

教員の研究内容

学長・学長補佐			
教員氏名	役職	専門領域	研究内容
山本 博	学長	生化学	糖尿病血管症の成因・病態・克服に関する研究
横川 善正	学長補佐	芸術学、哲学	ホスピタリティ・アートの可能性と実践
生産システム科学部 生産システム科学科			
教員氏名	役職	専門領域	研究内容
木村 繁男	教授	熱工学・環境流体	浮力を駆動力とする対流熱伝達と地熱エネルギーに関する研究
川端 信義	教授	流体工学	閉空間火災時の煙と人の挙動および動圧グループ軸受に関する研究
山田 良穂	教授	材料工学	高分子複合材料の力学特性（粘弾性、トライボロジー）の研究
香川 博之	教授	機械工学・雪氷	機器や計測装置の開発と機能や強度の解析評価
酒井 忍	教授	スポーツ工学	スポーツ用具の研究、高性能トレーニングマシンの研究開発
史 金星	助教	固体力学・CAE	複合構造・ナノ構造における形状最適設計に関する研究
富澤 淳	教授	塑性加工学	新加工プロセスの開発と構造部材の高強度・軽量化に関する研究
朴 亨原	助教	金属材料・加工	新たな構造材料及びそのプロセッシングの研究開発
岩田 佳雄 ※	教授	機械力学・制御	機械の振動制御、振動子ダンパの制振特性に関する研究
足津 正利	准教授	メカトロニクス	ロボットの運動制御、パワーアシスト装置の研究開発
山田 外史	教授	磁気応用工学	機能的磁気デバイスおよびマイクロ磁気センサの応用に関する研究
池田 慎治	准教授	磁気応用工学	磁性微粒子材料を用いた高周波磁気応用や微細加工技術の研究
木村 春彦	教授	情報工学	人工知能の応用、独居老人の介護支援、環境認識に関する研究
梶原 祐輔	准教授	人工知能	IoT と AI によるヒューマンエラー予兆の検知
新田 雅道 ※	教授	画像情報学	画像処理、画像認識に関するソフトの研究開発
安達 正明	教授	光応用計測	レーザー光を応用したレーザー射出方向からの高精度形状計測
田村 博志 ※	教授	関数解析・確率論	関数解析と確率論を用いた量子統計力学に関する研究
保健医療学部 看護学科			
教員氏名	役職	専門領域	研究内容
松井 優子	教授	基礎看護学	がんの治療を受けている患者の皮膚に関する研究
内田 美保	教授	基礎看護学	病院環境（水回り等）の清潔管理と感染制御に関する研究
加藤 千夏	助教	基礎看護学	睡眠時無呼吸症候群患者の CPAP 療法を支援する研究
藤田 結香里	助教	基礎看護学	2 型糖尿病患者の通院中断予防と対人スキルを用いた患者教育研究
上田 映美	助教	基礎看護学	高齢者の下腿浮腫に対するケアと評価指標の開発に関する研究
北岡 和代	教授	精神保健看護学	働く人々（看護師等）の職場環境とメンタルヘルスに関する研究
相上 律子 ※	助教	精神保健看護学	臨床看護師の職務満足と就業継続意思に関する研究
片山 美穂 ※	助教	精神保健看護学	女性のライフサイクルにおける抑うつ状態とレジリエンスの研究
山崎 松美	教授	成人看護学	糖尿病患者や慢性病患者の運動療法に関する研究
佐藤 大介	准教授	成人看護学	遠隔看護によるがんサバイバーへの療養支援に関する研究
松村 愛都	講師	成人看護学	看護師のメンタルヘルスクエア及び新看護提供方式 PNS の研究
鈴木 由依子 ※	助教	成人看護学	リンパ腺浮腫のセルフケア構築に関する基礎的研究
小泉 由美	教授	老年看護学	タクティールケア・認知症高齢者と介護家族の支援に関する研究
油野 規代	講師	老年看護学	高齢がん患者の転倒に関する研究
誉田 恵理	助教	老年看護学	高齢期に 2 型糖尿病の診断を受ける患者の療養生活に関する研究
森川 浩子	教授	小児看護学	糖尿病自己管理能力を促進するアクセプタビリティの研究

※平成31年度就任予定の教員です。

保健医療学部 看護学科

教員氏名	役職	専門領域	研究内容
小田 梓 [*]	助教	小児看護学	2型糖尿病患者の睡眠および失感情症・失体感症に関する研究
徳田 真由美	教授	在宅看護学	在宅で生活をする要介護者と家族への看護に関する研究
清水 由加里	講師	在宅看護学	アレルギー症などに対する抗菌性物質の曝露・評価に関する研究
中島 素子	教授	公衆衛生看護学	労働者および定年退職者の生活習慣についての研究
日下 純子	准教授	公衆衛生看護学	公衆衛生看護活動全般について（歴史～今日的課題）の研究
池田 美智子	助教	公衆衛生看護学	大学生の健康管理および全ての人の禁煙支援に関する研究
鋤柄 増根 [*]	教授	心理学	性格特性などの心理量の測定と計量的解析をする心理測定の研究

保健医療学部 臨床工学科

教員氏名	役職	専門領域	研究内容
井関 尚一	教授	組織学	細胞の遺伝子発現と分化に関する形態学的・組織化学的研究
平山 順	教授	時間生物学	体内時計の形成およびその破綻による疾患誘発の機構に関する研究
真田 茂	教授	医用画像工学	動態医用画像による形態的・機能的・生理的診断法の開発
深澤 伸慈 [*]	教授	呼吸療法学	呼吸中枢活動と換気量に関する研究
八賀 正司	教授	生体電子システム	生体情報光計測技術の臨床応用に関する研究と教育用実習装置の開発
中山 謙二 [*]	教授	適応信号処理	適応フィルタやニューラルネットワーク等の学習システムに関する研究
李 鍾昊	准教授	人間工医学	脳の運動制御能力の分析による高齢者のヘルスケアと医療支援に関する研究
野川 雅道	准教授	生体工医学	在宅・ベッドサイドモニタ、福祉・介護機器、治療機器
藤田 一寿	准教授	計算神経科学	脳情報処理メカニズムの解明と機械知能に関わる技術開発
坂元 英雄	講師	医用工学	体外循環における回路内血液凝固検出システム構築に関する研究
井澤 純子	講師	医用画像工学	医用画像中のオブジェクトの3次元形状解析

国際文化交流学部 国際文化交流学科

教員氏名	役職	専門領域	研究内容
杓谷 茂樹	教授	観光人類学	マヤ遺跡公園の観光化と地域社会の関与に関する研究
中子 富貴子	准教授	観光、観光社会学	地域観光の促進、バリアフリー観光に関する研究
宮崎 猛	教授	農村経済・観光学	日本とアジアのグリーンツーリズムに関する研究
盛田 清秀	教授	食料・農業経済	食料需給・農業の国際比較・地域活性化に関する研究
木村 誠 [*]	准教授	心理学	適応感の研究、遺跡・文化財のバリアフリー研究
塩谷マクスーダ	准教授	モンゴル現代史	中央アジアとモンゴルの歴史、文化、社会に関する比較研究
酒井 亨	准教授	地域研究・比較政治学	台湾現代政治、東南アジア華人社会などの研究
木場 紗綾	准教授	政治学、国際関係論	アジアの政治と外交・安全保障、軍と社会をめぐる研究
千葉 悠志	准教授	地域研究・メディア研究	中東・イスラーム世界・メディアと政治社会の関係に関する研究
一ノ渡忠之	准教授	国際貿易論	グローバリゼーションが内包する問題と新興経済諸国の研究
小原 文衛	准教授	映画研究・文学	アメリカ映画の精神分析・技法論・歴史学的研究
バンス ティモシー	教授	言語学	日本語を軸とした音声に関する研究
岡村 徹	教授	社会言語学	言語間接触に関する研究
長辻 幸	助教	英語学・言語学	発話解釈における日英語の接続表現に関する研究
岩田 礼	教授	中国語学	中国語の方言と音声に関する研究
サンダース ロバート	教授	中国語学	中国語教育及び普通話の地域的変容に関する研究
劉 乃華	教授	中国語学	第二言語としての中国語教育の理論と実践

^{*}平成31年度就任予定の教員です。