専任教員の教育・研究業績

所属 スポー	ツ科学部	職名 学部 講師			氏名	坂田 実加			経における研究 1当資格の有無	無]		
I 教育活			ш,			<u> </u>			311 (1) 3-			<u></u>	
1 10	教育実践上	この主な美	業績			年月日 (期間)			概		要		
1 教育内容	・方法の工夫 (持	受業評価等	等を含む))									
「数学」授業資料のWeb上への公開						度~現在	「数学」の授業資料を全てWeb上に公開し、本学の学生であれ 由に閲覧・印刷できるようにしている。						
「統計基礎」授業資料のWeb上への公開					2021年月	度~現在	ば自由に	∠閲覧・∣	印刷でき	5.	*学の学生であれ		
「統計実習」授業資料のWeb上への公開					2021年月	度~現在				を全てWeb上に公 るようにしている		x学の学生であれ	
2 作成した	:教科書、教材、参	参考書			1		1						
3 教育方法	・教育実践に関す	トる発表、	、講演等		1		1						
4 7 5 14 1		,											
4 その他を	育活動上特記すべ	ドさ事項											
TI TII MANAGATA	er.												
Ⅱ 研究活! 著書 (単著)	剂												
д д (干省/	書名		著者			総頁数		発行所		発行地		発行年月	
著書(共著・分													
	題目/書名			著者/編者		初(始)頁~終頁	発行所		発行地			発行年月	
百茎於立 (安才		原計1ヶ地	齢の診す	ア限ス 学会协領	 	5731.)							
原著論文(審査機関を有する学術誌に掲載の論文に 題名				著者		誌名		巻		初(始)頁~終頁		発行年月	
On multiple zeta values of extremal			M. Kaneko and ©M. Sakata			Bulletin of the Australian Mathematical Society		93-2		186頁~193頁		2016年4月	
Taylor series for the reciprocal gamma function and multiple zeta values			M. Sakata			Proceedings of the Jap Academy, Series A, Mathematical Sciences	93-6 4'		47頁~49頁		2017年6月		
On multiple zeta values and finite multiple zeta values of maximal neight			H. Murahara and ©M. Sakata			International Journal of Number Theory		14-4		975頁~987頁		2018年5月	
Multiple zeta values and Euler's reflection formula for the gamma function			Karin Ikeda and ⊚M.Sakata			Commentarii mathematici Universitatis Sancti Pauli				71頁~76頁		2023年10月	
総説								ı					
題名			著者			誌名		巻		初(始)頁~終頁		発行年月	
9 a 61. / Feb	- Politina de la Composition	b to the	F TOTAL CONTRACTOR) . (Mar 100 A) . (A)	== = \								
その他 (「症例報告」、「実践報告」、 区分 題名			、「研究ノート」等区分を記人) 著者			誌名		3	巻	初(始)頁~	発行年月		
研究/- 高さが	デスト 高さが最大、最小の多重ゼータ			坂田 実加		第8回数論女性の集まり報告集				44頁~48頁		2015年	
	値の間の関係式 ^{元/-} ガンマ関数と多重ゼータ値 1			坂田 実加		第15回数論女性の集まり報告集				42頁~47頁		2022年	
研究/- 3重ベルヌーイ数の2-orderについて		単 坂田 実加 単 坂田 実加		第16回数論女性の集まり報告集				55頁~59頁		2023年			
]際学会」、「国内	勺学会(-	一般演題、	、シンポジウム、	課題研究	 	等区分を	記入)		<u> </u>		<u> </u>	
区分	年月 学会名					演題名			場所			発表者名	
研究会	2020年10月16日	月16日 Friday Tea Time Zoom Seminar				高さ最大の多重ゼータ値について			名古屋大学			実加	
研究会	2022年6月11日	第15回	15回数論女性の集まり(WINJ20			2) ガンマ関数と多重ゼータ値1			東京工業大学			実加	
研究会	2022年9月24日	22年9月24日 2022大分熊本整数論研究集会				フルハイトの多重ゼータ値の積につ			こついて くまもと県民交流館パレア			実加	
研究会	2023年6月10日 第16回数論女性の集まり(WINJ2d				023) 3重ベルヌーイ数の2-orderにつ			こついて東京工業大学		業大学	坂田 実加		
国際	国際 2024年3月4日 The 1st International Joint Conference for Student Succes				s	A Case Study on Pre-Enrollment Education for Online Classes				大学マノア校	坂田 第	実加	
科学研究費等0)取得状況								1				
	の他の助成金/タ						//>	T. I.e		110 OF	n	/ Maria	
区分	1	類			題	目	代表・分	分担の別		期間	助成額	(期間内の総額)	

科学研究	費	特別研究	克員奨励	費	多重ベルヌーイ 澤理論の研究	数のp-or	でのp-orderとp進L関数および岩			代表		2014年度~2017年度		2, 500, 0	00円		
特許																	
特許名称			月者/出願人	出願	日/出願	番号	公開	番号	取得し	た場合	公告	告・特許	番号	玉			
											=	⇒					
Ⅲ 加	入学会		社会に	おける活動													
加入学会	<u> </u>	期	間						r	7		容					
2014年10月~現在					日本数学会 会員												
2023年12月~現在					日本リメディアル教育学会 会員												
社会的活					H-11-22 2 1 2												
IV 管	理活動	J															
期間								Þ	7	į	容						
委員会活	動																
2020年4	2020年4月~2021年3月					FD委員会 委員											
2021年4月~2023年3月					研究委員会 委員												
2021年4	月~2023	年3月			全学図書館委員会 委員												
2021年4月~現在					カリキュラム委員会 委員												
2023年4月~現在					全学研究公正委員会 委員												
特別プロ	!ジェク	ト活動															
V ク	ラブ活	動の指	導業績	ŧ													
1. 指導	1. 指導クラブ名				部 2. 役職									3. 部	員数	人	
4. 現場	4. 現場指導の頻度 ① ほほ			毎日 ②週	3 日 ③	週1日	4 3	現場指導	はしてい	ないが、	計画や	内容の指	導 (全く関	与していない		
5. 合宿	合宿指導 年間合宿回数:				回	延べ日	数:			目							
6. クラ	6. クラブの競技力向上への取り組み					的に取組	んでいる	②ある	程度取約	且んでいる	3あ	まり取組	乱んでいた	ない ④	全く取組	んでいない	
7. クラブの教育及び部員の学習への取り組み					①積極	的に取組	んでいる	②ある	程度取約	且んでいる	3あ	まり取組	乱んでいた	ない ④	全く取組	んでいない	
8. 部員の就職指導への取り組み					①積極的に取組んでいる ②ある程度取組んでいる ③あまり取組んでいない ④全く取組んでいない												
9. 年間の引率公式大会名					大 会 名						期	間			場	所	
10. ク	ラブ戦	責 (全	日本選手	権8位以上、関	西選手権4位以	上、関西	1 部リーク	3位以	上の団体	・個人の	戦績を割	記入して	下さい。)			
開催期間				大 会 名						成	績			場	所		
3/*			# 1_ in oth	- HERY													
			する賞 「		1夕				内	灾					借	去	
	年 月			受賞等機関					内	容					備	考	
														1			