

|           |   |    |        |    |     |
|-----------|---|----|--------|----|-----|
| 氏名        | 鈴木 貴子   | 部署 | 作業療法学科 | 職名 | 准教授 |
| 研究分野      | 身体機能領域作業療法, 運動学習, 身体介助・誘導   |    |        |    |     |
| 学位        | 修士 (リハビリテーション)  |    |        |    |     |
| 学歴        | 2004年埼玉県立大学保健医療福祉学部作業療法学科、<br>2012年筑波大学大学院人間総合科学研究科博士前期課程生涯発達専攻リハビリテーションコース<br>埼玉県立大学大学院保健医療福祉学部研究科博士後期課程 (在学中) |    |        |    |     |
| 経歴        | 2009年埼玉県立大学保健医療福祉学部作業療法学科助教<br>2020年埼玉県立大学保健医療福祉学部作業療法学科准教授   |    |        |    |     |
| 所属学会 (役職) | 日本作業療法士協会、日本作業療法研究学会、日本リハビリテーション連携科学学会、埼玉県立大学保健医療福祉科学学会、日本臨床神経生理学学会、モーターコントロール研究会                               |    |        |    |     |

【2021年度実績】

|              |  |     |      |   |   |   |        |
|--------------|--|-----|------|---|---|---|--------|
| 1. 研究業績      |  |     |      |   |   |   |        |
| (1) 著作       |  |     |      |   |   |   |        |
|              | 著作の名称  | 単・共 | ISBN | 発行所、全ページ数   | 著者、編者名  | 発行等年月   |        |
| 1            | 該当なし   |     |      |   |   |   |        |
| (2) 論文       |  |     |      |   |   |   |        |
|              | 論文の名称  | 単・共 | 査読   | IF対象誌   | 雑誌名、巻(号)、開始-終了ページ   | 著者、編者名  | 発表等年月  |
| 1            | Underestimated active joint motions in patients with distal radius fractures: An observational study       | 共著  | あり   |   | Journal of Ergonomic Technology, 21,  | Usuki Kengo, Suzuki Takako, Ueda Hiroaki, Ishioka Toshiyuki, Hamaguchi Toyohiro | 2021.8 |
| (3) 学会発表     |  |     |      |   |   |   |        |
|              | 学会発表の演題  | 単・共 |      | 学会名、開催都市  | 発表者 (発表者は○印)  | 発表等年月   |        |
| 1            | 経頭蓋交流電気刺激に伴う脳酸素動態トポグラフィの特定   | 共同  |      | 第55回日本作業療法学会 (仙台, オンライン開催)  | 磯直樹, 岡部拓大, 趙吉春, 鈴木貴子, 鈴木誠   | 2021.9  |        |
| 2            | バーチャルリアリティを使用した運動プログラムの再現性の検討: 三次元動作解析との比較.  | 共同  |      | 第15回日本作業療法研究学会 (弘前, Web開催)  | 磯直樹, 岡部拓大, 趙吉春, 東恩納拓也, 鈴木貴子, 斎藤和夫, 鈴木誠  | 2021.11   |        |
| 3            | Effect of the timing of paired associative stimulation on corticospinal excitability and motor performance | 共同  |      | 18 th International Congress of the World Federation of Occupational Therapists (Paris Convention Centre, France) | Kilchoon Cho, Makoto Suzuki, Naoki Iso, Takuhiro Okabe, Keisuke Hirata, Takako Suzuki | 2022.3  |        |
| (4) その他      |  |     |      |   |   |   |        |
|              | 名称   | 単・共 |      | 発表場所等   | 発表者 (発表者は○印)  | 発表等年月   |        |
| 1            | 該当なし   |     |      |   |   |   |        |
| 2. 競争的資金等の研究 |  |     |      |   |   |   |        |
|              | 競争的資金等の名称  |     |      | 研究名   | 研究代表者・研究分担者の別   | 研究期間  |        |
| 1            | 文部科学省・日本学術振興会科学研究費助成事業 (基盤研究C)   |     |      | 最適運動軌跡と脳活動: 目標の明示化による練習効果   | 研究代表者   | 2020-2024.3   |        |
| 2            | 文部科学省・日本学術振興会科学研究費補助金 (基盤研究B)  |     |      | 滑らかな行動を獲得する新しい介入戦略: 神経活動の同期化と行動学習   | 研究分担者   | 2018-2023.3   |        |
| 3            | 文部科学省・日本学術振興会科学研究費基金 (萌芽)  |     |      | 相反性抑制機能を向上する新しい介入: 電磁気刺激とフィードバックの統合効果   | 研究分担者   | 2018-2022.3   |        |
| 4            | 東京家政大学総合研究プロジェクト   |     |      | 身体介助に伴う脳活動特性の解明-身体介助システムの実装を目指して-   | 研究分担者   | 2020-2022.3   |        |
| 5            | 東京家政大学生生活科学研究所   |     |      | 字の上手さを評価する新しいアルゴリズム-深層学習による特徴量抽出-   | 研究分担者   | 2021.4-2022.3   |        |

| 3. 教育業績                |                                  |               |  |   |
|------------------------|----------------------------------|---------------|--|---|
| (1) 講義                 |                                  |               |  |   |
|                        | 講義の名称                            | 科目責任者         | コマ数  | 概要（教育内容・方法等において工夫した点）   |
| 1                      | ヒューマンケア論①                        | ○             | 15   | 全学部の1年次生を対象とした講義の運営、進行、一部講義等を行った  |
| 2                      | ヒューマンケア論②                        | ○             | 15   | 全学部の1年次生を対象とした講義の運営、進行、補助、一部講義等を行った   |
| 3                      | 作業療法運動学                          | ○             | 8  | 主に上肢の運動学について講義を行った  |
| (2) 演習                 |                                  |               |  |   |
|                        | 演習の名称                            | 科目責任者         | コマ数  | 概要（教育内容・方法等において工夫した点）   |
| 1                      | なし                               |               |  |   |
| (3) 実習                 |                                  |               |  |   |
|                        | 実習の名称                            | 科目責任者         | 学外実習：期間<br>学内実習：コマ数                            | 概要（教育内容・方法等において工夫した点）   |
| 1                      | 作業療法運動学実習                        | ○             | 8  | 作業療法士として必要となる運動学の知識を、臨床のエピソードを交えながら解説し、学生が実際に体験して、身体の運動を実感できる機会を増やすよう努めた。           |
| 2                      | 身体機能作業療法学実習（運動器）                 | ○             | 21   | 身体機能作業療法領域における基礎理論と運動器疾患に対する作業療法について講義、レポート指導等を行った                                  |
| 3                      | ヒューマンケア体験実習                      |               | 8  | メイン科目責任者を担当し、科目としての運営、報告会の進行に携わった。  |
| 4                      | 身体機能作業療法評価学実習                    |               | 3  | 主に実技試験の試験官、実技指導等を行った。   |
| 5                      | 臨地体験実習（身体機能）                     |               | 2022.2～2022.3                                  | 臨地実習から学内実習に変更になった学生2名を3週間担当し、個別指導を行った。学外実習を実施している学生においては実習地訪問や個別相談を受け、円滑な実習の支援を行った。 |
| 6                      | 臨地実習Ⅱ-1                          |               | 2021.4～2021.7                                  | 施設訪問を行い、施設間との調整、学生指導および状況の把握などに務めた  |
| 7                      | 臨地実習Ⅱ-2                          |               | 2021.4～2021.7                                  | 施設訪問を行い、施設間との調整、学生指導および状況の把握などに務めた  |
| (4) 論文指導               |                                  |               |  |   |
|                        | 対象                               | 期間            | 主指導・副指導の別及び指導人数                                |   |
| 1                      | 卒業論文                             | 2021.4～2022.3 | 主指導 5名   | 副指導 0名  |
| (5) その他                |                                  |               |  |   |
|                        | 名称                               | 期間            | 概要（教育内容・方法等において工夫した点）                          |   |
| 1                      | 学年担当                             | 2021.4～2022.3 | 1年次の学年担当を務めた。臨時の個別面談、オンラインクラスルームなどの学生指導・支援を行った |   |
| 4. 社会貢献活動              |                                  |               |  |   |
| (1) 講演会、研修会、公開講座等の講師   |                                  |               |  |   |
|                        | 講演会、研修会、公開講座等の名称                 | 主催            | 講演、研修、公開講座等のテーマ                                | 開催年月  |
| 1                      | 令和3年度厚生労働省指定実習指導者講習会             | 埼玉県作業療法士会     | 臨床実習指導方法論 講師                                   | 2022.3  |
| (2) 国、自治体、学術団体等における委員等 |                                  |               |  |   |
|                        | 国、自治体、学術団体等の名称                   | 委員等の名称        |  | 任期  |
| 1                      | 品川区立心身障害者福祉会館 品川区旗の台障害児者相談支援センター | 高次脳機能障害専任相談員  |  | 2021.4～2022.3   |
| 2                      | 埼玉県作業療法士会                        | 養成教育委員会 委員    |  | 2021.12～2023.7  |
| (3) ジャーナリズムでの発言        |                                  |               |  |   |
|                        | メディア等の名称                         | 内容            |  | 年月  |
| 1                      | 該当なし                             |               |  |   |
| (4) その他                |                                  |               |  |   |
|                        | 項目                               | 相手方等          | 内容   | 期間  |
| 1                      | 該当なし                             |               |  |   |

| 5. 学内運営                   |                 |             |               |
|---------------------------|-----------------|-------------|---------------|
|                           | 項目              | 内容          | 期間            |
| 1                         | 全学的委員会及びセンター業務等 | ハラスメント等防止委員 | 2021.4～2022.3 |
| 2                         | 学生支援            | 1年学年担当      | 2021.4～2022.4 |
| 3                         | 全学的委員会及びセンター業務等 | 教務委員会       | 2021.4～2022.3 |
| 6. 受賞（研究、教育、社会貢献活動に関するもの） |                 |             |               |
|                           | 受賞名             | 主催          | 受賞年月          |
| 1                         | 該当なし            |             |               |
| 7. 特許の取得                  |                 |             |               |
|                           | 特許名             | 特許番号        | 登録年月          |
| 1                         | 該当なし            |             |               |
| 8. 特記事項                   |                 |             |               |
| 1                         | 該当なし            |             |               |