

## 教育研究業績書

令和5年5月1日

氏名 西田昌司 印

## 教育上の能力に関する事項

事項	年月	概要
1 教育方法の実践例 Moodle を用いた授業前・授業後学習の導入	平成22年4月	学外からもアクセス可能なオンライン授業システム（Moodle）を用いて、各授業の予習、復習を行うシステムを構築した。
Teams を用いた授業前・授業後学習の導入	令和3年4月	学外からもアクセス可能なオンライン授業システム（Teams）を用いて、各授業の予習、復習を行うシステムを構築した。
2 作成した教科書・教材 Moodle を用いた Web 教材の作成	平成22年4月	学外からもアクセス可能なオンライン授業システム（Moodle）を用いて、Web 上で実施可能な各講義の小テストを作成した。
Teams を用いた Web 教材の作成	令和3年4月	学外からもアクセス可能なオンライン授業システム（Teams）を用いて、Web 上で視聴・実施可能な各講義の教材、小テストを作成した。
3 教育上の能力に関する大学等の評価 第1回学生が選ぶベストティーチャー賞	平成20年5月	学生による授業評価アンケートに基づいた学科別ベストティーチャーに選出
第3回学生が選ぶベストティーチャー賞	平成21年6月	学生による授業評価アンケートに基づいた学科別ベストティーチャーに選出
第4回学生が選ぶベストティーチャー賞	平成22年6月	学生による授業評価アンケートに基づいた学科別ベストティーチャーに選出
第5回学生が選ぶベストティーチャー賞	平成23年6月	学生による授業評価アンケートに基づいた学科別ベストティーチャーに選出
第6回学生が選ぶベストティーチャー賞	平成24年6月	学生による授業評価アンケートに基づいた学科別ベストティーチャーに選出
4 実務の経験を有する者についての特記事項		特記事項なし
5 その他		特記事項なし

## 職務上の実績に関する事項

事項	年月	概要
1 資格、免許	昭和58年6月 平成10年1月	医師免許（医籍番号 278170） 日本医師会認定産業医（登録番号 9702902）
2 学校現場等での実務経験		特記事項なし
3 実務の経験を有する者についての特記事項	平成12年4月  令和3年4月	神戸女学院大学保健管理センター長として、学生・教職員の健康管理の実践と統括を行った。（～令和3年3月）  甲子園大学保健管理センター長として、学生・教職員の健

様式第4号 (教員個人に関する書類)

						健康管理の実践と統括を行った。(～現在に至る)
4 その他						特記事項なし
担当授業科目に関する研究業績等						
担当授業科目	著書、学術論文等の名称	単著 共著	発行年月	出版社又は発行雑誌等の名称	執筆ページ数 (総ページ数)	概要
臨床医学Ⅳ	(学術論文等) 1. 肺胞マクロファージの炎症反応に及ぼすニコチンの影響	共	平成20年 6月	神戸女学院大学論集 55巻	105-117	喫煙が動脈硬化に及ぼす影響を検討するため、ラットから肺胞マクロファージを単離し、ニコチン負荷がマクロファージの増殖能、食食能を亢進することを示した。 著者：平林玲子、 <u>西田昌司</u>
	2. 女性ホルモンとアルツハイマー型認知症	共	平成28年 6月	神戸女学院大学論集 63巻	131-140	アルツハイマー型認知症のモデルとして培養神経細胞のアミロイド負荷モデルを作成し、神経細胞障害の成立を確認するとともに女性ホルモンのエストロゲンが障害を減弱することを示した。 著者：山本智美、 <u>西田昌司</u>
臨床栄養学	(学術論文等) 1. 温熱負荷による日光老化の予防 熱ショック蛋白質(HSP70)は皮膚線維芽細胞のH2O2障害を軽減するか	共	平成27年 6月	神戸女学院大学論集 62巻	63-73	紫外線の皮膚真皮障害である日光老化に対し、温浴が効果を発揮するか否かを、培養線維芽細胞に対する温熱負荷モデルを用いて検討した。 著者： <u>西田昌司</u> 、野出絵里
	2. 日光老化モデルにおけるコラーゲン分解産物プロリルヒドロキシプロリンの効果	共	平成28年 6月	神戸女学院大学論集 63巻	45-53	真皮の日光老化に対する外用コラーゲンの効果を、コラーゲンペプチドのプロリルヒドロキシプロリンを培養線維芽細胞に添加して検討した。 著者：森本紗貴子、 <u>西田昌司</u>