

2022年度 共同研究・受託研究・特定講座一覧

種別	契約先	学科	契約内容
共同研究	民間企業	作業療法学科	腰痛患者に対する姿勢矯正補助具の効果
共同研究	民間企業	作業療法学科	障害者のための新たな衣服開発
共同研究	民間企業	健康開発学科	健康経営の枠組みによる健康課題の見える化に関する研究
共同研究	民間企業	健康開発学科	乳児の月例による睡眠とMotor milestonesに関する観察研究
共同研究	民間企業	作業療法学科	自閉スペクトラム症の子どもと保護者に対するタブレット版ロールプレイトの共同研究
共同研究	民間企業	理学療法学科	脳卒中片麻痺患者における空気圧人工筋による短下肢装具を用いたリハビリテーション効果に関する研究
共同研究	地方独立行政法人	健康開発学科	Deep learningを用いた舌癌エコー術後頸部リンパ節転移予測システムの開発
共同研究	民間企業	理学療法学科	科学的データに基づいた医療従事者用被服の開発
共同研究	民間企業	理学療法学科	骨盤ベルトによる姿勢制御戦略への波及効果の妊娠中から産後に至るまでの継続的検証
共同研究	民間企業	看護学科	在宅高齢者・障がい者の排泄を支援する戸建て向けトイレの補助具の研究
共同研究	民間企業	看護学科	一般病院の看護業務における人為的過誤を未然に防ぐためのAIロボット応用に関する研究
共同研究	民間企業	健康開発学科	液体クロマトグラフィーによるリポ蛋白分析に関する共同研究
共同研究	民間企業	理学療法学科	訪問型サービスCにおける訪問・遠隔併用リハビリの実施方法と有効性に関する研究
共同研究	民間企業	理学療法学科	CFRPインソールが歩行・走行に及ぼす影響に関する運動学的データの解析
共同研究	民間企業	理学療法学科	踵骨ニュートラル誘導型足底挿板の有効性
共同研究	民間企業	理学療法学科	足部中間位保持を目的としたインソールが膝関節に与える影響
共同研究	民間企業	健康開発学科	質の良い眠りを実現するための「睡眠休養感」を得られる寝具の条件とその開発
共同研究	民間企業	理学療法学科	神経機能理学療法の技術開発研究～脳卒中片麻痺者の動作モニタリング・マーカー分析法開発と事例検討～
共同研究	自治体	大学院研究科	地域包括ケア構築に向けた地域診断・分析
受託研究	民間企業	理学療法学科	横アーチを補助するサポーター着用による動作中の足圧変化
受託研究	民間企業	理学療法学科	車輪付き運動機器を使用した運動の筋活動評価
受託研究	民間企業	健康開発学科	科学技術の倫理的・法制度的・社会的課題（ELSI）への包括的実践研究開発プログラム（JST-RInCA）
受託研究	民間企業	共通教育科	研究開発推進ネットワーク事業（「医学系研究の成果をわかりやすく発信する手引き」の普及と改善の提案）
受託研究	大学	健康開発学科	疾患罹患状況等に関する調査等一式
受託研究	社会福祉法人	社会福祉子ども学科	認知症対応型AI/IoTシステム研究推進事業
受託研究	自治体	理学療法学科	フレイル予防事業業務委託契約
受託研究	自治体	大学院研究科	北本市高齢者福祉計画2024・第9期介護保険事業計画策定業務
特定講座	民間企業	理学療法学科	『笑顔はつらつ健康体操』の指導①②③④
特定講座	民間企業	共通教育科	教職員のメンタルヘルス 養護教諭としての対応
特定講座	民間企業	健康開発学科	睡眠を改善する介入プログラムの開発と効果の検証
特定講座	民間企業	共通教育科	あなたの知らない“お薬”の世界～有害事象を避けるために～
特定講座	民間企業	共通教育科	PHRを用いたロコモ・フレイル予防
特定講座	民間企業	全学科	埼玉未来大学前期課程 ライフデザイン科 20講座・アクティブコース 1講座
特定講座	民間企業	全学科	埼玉未来大学後期課程 ライフデザイン科 19講座
特定講座	民間企業	全学科	埼玉未来大学オンライン講座 2講座
特定講座	民間企業	理学療法学科	埼玉未来大学健康セミナー
特定講座	民間企業	理学療法学科	健康長寿プログラム（運動機能・体組成測定結果の評価）
特定講座	自治体	看護学科	ゲートキーパー養成研修