

平成31年度・令和元年度 産学連携一覧

	題 目	昨年度	契約相手方	代表者所属	代表者氏名
共同研究	1 学校行事における効果測定	教育学	株式会社JTBコーポレートセールス	総合教育科学系	杉森 伸吉
	2 子どものSOSをインターネットで拾うことの有効性について	教育工学	株式会社マモル	総合教育科学系	杉森 伸吉
	3 ポータルとして機能し教育の情報化を支援する学校図書館の研究	図書館情報学	株式会社角川アスキー総合研究所	総合教育科学系	前田 稔
	4 映像利用のアクティブラーニング共同研究	教育学	株式会社 新宿スタジオ	総合教育科学系	林 尚示
	5 総合的な学習の時間と特別活動における映像利用のアクティブラーニング共同研究	教育学	株式会社 新宿スタジオ	総合教育科学系	林 尚示
	6 未来の教員の職能感、働き方のビジョンの構築、それ等を実現するためのソリューションの開発	教育学	株式会社リクルートマーケティングパートナーズ 株式会社チェンジウェブ 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	総合教育科学系	品田 瑞穂
	7 小学校現場でのプログラミング教育の調査研究	教育学	株式会社日本教育新聞社	総合教育科学系	高橋 純
	8 学校プリンター活用実践研究	教育工学	エプソン販売株式会社	総合教育科学系	高橋 純
	9 学校情報システムによる学校経営支援に関する研究	教育学	日本ユニシス株式会社	総合教育科学系	高橋 純
	10 新学習指導要領に対応した教材開発	教育学	株式会社教育同人社	総合教育科学系	高橋 純
	11 クラウド技術を活用した生徒一人一台PC環境における学習支援システムの研究	教育学	チエル株式会社	総合教育科学系	高橋 純
	12 ICT教材を活用した「主体的・対話的で深い学び」に関する研究	教育学	ブリタニカジャパン株式会社	総合教育科学系	大村 龍太郎
	13 学習意欲の向上と継続に対する、劇やICT教材などを活用した教材パッケージの開発と効果検証	教育学	ファンファンラーニング株式会社 ミントフラッグ株式会社 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	人文社会科学系	木村 守
	14 AIに関する教員向け、大学生向けカリキュラムの共同研究	教育学	株式会社エクサワイザーズ 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	自然科学系	新海 宏成
	15 超小型テラヘルツ探査機の開発	地球資源工学	国立研究開発法人情報通信研究機構	自然科学系	中野 幸夫
	16 低GWP冷媒の反応および抑制要因に関する研究	分析工学	パナソニック株式会社アプライアンス社	自然科学系	中野 幸夫
	17 算数・数学教育における自己向上機能を備えた授業研究推進者の育成プログラム開発研究	教育学	Lesson Study Alliance	自然科学系	中村 光一
	18 リラクサー強誘電体のドメイン形成に関する研究	電気電子材料工学	国立研究開発法人量子科学技術研究開発機構	自然科学系	荒川 悦雄
	19 鉛含有物の新規処理技術の開発	材料工学	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	自然科学系	新免 歳靖
	20 子どもの遊びと子育て支援に関する産学連携研究	子ども学	株式会社おもちゃ王国	芸術・スポーツ科学系	松田 恵示
	21 玩具のアフターダンスに着目した積み木遊びに関する研究	子ども学	株式会社バンダイ 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	松田 恵示
	22 音声玩具を用いた子どもの学びと親子の遊びやコミュニケーションに関する研究	子ども学	株式会社博報堂 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	松田 恵示
	23 教育と人工知能に関する研究	教育学	株式会社リクルートマーケティングパートナーズ 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	松田 恵示
	24 アスリートのランニングフォームに関する研究	スポーツ科学	日本郵政株式会社	芸術・スポーツ科学系	繁田 進
	25 森永リトルエンゼル育成事業(社会貢献事業)における教育的効果の研究2019	子ども学	森永乳業株式会社 森永製菓株式会社	芸術・スポーツ科学系	小森 伸一
	26 公園がもつ教育的意義に関する調査研究	ランドスケープ科学	公益財団法人東京都公園協会 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	小森 伸一
	27 身近なアウトドア体験に対する学びの効果	教育学	カシオ計算機株式会社 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	小森 伸一
	28 学校教員を主な対象とする外部と連携した業務活動支援に関する研究	教育学	ジブラルタ生命保険株式会社 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	鈴木 聡
	29 スポーツ好きの子どもを育てる教育パッケージの効果検証	教育学	野村不動産ライフ&スポーツ株式会社 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	鈴木 聡
	30 クリエイティブな人材に関する評価及び発生・育成に関する研究	教育学	株式会社FIREBUG 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	正木 賢一
	31 新しい学校外教育のモデル(環境、教育支援人材、学校教育と連動した学習カリキュラム)開発	教育学	株式会社バソナフオスター 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	正木 賢一
	32 放課後活動における活動の質的向上に寄与するための教材開発	教育学	株式会社朝日新聞社 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	正木 賢一
	33 スポーツを通して創造的で、協働的な問題解決能力を伸ばす教育プログラムの開発	教育学	野村不動産ライフ&スポーツ株式会社 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	芸術・スポーツ科学系	鉄矢 悦朗
	34 競泳選手の発育発達段階に応じた泳ぎの変化	スポーツ科学	野村不動産ライフ&スポーツ株式会社	芸術・スポーツ科学系	森山 進一郎
	35 最先端のSTEAM教育を取り入れた学校教育・地域教育・家庭教育支援方法の実践研究	教育学	特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所 株式会社ヴィットハート 株式会社おもちゃ王国	教職大学院	大谷 忠
	36 天候観測に関わる技術を活用したSTEM教育プログラムの研究開発	教育学	株式会社ウェザーニューズ 特定非営利活動法人東京学芸大こども未来研究所	教職大学院	大谷 忠
	37 トライボ化学反応を誘発するロールプレス加工法の開発	木質科学	地方独立行政法人東京都立産業技術研究センター	教職大学院	大谷 忠
	38 子どもの学力や学習観に応じた学習方略の指導方法とその評価について	機械要素およびトライボロジー	株式会社ビーコン	教職大学院	北澤 武
	39 産学連携によるプログラミング教育の普及スキームに関する研究	教育工学	株式会社NTTドコモ	教職大学院	北澤 武

40	「P+」の信頼性および妥当性検証のための実証研究の実施と分析	教育工学	特定非営利活動法人教育テスト研究センター(CRET)	教職大学院	北澤 武
41	東京都公立小中学校におけるICT活用モデル検証	教育工学	NTTラーニングシステムズ株式会社	教職大学院	北澤 武
42	教員志望の鍵盤初学者への演奏指導に関する研究	教育学	ヤマハ株式会社	教職大学院	森尻 有貴
43	STEAM教育における学習内容・目標マップと指導者の資質・能力マップの開発	教育学	アルー株式会社	教育学部	金子 嘉宏
44	拡張型学習と学生のキャリア形成	教育学	株式会社ノヴィータ 一般社団法人東京学芸大Explayground推進機構	教育学部	金子 嘉宏
45	VRを活用した教育プログラムの実践検証	教育工学	株式会社NHKエデュケーショナル	教育インキュベーションセンター	松田 恵示
46	ワーケーションにおける教育に関わる課題解決	教育学	株式会社日本能率協会マネジメントセンター 一般社団法人東京学芸大Explayground推進機構	教育インキュベーションセンター	松田 恵示
47	魚類硬組織における元素分布・局在に関する研究	土木材料、施工及び建設マネジメント	国立研究開発法人 量子科学技術研究開発機構 放射線医学総合研究所	環境教育研究センター	吉富 友恭
48	国立科学博物館常設展示場における展示評価	教育学	独立行政法人国立科学博物館	環境教育研究センター	吉富 友恭
49	水環境における環境遺伝子計測技術の確立	水圏生命科学	株式会社日立製作所	環境教育研究センター	吉富 友恭
50	教育・学習クラウドを活用した、ラーニングアナリティクスのための学習記録・履歴データの蓄積のあり方および利活用の研究	教育学	Dynabook株式会社	ICTセンター	森本 康彦
51	初等中等教育におけるe-ポートフォリオを用いた学習・評価の共同研究	教育学	株式会社ベネッセコーポレーション Classi株式会社	ICTセンター	森本 康彦
52	旅行行事におけるe-ポートフォリオを用いた学習活動の共同研究	観光学	株式会社JTBコーポレートセールス	ICTセンター	森本 康彦
53	大学教育向け次世代eラーニングシステムの開発	教育学	日本データパシフィック株式会社	ICTセンター	森本 康彦
54	学習者用端末での利用を想定したデジタル教材の開発研究	教育学	大日本図書株式会社	ICTセンター	加藤 直樹
55	プログラミング教材「プロロ」を用いた小学校向けカリキュラムの研究開発	教育工学	富士ソフト株式会社	ICTセンター	加藤 直樹
56	インクルーシブ教育に対する学習者用デジタル教科書・教材の実践研究	教育学	光村図書出版株式会社	ICTセンター	加藤 直樹
57	Webブラウザベースデジタル教科書の活用に関する研究	教育工学	富士ソフト株式会社	ICTセンター	加藤 直樹
58	言語、コミュニケーション能力の発達に関わる諸要因	教育心理学	国立研究開発法人理化学研究所	特別支援教育・教育臨床サポートセンター	林 安紀子
59	究極的自己形成学の理論と方法にもとづく、教員の授業力向上についての実証的研究	教育学	生涯学習セルフ・カウンセリング学会	特別支援教育・教育臨床サポートセンター	小林 正幸

	題 目		契約相手方	代表者所属	代表者氏名
受託研究	1	奈良の木ライフスタイル向上検証事業におけるアンケート及び測定データの整理・解析に関する研究	学校法人近畿大学	総合教育科学系	萬羽 郁子
	2	University Special Interest Tour for Activation of Hydrophilic Land-Use and Environmental Education at Watersheds in Tokyo (大学生による水辺の賑わいの創出と学びの場のデザイン ~関東エリアをフィールドにしたSIT(Special Interest Tour)による検討~)	ココ・コーラ財団	環境教育研究センター	吉富友恭
	3	幼児教育における子どものアート活動を媒介とした多様性の涵養と親の学習支援プログラムの構築	公益財団法人日本生命財団	芸術・スポーツ科学系	笠原広一
	4	ことばと社会をアクティブに学ぶ素材開発プロジェクト	株式会社ラーンズ	人文社会科学系	南浦涼介

	題 目		契約相手方	代表者所属	代表者氏名
寄附講義等	みずほフィナンシャルグループ寄附講義		株式会社みずほフィナンシャルグループ	人文社会科学系	大澤克美
	合計		1件		