行分析研究会                                   |                                                                                                           |                                                                          |
| 担当授業科目名                                                                                                                                                |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 教育上の能力に関する事項                                                                                                                                           |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 事項                                                                                                                                                     | 年                                    | 概要                                                                            |                                                                                                           |                                                                          |
| 1 教育の実践例、教育に関する評価等                                                                                                                                     |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 2 作成した教科書、教材、指導書等                                                                                                                                      |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 3 教育実践に関係がある実務経験・委員・講師等                                                                                                                                |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 職務上の実績（学術団体や社会等における活動）に関する事項                                                                                                                           |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 事項                                                                                                                                                     | 年                                    | 概要                                                                            |                                                                                                           |                                                                          |
| 1 資格、免許、特許、受賞等<br>理学療法士免許<br>介護予防推進リーダー<br>地域包括ケア推進リーダー                                                                                                | 2009<br>2015<br>2015                 | 厚生労働省<br>日本理学療法士協会<br>日本理学療法士協会                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 2 学術・社会活動上の・委員・講師・実務経験等<br>学術大会講師<br><br>学術大会準備委員<br>地域リハビリテーション活動支援<br>他 5 件                                                                          | 2018<br><br>2018, 2016, 2012<br>2015 | 第 34 回東海北陸理学療法学会大会ワークショップ「ロボットリハビリテーション」<br>三重県理学療法学会準備委員<br>津市における介護予防事業の実施  |                                                                                                           |                                                                          |
| 研究業績等に関する事項                                                                                                                                            |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 著書名、報告書名等                                                                                                                                              | 単・共著の別                               | 発行年                                                                           | 発行所等の名称                                                                                                   | 著者名・ページ数等                                                                |
| (著書)<br>・ Neurological Physical Therapy                                                                                                                | 共著                                   | 2017                                                                          | INTECH                                                                                                    | Yasuhiko Hatanaka, Kazuki Yamaguchi, Koichi Saito, Satomi Tada. p215-224 |
| (報告書等)                                                                                                                                                 |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |
| 学術論文<br>学会発表等の題名                                                                                                                                       |                                      | 発表者名                                                                          | 発表誌名・巻・ページ・発表年等<br>学会名・発表年・開催都市名等                                                                         |                                                                          |
| (学術論文)<br>・無動力歩行支援機 ACSIVE を活用した歩行練習が健常者の歩行に及ぼす後効果の運動力学解析<br>・歩行支援機 ACSIVE を活用した歩行練習が歩行パターンに与える影響の運動力学解析                                               |                                      | 齋藤恒一, 畠中泰彦, 中俣孝昭, 他 2 名 (4 番目)<br>齋藤恒一, 畠中泰彦, 中俣孝昭, 他 2 名 (4 番目)              | 日本義肢装具学会誌 p46-51, 2019<br>日本義肢装具学会誌 p111-117, 2017                                                        |                                                                          |
| (学会発表等)<br>・ロボットスーツ HAL を用いた歩行練習の装着効果に関する基礎的研究<br>・ロボットスーツ HAL による歩行練習時のアシスト量の相違が練習後の歩行に与える影響<br>・脳卒中片麻痺者に対する HAL 単関節と上肢懸垂を用いたリーチ動作の効果に関する検討<br>他 20 編 |                                      | 山口和輝, 畠中泰彦, 中俣孝昭, 他 2 名<br>山口和輝, 畠中泰彦, 中俣孝昭, 他 1 名<br>山口和輝, 畠中泰彦, 中俣孝昭, 他 1 名 | 第 34 回日本義肢装具学会学術集会, 2018, 名古屋<br>第 54 回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2017, 岡山<br>第 53 回日本リハビリテーション医学会学術集会, 2016, 京都 |                                                                          |
| (その他)                                                                                                                                                  |                                      |                                                                               |                                                                                                           |                                                                          |