

2010年度 星城大学大学院健康支援学研究科 専門研究分野

種別	領域	分野	主な研究内容	研究指導教員
基本科目	リハビリテーション学	運動器障害系リハビリテーション学	○脳血管障害者の運動療法に関連する研究	◆江西一成教授 enishi@seijoh-u.ac.jp
			○姿勢変化や運動負荷に伴う循環動態に関する研究	※古川公宣講師
			○表面筋電図による運動解析及び波形処理手法に関する研究	唐沢延幸教授
			○表面筋電図を用いた身体機能評価のエビデンスに関する研究	安倍基幸教授
			○中枢、末梢神経難病の基礎研究—免疫組織化学的解析	
			○超音波を用いた末梢神経・筋の病態及び動静脈血流動態に関する研究	
	認知・発達障害系リハビリテーション学	認知・発達障害系リハビリテーション学	○認知症予防に関する研究	◆竹田徳則教授 takeda@seijoh-u.ac.jp
			○介護予防のための包括的支援に関する研究	渡邊和子教授
			○高齢者の認知機能変動メカニズムの分析に関する研究	三田勝己教授
生活行動科学	生活行動科学	○電気生理学的手法, 特に筋音図・筋電図を用いた神経筋疾患の診断とリハビリテーションの評価に関する研究	※大歳太郎准教授	
		○発達障害児における協調動作及び手指機能に関する評価法の開発		
		○自閉症児及び脳性麻痺児に対する生活支援		
生活健康支援学	生活健康支援学	○虚弱・障害高齢者を対象とした起居・移動動作(日常生活活動)における運動学的分析と介助法に関する研究	◆山田和政教授 yamada-k@seijoh-u.ac.jp	
		○ICT(情報通信技術)を活用した重症心身障害児(者)および認知症患者の在宅医療・生活支援システムの開発と実証研究	三田勝己教授	
障害予防支援学	障害予防支援学	○ICF(国際生活機能分類)を手がかりとした障害者の生活活動や社会参加の評価	植松光俊教授	
		○転倒予防に関する研究	◆大川裕行教授 hokawa@seijoh-u.ac.jp	
		○介護予防に関する研究		
		○予防のための評価・トレーニング機器開発に関する産学協同研究		
		○障害者のスポーツに関する研究	※長谷川龍一准教授	
			○脊髄損傷者の理学療法, および運動生理に関する研究	
			○地域在住高齢者に対する健康づくりに関する研究	
			○Field-based researchにおける評価法に関する研究	

◆は事前相談教員 ※は演習科目研究指導員

○出願を希望する者は指導を受けようとする研究指導教員を選定し、メールにて事前相談を行ってください。

○その他、ご質問・お問い合わせは、星城大学大学院事務局(052-601-6000)までご連絡ください。