

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
文学研究科 Graduate School of Letters	1年 1st	篠崎 大河 Shinozaki Taiga	幻想主義的アプローチによる意識の価値論 Axiology of Consciousness with Illusionist Approach
文学研究科 Graduate School of Letters	1年 1st	植村 遼平 Uemura Ryohei	オリヴィエ・メシアン初期作品における「移高の限られた技法」 "Modes à transposition limitée" in Olivier Messiaen's early works
文学研究科 Graduate School of Letters	1年 1st	松村 美里 Matsumura Misato	アメリカ女性SF作家によるポスト・ヒューマン表象が開く「人間」の倫理的可能性 Exploring the Alternative Possibilities of Humanity: A Research Project on Posthuman Representations by American Female Science Fiction Writers
文学研究科 Graduate School of Letters	1年 1st	越智 友里絵 Ochi Yurie	E. M. Forster, Aldous Huxley, George Orwellの小説におけるヘテロトピア的空間の模索 The Search for Heterotopic Spaces in the Novels of E. M. Forster, Aldous Huxley, and George Orwell
文学研究科 Graduate School of Letters	2年 2nd	孫 語崎 Sun Yuqi	「百済観音」考——五〜七世紀における民族交渉と仏像様式の形成 On Kudara Kannon: Ethnic Exchange and the Formation of Buddha Images, 500-700 AD
文学研究科 Graduate School of Letters	2年 2nd	岩浪 雛子 Iwanami Hinako	紅化粧の普及過程に関する考古学的研究 - 紅猪口に注目して - A Historico-archaeological Study on the Popularization of Japanese Traditional Rouge (Beni) Makeup: Focusing on Small Bowls Containing "Beni"
文学研究科 Graduate School of Letters	2年 2nd	中山 拓人 Nakayama Takuto	言語を創る統計的必然性——個と集団における収束と発散 Statistical Necessity Creates Language: Convergence and Divergence among Individuals and a Group
文学研究科 Graduate School of Letters	2年 2nd	細谷 諒太 Hosoya Ryota	周辺的英語表現の分析に基づく妥当性の高い言語理論の構築 The construction of a more plausible linguistic theory through the analysis of peripheral linguistic phenomena
文学研究科 Graduate School of Letters	2年 2nd	寒河江 陽 Sagae Noboru	20世紀初頭のドイツにおける女性概念 - ベンヤミンとジンメル の思想史研究を手がかりに The Concept of Women in Germany at the Beginning of the 20th Century: With Reference to the Studies on the History of Ideas of Benjamin and Simmel
文学研究科 Graduate School of Letters	2年 2nd	松本 蒼未 Matsumoto Sora	多様な性の当事者の談話分析 - 「性に平等なドイツ語運動」への貢献のために Discourse Analysis of Sexual Minorities: Approach to the Gender-inclusive Language in German
文学研究科 Graduate School of Letters	3年 3rd	高萩 智也 Takahagi Tomoya	ヒューム「証言論」の再構成と、現代的社会認識論へ向けての展開 Reconstruction of Hume's Epistemology of Testimony and its Expansion into Contemporary Social Epistemology
文学研究科 Graduate School of Letters	3年 3rd	中嶋 康太 Nakajima Kohta	ウィリアム・ブレイク「大色刷版画」主題分析——連作としての構成の再検討—— Thematic Analysis of William Blake's "Large Color Prints": A Reexamination of the Composition as a Series.
文学研究科 Graduate School of Letters	3年 3rd	席 暢 Xi Chang	元白及び李紳の詩と詩論研究 Yuan Zhen, Bai Juyi, Li Shen's poetry and poetic theory
文学研究科 Graduate School of Letters	3年 3rd	尾崎 萌子 Ozaki Moeiko	相互行為の社会言語学の観点から見た親子間会話の分析 Analyses of Parent-Child Conversations from the Perspective of Interactional Linguistics
文学研究科 Graduate School of Letters	3年 3rd	東中 巴奈 Higashinaka Hana	ジェフリー・チョーサーの作品に見る光学論—中世自然哲学とアラビア科学の観点から A Study on Theory of Optics in the Works of Geoffrey Chaucer: from the Perspective of Medieval Natural Philosophy and Arabic Science
文学研究科 Graduate School of Letters	3年 3rd	関根 博子 Sekine Hiroko	視覚障害者の類型化に基づく情報行動モデルの構築 Modelling information behaviour of visually impaired people based on feature categorization
経済学研究科 Graduate School of Economics	1年 1st	堀口 侑 Horiguchi Yu	全死因および死因別死亡率の推計モデルの開発 Development of The Estimation Model for Total and Cause-Specific Mortality
経済学研究科 Graduate School of Economics	2年 2nd	畠山 哲太郎 Hatakeyama Tetutarō	マッチングマーケットデザイン：集権的市場と分権的市場の比較 Matching Market Design: Centralized versus Decentralized
経済学研究科 Graduate School of Economics	3年 3rd	上西 雄太 Kaminishi Yuta	数理モデルを用いた民主主義に関する研究 A Study of Democracy by Mathematical Modeling
法学研究科 Graduate School of Law	1年1st	川原 慶己 Kawahara Yoshiki	最先端科学技術と法のあり方 Cutting-Edge Science and Technology and the way Law ought to Be
法学研究科 Graduate School of Law	1年 1st	樋口 惟月 Higuchi Izuki	現代市民社会における憲法の最高法規性と民法の社会基盤構築力との相克・分立・調和 Conflict, division and harmony between the supremacy of constitutional law and the social infrastructure-building power of civil

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
法学研究科 Graduate School of Law	1年 1st	山岡 陽輝 Yamaoka Haruki	イスラーム主義組織「解放党」の研究——思想と活動に関する多角的検討を通して A Research on the Islamist Organization "Hizb al-Tahrir": Through a Multifaceted Analysis of its Ideology and Activity
法学研究科 Graduate School of Law	2年 2nd	田中 将人 Tanaka Masato	「日本とフランスの憲法裁判における論証と理由付」 Giving Reasons and Argumentation of the Decisions of the Constitutional Judge: a Comparative Study between Japan and France
法学研究科 Graduate School of Law	2年 2nd	邱 雪峰 Qiu Xuefeng	中国の知識人政策 China's intellectual policy
法学研究科 Graduate School of Law	3年 3rd	楊 葉 Yang Ye	高齢化社会における社会階層と不平等——中国の社会保障制度に注目して Social Stratification and Inequality in An Ageing society: An Empirical Study of China
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	1年 1st	新井 真帆 Arai Maho	日本社会における外国につながる子どもの包摂・排除と教育実践に関する研究 Research on inclusion, exclusion and education for children who have foreign backgrounds in Japanese society
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	1年 1st	中村 翔 Nakamura Sho	フランスの非正規移民「サン・パピエ」の主体性にかんする社会学的研究 A Sociological Study on the Subjectivity of "Sans-Papiers"
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	1年 1st	鈴木 菜穂 Suzuki Naho	心身症患者に見られる内受容感覚と感情の言語化の困難さに関する機序の解明と介入法の開発 Elucidation of the mechanisms of interoception and difficulties in verbalization of emotions and development of intervention methods in patients with psychosomatic disorders
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	2年 2nd	閻 書普 Yan Shupu	在日新華僑のナショナル・アイデンティティ及びその影響要因に関する研究 A Study on the National Identity and Influencing Factors of New Overseas Chinese in Japan
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	2年 2nd	水田 綾奈 Mizta Ayana	都市空間とインフラ技術の比較社会学的研究 —東・東南アジアのエレベーターを事例に— Comparative Sociological Study of Urban Space and Infrastructure: as a Case Study of Elevators in East and Southeast Asia
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	2年 2nd	佐野 貴紀 Sano Takanori	実験心理学・神経科学・深層学習を用いた顔魅力規定因の普遍性と多様性の解明 Elucidation of Universality and Diversity of Facial Attractiveness Determinants Using Experimental Psychology, Neuroscience, and Deep Learning
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	2年 2nd	曹 映雪 Cao Yingxue	教員養成の高度化に関する日中比較研究—専門職大学院における「教育修士」の課程設置に着目して A comparative study on the advancement of teacher preparation
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	三木 春紀 Miki Harunori	マルティン・ブーバーの対話に基づく教育関係論 A theory of educational relationships based on dialogue in Martin Buber
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	王 思雨 Wang Siyu	ジェンダー的視点からみたトランスナショナルなメディア文化と女性のファン行動 Transnational media culture and female fan behavior from a gender perspective
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	鈴木 絵美子 Suzuki Emiko	ラテンダンスによるエンパワーメントと主体性の変容: 「自己のテクノロジー」としてのラテンダンスの実践を通して身体の政治性を問う Latin dance as a way to empower and transform subjectivity: questioning the politics of the body through the practice of latin dance as a "technology of the self"
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	陳 テイテイ Chen Tingting	日本における在日外国人の統合問題 The Integration of Immigrants in Japan: From the Perspective of Psychological Well-being
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	牧田 小有玲 Makita Koure	現代神社神道におけるジェンダー規範形成の過程 A forming process of gender norms in contemporary Jinja Shinto
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	宮下 大輝 Miyashita Taiki	多文化教育の批判的再検討: 移民1.5世代をめぐる学校エスノグラフィー A Critical Review of Multicultural Education: Ethnographical Analysis on the School Experience of 1.5 Generation Students in Japan
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	鈴木 結子 Suzuki Yuiko	都市に住む鳥類の警戒行動とヒト行動の相互関係の解明 Elucidate the interrelationships between alarm behavior and human behavior in urban birds.
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	柿沼 舞花 Kakinuma Maika	文化伝達における規範バイアス: 協力の維持に寄与する指示機能の可能性 Normative Bias in Cultural Transmission: Teaching Functions Can Contribute to the Maintenance of Cooperation
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	佐藤 雄一郎 Sato Yuichiro	学習意欲に着目した授業の質と、その背景にある教師の力量の解明 Quality of lessons focusing on student motivation and teacher competencies
社会学研究科 Graduate School of Human Relations	3年 3rd	三好 香次 Miyoshi Koji	ダンスの感情表出における表現者と鑑賞者の相互作用: 鑑賞者の特性に注目して Interaction between Expressionist and Audience in the Expression of Emotions in Dance: Focusing on the Characteristics of the Audience

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
商学研究科 Graduate School of Business and Commerce	1年 1st	宋 婷テイ Song Pingting	カンボジアにおける、国際貿易の世代間効果 The intergenerational effects of international trade in Cambodia
商学研究科 Graduate School of Business and Commerce	2年 2nd	王 カク Wang Jue	アドスケープ ー広告環境が広告効果に与える影響ー Adscape: The Influence of Advertising Environment on Advertising Effectiveness
商学研究科 Graduate School of Business and Commerce	2年 2nd	宮本 純至 Miyamoto Junji	流通と消費者行動における小売チャネル研究 -グローバル・マーケティングへの展開- Retail Channel Research in Distribution and Consumer Behavior: Expansion into Global Marketing
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	内 良介 Uchi Ryosuke	細胞間相互作用を介した脳皮質の形態形成解明 Mechanisms of the brain cortex formation through cell-cell interactions
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	何 正之 He Ching Chi Jimmy	Single nucleus RNA and ATAC sequencing of hippocampal neurogenesis in MECP2-depleted marmoset
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	喜山 公輔 Kiyama Kosuke	脳オルガノイドの異種移植によるヒト-マウスキメラアルツハイマー病様モデルの創出 Creation of a human-mouse chimeric Alzheimer's disease like model by xenotransplantation of brain organoids
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	ゲッティンジャ, キャサリン Gettinger Katherine	Myopia progression, dry eye, and presbyopia conditions and treatment in relation to quality of life
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	高橋 吾朗 Takahashi Goro	免疫機構の脳発生における役割の解明 Role of the immune system during the brain development
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	谷口 敬太 Taniguchi Keita	治療抵抗性うつ病 (TRD) に対するQPS治療の効果検証と治療効果予測指標の開発。 Validation of the effectiveness of QPS treatment for treatment-resistant depression (TRD) and development of a predictive index of treatment response.
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	成瀬 華子 Naruse Hanako	健康都市住民における筋肉量と腎機能の関連：神戸研究 Relationship between muscle mass and renal function in healthy urban residents: The KOBE Study
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	馮 瀟 Feng Xiao	The effect of HIF inhibition via vitamin B6 in a murine model of Light-induced Retinopathy (LIR)
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	増淵 颯 Masubuchi Hayate	先天性内分泌疾患の分子基盤、要因と表現型の関連の解明 Molecular basis, factors and phenotypic associations of congenital endocrine disorders
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	三田 剛嗣 Mita Takeshi	Glymphatic system解明による睡眠障害と気分障害の関連性の検討 Investigation of the relationship between sleep disorders and mood disorders by elucidating the Glymphatic system
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	内堀 愛恵 Uchibori Manae	ヘルスデータを活用した、仕事と治療の両立支援に関する研究 Data-driven research on supporting mechanisms to balance pursuing career and undergoing treatment
医学研究科 Graduate School of Medicine	1年 1st	孙 嗣淇 Sun Siqi	リシルオキシダーゼによる生体内空間剛性調節が脂肪ページュ化に与える影響の検討 The effect of lysyl oxidase-induced extracellular matrix rigidity change on fat browning.
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	枝川 竣 Edagawa Shun	多層オミクス疫学による遺伝子・環境相互作用を考慮した環境・予防医学Study on Environmental and Preventive Medicine Using Multi-Omic Epidemiology
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	川田 陽子 Kawada Yoko	都市部住民における生活習慣や生活習慣病と動脈硬化の関連：神戸研究 Relationship between lifestyle habits and atherosclerotic biomarkers in urban residents: KOBE study
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	北間 聖名 Kitama Sena	オルガノイド培養技術を用いた甲状腺再生研究 Thyroid regeneration research using organoids
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	施 囿 Shi Jue	Effect of mast cells on myopia progression
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	中原 俊矢 Nakahara Toshiya	着床前胚で特異的に発現する内在性レトロウイルスERVKの機能解析 Characterization of the role of endogenous retrovirus MERVK in mouse preimplantation embryos
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	旗野 佳子 Hatano Yoshiko	絨毛構造再現を伴った腸管上皮細胞-間質細胞-神経細胞 in vitro 共培養系の新規開発とその応用 Establishment of new in vitro coculture system of intestinal epithelial cells and stroma mimicking villi structure

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	楊 雅靜 Yang Ajing	Alteration of collagen in mouse sclera during lens-induced myopia development and recovery
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	魏 禎傑 Wei Zhenjie	Identification of the causal genes for adolescent idiopathic scoliosis and clarification of their pathogenesis
医学研究科 Graduate School of Medicine	2年 2nd	ジャヤコディ アラッチゲー アユミ ローチャナ Jayakody Arachchige Ayumi Roochana	Induction to Convert White Adipose Tissues to Beige Cells Using Diet and Gut Microbiota
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	石川 祐希 Ishikawa Yuki	ウェアラブルデバイスで取得した複数の生体信号と自記式評価尺度が示すうつ病との関係 Relationship between multiple biometric signals acquired by a wearable device and depression indicated by a self-administered rating scale
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	コウ レイカ Hong Lingjia	Study of macrophage differentiation and the molecular mechanism in tumor microenvironment
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	古志 飛 Koshi Asuka	定量的評価に向けたwell-beingと心拍RR間隔より算出可能なtone-entropyとの関係の検証 Relationship between tone-entropy and well-being of heart rate RR intervals measured contactlessly in the workplace
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	呉 丹 Wu Dan	コホート研究で高血圧・糖尿病発症の危険因子を探る Using cohort studies to search for risk factors for the incident of hypertension and diabetes
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	チョウ ギョウギ Zhang Xiaoxi	Understanding the the mechanism of steroids metabolism by gut microbiota derived from centenarians
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	張 博 Zhang Bo	RNA-Seq Analysis of different stages (zygote to blastocyst) of hamster preimplantation embryonic development
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	土岐 了大 Toki Ryota	ゲノム・メタボロームコホート研究による代謝性疾患および栄養に関する疫学的研究 Epidemiological studies on metabolic diseases and nutrition by genomic and metabolomic cohort studies
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	森脇 大順 Moriwaki Taijun	高均質性スフェロイドの大量作製法の開発とオルガノイド作製への応用 A Novel Large-Scale Production Method for Homogeneous Cardiac Organoids for Regenerative Therapy and Drug Discovery
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	李 楠 Li Nan	ヒトiPS細胞由来誘導角膜内皮細胞を用いた免疫学的特性の検証 Verification of immunological properties using induced corneal endothelial cells derived from human iPS cells
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	リュウ ヨギョウ Liu Yaoyu	CHP2 and NHEs affect infection by the pulmonary Mycobacterium avium complex disease.
医学研究科 Graduate School of Medicine	3年 3rd	伊津野 舞佳 Itsuno Maika	老化ヒト細胞を用いた神経変性疾患モデル細胞の構築と薬剤探索 Human neuronal models for aging-dependent tauopathy and tau-modifier screening
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	イ ドクホ Lee Deokho	How does hypoxia/ischemia affect visual function?
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	王 馨悦 Wang Xinyue	上皮内乳管がんの網羅的がんゲノム研究 cancer genomic study of ductal carcinoma in situ
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	加藤 悠人 Kato Yujin	遺伝子パネル・オルガノイド・リキッドバイオプシーを用いたプレシジョン医療の開発 Development of Precision Medicine Using Gene Panel Test, Organoids, and Liquid Biopsy.
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	コ サイ Hou Jing	Effects of Choroidal Macrophage Changes on Myopia Progression
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	ゴ アギョウ Wu Yanning	SUMOylation-mediated silencing of transposable elements in Drosophila ovary.
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	チン シュンカン Chen Junhan	Environmental Endocrine Disruptor Bisphenol A and Myopia: from Genes to Mechanism
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	西中川 まき Nishinakagawa Maki	教育と主観的経済状況が食関連行動に与える影響の解明 The influence of education and subjective financial status on diet-related behaviors

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	長谷川 紘之 Hasegawa Hiroyuki	大脳新皮質第4層ニューロンのサブタイプ決定における「場」による制御機構の分子実体の解明 Identification of extrinsic signals that control layer IV subtypes in the mammalian neocortex.
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	マー ズー イエン Ma Ziyen	Nerve regulation circuit of choroid and its physiological function in myopia mouse model
医学研究科 Graduate School of Medicine	4年 4th	藤本 真央 Fujimoto Mao	DNAメチル化解析に基づく上部尿路がん新規非侵襲的診断法開発 DNA methylation diagnostics for upper urinary tract urothelial carcinoma
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	小野 圭吾 Ono Keigo	高い熱電性能を示す新しい143ジントル相化合物の開発 Development of new 143 Zintl phase compounds with high thermoelectric performance
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	瀧井 優臣 Takii Masaomi	非局在ラジカルを活用した高次元ネットワーク型分子磁性体の構築
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	安井 蒼一郎 Yasui Soichiro	新規エナミド構築法の開発とベンゾラクトンエナミド天然物の合成研究 Development of New Methodology for Synthesis of Enamide and Synthetic Study of the Salicylate Enamide Macrolides.
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	小暮 悠暉 Kogure Yuki	脊索動物の尾芽胚期の進化的に保存された形態形成機構の解明 The study of evolutionarily conserved morphogenetic mechanism in chordate tailbud embryo
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	戸塚 望 Totsuka Nozomu	ホヤ変態開始時から尾部退縮期までの時空間シグナル伝達機構の解析 Analysis of the spatiotemporal signal transduction from the beginning of the metamorphosis to the tail regression in Ciona
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	成島 悠貴 Narusshima Yuki	化合物潜在空間を用いた新規高活性ASCL1阻害剤の創製 Creation of novel highly active ASCL1 inhibitors using compound latent spaces
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	中島 利八郎 Nakashima Rihachiro	レーザ加工技術と切り紙・折り紙構造を用いたMEMSセンサデバイス MEMS sensor device using laser processing and kirigami/origami structure
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	藤田 晃成 Fujita Akinari	ハイブリッド集積型チップ上識別不能単一光子源の研究 Investigation of indistinguishable single photon sources hybrid-integrated on chip
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	村松 淳平 Muramatsu Jumpei	静脈組織の自己形成メカニズム解明のための二層共培養可能な人工分岐血管モデル Co-culturable in vitro branched bilayer vascular model for elucidating the mechanism of venous tissue self-formation
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	李 騰煜 Li Tengyu	Validate the effectiveness of gel processing with a validated biological 3D printer and finally apply it to the development of opt
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	小野 悠介 Ono Yusuke	リー群の対称性を考慮した自然勾配法の提案とその応用 Natural gradient method through symmetries of Lie groups and its applications
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	兒嶋 佑太 Kojima Yuta	3次元CNNと赤外線応力測定によるCFRP構造物の欠陥予測 Prediction of defects in CFRP structures by 3D-CNN and Infrared Stress Measurement
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	清水 俊祐 Shimizu Shunsuke	参加型設計・施工・運営による木造建築の理論と実践に関する研究 Theory and Practice of Participatory Design, Construction, and Management Methods for Wooden Architecture
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	杉田 俊平 Sugita Shumpei	経路誘導による多光源照明計算の効率化 Efficient many-light global illumination using path guiding
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	金 航 Jin Hang	ユニカーネルに基づく汎用マイクロサービス仮想化実行基盤 Versatile Microservice Virtualization Infrastructure based on Unikernels
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	王 卓立 Wang Zhuoli	Gait Anomaly Detection System for Ubiquitous Assistance in Daily Life
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	鹿島 柊 Kashima Masaki	グラフのオンラインリスト彩色とDP-彩色の関係Relation between online list coloring and DP-coloring of graphs
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	孟 繼坤 Meng Jikun	Synthesis of galactooligosaccharides and their immune activity through signal pathways

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	桥田 真奈 Masuda Mana	大規模かつ計算量の少ない環境マップ作成及びカメラ位置姿勢推定アルゴリズムの作成 Large-scale and low-computational complexity environment understanding and camera pose estimation algorithms
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	鄭 楚恒 Zheng Chuheng	機械学習に基づいた早期認知症の検出 Early Dementia Detection Based on Machine Learning
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	1年 1st	薛 景コウ Xue Jinghao	コンピュータビジョン技術に基づく品質管理に関する研究 Research on quality control based on computer vision technology
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	北澤 瑶一 Kitazawa Yoichi	鉄錯体触媒による芳香族化合物とエンインを用いた連続的結合形成反応の開発 Development of iron complex-catalyzed C-H/ene coupling reaction of aromatic compounds
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	東原 悠熙 Kurihara Yuki	生合成中間体の高酸化度化によるマンザミン類の網羅的全合成 Unified Total Synthesis of Manzamine Alkaloids
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	末吉 耕大 Sueyoshi Kodai	免疫調節性複合脂質の合成と免疫バランス調節機能の解明 Synthesis and Functional Evaluation of Immunomodulatory Complex Lipids
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	林 克哉 Hayashi Katsuya	RF負イオン源における負イオンがビーム引き出しに対する影響の解析 Effects of negative hydrogen ion on beam extraction in negative hydrogen ion sources
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	松井 ゆきの Matsui Yukino	構成的手法を用いた遺伝子発現プロファイル決定要素のボトムアップ理解 Bottom-up understanding of gene expression profile using in vitro genome expression system
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	森谷 裕幸 Moriya Hiroyuki	磁気光学カー効果を用いた軌道ホール効果の観測 Observation of the orbital Hall effect using the magneto-optical Kerr effect
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	山下 舞佳 Yamashita Maika	化学修飾を利用した有機溶媒に可溶なタンパク質配列の探索 Chemical modification-based exploration of organic solvent-soluble protein sequences
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	岩崎 舜平 Iwasaki Shumpei	冷却原子気体中の奇周波数超流動実現・検出方法の理論的提案 Theoretical proposal for quantum simulation of odd-frequency superfluidity with ultracold atoms
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	竹中 智咲 Takenaka Chisaki	筋萎縮性側索硬化症におけるSOD1タンパク質の毒性発揮メカニズム Mechanisms of the acquisition of toxicities of SOD1 protein in amyotrophic lateral sclerosis
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	花井 奏太 Hanai Sota	中性子星・超新星内部の量子輸送現象に基づく星震学の理論的な研究 Theoretical study of asteroseismology based on quantum transport phenomena inside neutron stars and supernovae
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	前川 雄音 Maekawa Yuto	スーパーカミオカンデGd実験における超新星背景ニュートリノ探索 Search for Supernova Relic Neutrino by Accidental Noise Removal Trigger in SK-Gd
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	神川 郁海 Kamikawa Ikumi	プラズマ処理を用いた金属酸化物電子輸送層/ペロブスカイト界面の不動態化 Passivation of Metal Oxide ETL/Perovskite Interface by Using Plasma Treatment
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	屈 家豪 Qu Jiahao	アルツハイマー病モデルマウスを用いたオキシトシン投与が脳に与える調査 Effects of oxytocin administration on a mouse model of dementia
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	孫 延君 Sun Yanjun	グラフ構造を用いた位置関係推論可能な視覚言語ナビゲーション Spatial-Relationship aware Visual-and-Language Navigation with Graph Modeling
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	爰 振鐸 Yao Zhenduo	自動車用高張力鋼板スポット溶接部におけるデジタルツイン技術の開発 Numerical Prediction of Crack Initiation and Propagation for Spot Welded Advanced High-strength Steel Sheets
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	相澤 彩美子 Aizawa Amiko	揮発性の異なる液体成分の混合溶液が多孔質体へ蒸発を伴って浸透する過程で発生する時空間挙動 Behavior that occurs in the process of permeation of a mixed solution of liquid components of different volatility into a porous material with evaporation.
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	上田 新大 Ueda Arata	実験計画の構成とその評価 Construction and Evaluation of Experimental Design
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	畑 輝史 Hata Terufumi	ハードウェア支援型の高機密計算環境を使用した大規模計算における完全性の効率的な保証 Preventing Memory Tampering Cheat in Online Games

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	大山 裕也 Oyama Yuya	アミノ基を側鎖に有する生分解性ポリマーの開発と高強度化 Synthesis of biodegradable polymer bearing amino groups on its side chains using organocatalyst
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	松永 知樹 Matsunaga Tomoki	音響特性を考慮した教師なし手法による多楽器音楽の自動採譜システムの構築 Development of Multi-Instrument Automatic Music Transcription Based on Unsupervised Approaches with Acoustic Features
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	山村 浩穂 Yamamura Hiroo	自在化身体における拡張能力の内在感に関する研究 A Study on the Intrinsic Ability in the JIZAI Body
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	毛 翊愷 Mao Yikai	Research on Domain-Specific Architectures and Novel Computing Paradigms for Quantum Computers in the NISQ era
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	佐藤 航地 Sato Kochi	蛋白質の立体構造における水和構造の影響解明 Influences of the hydration structure on the protein conformation
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	王 梓 Wang Zi	Mechanistic Study on Hydrogen Related Catalytic Surface Reactions Using Synchrotron-based Spectroscopy
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	童 国棟 Tong Guodong	CRISPR/Cas を用いた増幅不要な核酸超高感度比色測定を可能にする3Dプリンティングバイオセンサーの開発 Amplification-free CRISPR/Cas Based Ultrasensitive Colorimetric Nucleic Acid 3D-printed Biosensor
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	張 子京 Zhang Zijing	Study of large magneto-impedance effect in spintronic devices
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	張 逸群 Zhang Yiqun	階層的粒度の価値関数に基づく会話システムの構築 A Dialogue System Based on a Value Function with Hierarchical Granularity
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	2年 2nd	山下 剛志 Yamashita Tsuyoshi	地理的に分散する動的グラフにおけるユーザにパーソナライズしたリアルタイム解析 Real-time personalized analytics in geo-distributed dynamic graphs
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	飯山 翔太 Iiyama Shota	医薬品シーズとなる天然化合物の短工程合成法の開発 Development of efficient synthetic methods for natural compounds
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	稲葉 和樹 Inaba Kazuki	ホウ素媒介アグリコン転移反応を用いた1,2-cis-立体選択的フラノシル化反応の開発と有用糖質合成への応用 Development of organoboron catalyzed 1,2-cis-glycosylation and their application to the synthesis of valuable carbohydrates
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	上木 一成 Ueki Kazunari	神経系における多様な脂質含有スフィンゴ糖脂質の合成とその機能解明 Synthesis and function of various lipid-containing glycosphingolipids in the nervous system
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	武藤 一馬 Muto Kazuma	DFT 計算を利用した不斉遠隔位置換型アリアル化反応の開発 development of Enantioselective Remote Arylative Substitution using DFT Calculation
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	矢野 碩志 Yano Hiroshi	情報理論的アプローチによる量子機械学習モデル選択規準の導出と評価 Derivation and Evaluation of Information Criterion for Quantum Machine Learning Models
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	後藤 有輝 Goto Yuki	対称性を用いたL関数の特殊値の研究 Study of Special Values of L-Functions Using Symmetry
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	三家 雅弘 Sanka Masahiro	グラフのタフネスが支配するハミルトン閉路の存在性に関する研究 A study on hamiltonicity dominated by graph toughness
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	吉田 匠 Yoshida Takumi	バーチ・スウィンナートン=ダイヤー予想の2幕部分についての研究 Research on the 2-part of Birch and Swinnerton-Dyer conjecture
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	李 有佳 Lee Yeou Jia	神経様細胞と遺伝子/多糖複合体との相互作用解析 analysis of interactions of pDNA/polysaccharide complexes with nerve-like cells
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	伊藤 皇聖 Ito Kose	窒素リッチな窒化炭素を主材料とした光触媒効果による高効率H2生成と選択的CO2還元 Highly efficient H2 production and selective CO2 reduction by photocatalytic effect using nitrogen-rich carbon nitride as a main material
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	𨵿村 陸 Imamura Riku	カーボンナノチューブ修飾による世界最小エルビウム添加パルス光源の開発 Mode-locked laser with Er-doped microresonator and carbon nanotubes

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	五藤 隼登 Goto Hayato	実時間観測技術による半導体ナノ構造表面での二酸化炭素光還元機構解明と高効率化 Elucidation of the mechanism and improvement of the efficiency for CO2 photoreduction on the surface of semiconductor nanostructures in real-time observation
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	茅島 秀人 Kayashima Hideto	チップ間誘導結合無線通信インタフェースを用いたシステムのアーキテクチャ的研究 Architectural research of systems using inter-chip inductive coupling wireless communication interface
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	小菅 正道 Kosuge Masamichi	褥瘡予防と寝姿勢の改善に向けたエアマットレスの制御系設計 Control system design of alternative pressure mattress for preventing pressure ulcer and improving spinal alignment in supine position
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	鈴木 慶汰 Suzuki Keita	基盤ソフトウェアにおけるバグ解析を用いた信頼性向上手法の提案 Achieving Dependable System Software with Bug Detection Approach
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	胡 昊文 Hu Hao wen	Human Behavior Analysis Based on Egocentric Video
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	西川 大智 Nishikawa Daichi	デュアルコム分光を用いたスピン渦度結合の光学的評価 optical evaluaton of spin-vorticity coupling using dual-comb spectroscopy
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	白 家維 Pai Chia-Wei	量子コンピューター向けの極低温動作SAR ADCの低消費電力化と高速化 Low-power and High-speed Cryogenic CMOS Successive-Approximation ADC for Quantum Computers
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	彭 真 Peng Zhen	Morphology modulation on a boron-doped diamond electrode and the effects on electrochemical CO2 reduction
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	譚 藝 Tan Yi	Power Management Integrated Circuits for Internet-of-Things Devices in Edge
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	打木 陸雄 Uchiki Rikuo	三次元面分光データの視覚分析フレームワーク Visual Analysis Framework for Three-dimensional Integral Field Spectroscopy
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	小野 祐為 Ono Yui	多層空孔グラフェンシート内における水の構造とイオンの挙動 Water structures and ion behavior in multilayered perforated graphenes
理工学研究科 Graduate School of Science and Technology	3年 3rd	櫻田 国治 Sakurada Kuniharu	余剰身体と生得的な身体の制御システム差分が身体化に及ぼす影響の検証 Validation of the Effect of the Manipulation System Differential Between the Surplus Body and Innate Body on Embodiment
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	小堀 直 Kokaji Nao	食欲喚起情報の自動定量化と嗜好パーソナライズ化した食品プリントの研究 Taste trip with dainty food : How to stimulate appetite
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	近藤 はるか Kondo Haruka	オペラ歌唱における演奏スキルの比較分析研究 Comparative Analysis of Performance Skills in Opera Singing
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	佐田 静香 Sata Shizuka	筋シナジー解析を用いたジストニアドラマーの筋協調性の解明 Elucidating Muscle Coordination in Drummers with Musician's Dystonia using Muscle Synergy Analysis
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	千葉 楽斗 Chiba Gakuto	伝統音楽におけるマイクロリズムと微分音：異文化間の定量的分析 Microrhythm and Microtonality in traditional music: A cross-cultural quantitative analysis
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	伊藤 創司 Ito Soshi	梅雨期に発生する乱気流の発生メカニズムの解明と予測指標の開発 Elucidation of the turbulence generation mechanism during the rainy season and development of a turbulence index
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	スレシュ ディヴィヤ Suresh Divya	INDIA JAPAN AGRO TECHNOLOGY COLLABORATION FOR INCLUSIVE AND SUSTAINABLE DEVELOPMENT: Cases of Tamil Nadu and Assam states in India
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	プーデル ナミータ Poudel Bhurtel Namita	A perspective to analyze linkage between core and periphery of an urban area to establish collective disaster resilience: Case of Kathmandu, Nepal
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	藤野 梨紗子 Fujino Risako	気象化学モデルを用いたエアロゾル湿性除去過程の定量化 Quantification of aerosol wet deposition using a meteorological-chemical model.
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	1年 1st	山本 碩満 Yamamoto Hiromitsu	コリバクチン合成酵素のin vitro再構成 In vitro reconstitution of the colibactin synthase

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	岩井 恵利奈 Iwai Erina	語用論標識の多様化と周辺部 Diversification of Pragmatic Markers and Peripheries
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	柿野 優衣 Kakino Yui	画像及びセンサデータを用いた健康状態予測・改善促進システムに関する研究 Prediction and Improvement of Health Problems Using Images and Sensor Data
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	小山 寛乃 Koyama Hirono	実空間における不規則かつ不完全なデータ増加に対応可能な継続学習 Continual Learning Adaptable to Irregular and Incomplete Data Growth in Real Space
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	小金澤 圭吾 Koganezawa Keigo	医療分野における規制改革の会議体の政策形成能力の分析と新しい規制改革枠組の構想 Analyses of the capability of policy formation in regulatory reform-related conferences in the healthcare sector, and the introduction of a new regulatory reform scheme
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	龍花 慶子 Tatsuhana Keiko	ファッションの社会人類学——「ファッションをつくる」営みで社会に応答する人びと Socio-Anthropological Approach to Fashion: Fashion practice as the response to the society
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	新田 莉生 Nitta Rio	自分なりの生き方を創造し、自身の特徴を活かした仕事で生活を営んでいく方法の探究と実践 Research and practice on how to create a one's own way of living and make living by working with one's uniqueness
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	吉田 桃子 Yoshida Momoko	地図デザインによる世界観の表現のための実践的研究 A practical study on expression of the world view with map design
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	佐藤 謙介 Sato Kensuke	絶食と食品成分を用いた腸内細菌叢および免疫応答の制御 Prebiotics Intake during Fasting Effectively Modulates Gut microbiota and Host Immune responses
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	姜 欣怡 Jiang Xinyi	SenTan: an IoT sensing system for the user health and activity monitoring in hot-spring public baths
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	2年 2nd	西村 光平 Nishimura Kohei	両生類胚発生時の転写後制御におけるRNAグアニン四重鎖構造の役割の解明 Elucidation of the role of RNA guanine quadruplex structures in post-transcriptional regulation during amphibian embryogenesis
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	韓 蒙凝 Han Mengning	Exploring the digital transformation of museums - the impact of policy on museum transformation
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	相田 直樹 Aida Naoki	薬価制度改革の政策評価-公的医療保険の持続可能性とイノベーションの両立に向けて Policy Evaluation of NHI Price Reform: Toward Balancing Innovation and Sustainability of Public Health Insurance
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	出利葉 拓也 Ideriha Takuya	記憶想起リズムの解析によるワーキングメモリ神経基盤の研究 Investigation for the neural basis of working memory by analyses on retrieval rhythmicity
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	杉野 広亮 Sugino Hirotaka	片側脳半球による左右両上肢の直接的運動制御のヒトにおける検討 Verification of direct motor control of both upper limbs by unilateral hemisphere in humans.
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	林 園子 Hayashi Sonoko	Occupational Design - 3Dプリンタを活用した〈作業〉的デザイン- Occupational Design -Occupational Design with 3D Printers-
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	湯浅 拓輝 Yuasa Hiroki	都市近郊の草地生態系における生物多様性指標としてのカヤネズミの有用性の検証 A study to verify the usefulness of harvest mice as an indicator of high biodiversity in grassland ecosystems near cities
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	尾崎 雄人 Ozaki Yuto	Cultural (co-)evolution of music and language: review and global acoustic analysis
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	中山 俊 Nakayama Shun	ネクサスアプローチによる都市システムの脱炭素化に向けた支援ツールの開発 Developing Design Baseline to Reduce Urban Environmental Load in Food-Energy-Water Nexus
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	山崎 稜一郎 Yamazaki Ryoichiro	リズム運動生成における前庭感覚系の役割の解明 Research on the Role of Vestibular System in Rhythmic Movement
政策・メディア研究科 Graduate School of Media and Governance	3年 3rd	山内 萌 Yamauchi Moe	ネット空間上における若年女性の性的主体化と自己再構築の実践過程をめぐる実証的研究 The empirical study of teenagers' sexual subjection and Self-Identity on cyberspace
経営管理研究科 Graduate School of Business Administration	1年 1st	花岡 斉 Hanaoka Hitoshi	個別企業の環境・社会的成果がその企業の経営資源に与える影響の解明 The relationship between firm invisible assets and ESG performance.

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
経営管理研究科 Graduate School of Business Administration	1年 1st	三橋 耀 Mitsuhashi Hikaru	長期雇用における主観的業績評価を利用した組織内選抜についてエージェンシー理論を用いた分析 An Agency Theory-Based Analysis of Intra-Organizational Selection Using Subjective Performance Evaluation in Long-Term Employment
経営管理研究科 Graduate School of Business Administration	2年 2nd	久保田 良貴 Kubota Yoshitaka	企業経営における経営者のエージェンシー問題に関するゲーム理論等による会計研究 Accounting Research Using Game Theory on Managerial Agency Problems in Corporate Governance
経営管理研究科 Graduate School of Business Administration	2年 2nd	酒井 秀信 Sakai Hidenobu	事業報告書等に着目した医療法人の経営状況の可視化と改善に関する研究 Research on Medical Corporation's Management. —Focusing on Business Report—
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	1年 1st	見谷 信弥 Mitani Shinya	高齢者施設の災害準備性の向上に向けた業務継続計画活用の促進要因 Realist Evaluationを用いて Using realist evaluation to explore factors to promote the use of business continuity planning —Improvement of disaster preparedness for elderly care facilities—
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	1年 1st	菊池 可南子 Kikuchi Kanako	身体活動促進のためのCWIの社会実装〜ふじさわプラステンプロジェクトを参考に〜 Social Implementation of CWI for Physical Activity Promotion - with reference to the Fujisawa +10 Project
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	1年 1st	仲野 由貴子 Nakano Yukiko	在日外国人の日本社会での活躍の基盤となる健康格差の改善に資する研究 Research that contributes to the improvement of health disparities that are the foundation for the activities of foreigners living in Japan society
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	2年 2nd	船戸 真衣 Funato Mai	がん薬物療法を受ける高齢がん患者の症状クラスターに対するセルフケア支援に関する研究 Self-care support for symptom clusters in elderly lung cancer patients receiving chemotherapy
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	2年 2nd	田上 紀代美 Tanoue Kiyomi	家族介護者における社会的孤立要因の検討 ―社会生活基本調査匿名データの活用― An Examination of Social Isolation Factors among Family Caregivers: Utilization of Anonymous Data from the Basic Survey on time use and leisure activities
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	2年 2nd	堤 史織 Tsumumi Shiori	疫学および人類学のアプローチを両輪とする物質依存者への効果的な支援に関する研究 A study of effective support for substance use disorder patients with epidemiological and anthropological approaches
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	3年 3rd	木村 流星 Kimura Ryusei	最小化法における制限付き平均生存時間に基づく再ランダム化検定に関する統計的考察 Statistical considerations for re-randomization test based on restricted mean survival time for minimization method
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	3年 3rd	中村 学 Nakamura Manabu	運動施設における地域在住高齢者向けマルチコンポーネント身体活動の社会実装研究 Social implementation study of multi-component physical activity for the elderly living in the community at an exercise facility.
健康マネジメント研究科 Graduate School of Health Management	3年 3rd	横山 和孝 Yokoyama Kazutaka	手術とリハビリテーションが大腿骨頸部骨折後のADLに及ぼす影響－費用対効果－ Influence of surgical procedures and rehabilitation on Activities of Daily Living after femoral neck fractures – Cost Effectiveness Analysis –
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	1年 1st	甲谷 勇平 Kotani Yuhei	運動部活動チームにおける心理的安全性の要因分析と向上手法の提案 Factor Analysis of Psychological Safety in Student sports Teams and Proposed Methods of Improvement
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	1年 1st	杉原 碧 Sugihara Midori	データビジュアライゼーションがもたらす意思決定支援の研究 Research on decision support provided by data visualization
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	2年 2nd	セキ ウンエイ Shi Yunying	放牧牛の行動把握と予測のための衛星測位・地球観測データを用いた畜産支援システム Livestock Production Support System for Grazing Cattle Behavior Understanding and Prediction using Satellite Positioning and Earth Observation Data
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	2年 2nd	刘 帆 Liu Fan	現代美術館に展示空間設計のために VR による応用に関する研究 Application of VR for the design of exhibition spaces in contemporary museum -Based on human behavioural patterns.
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	2年 2nd	高 銘蔚 Gao Mingwei	Proposal of Dynamic Safety Zone for Automated Driving Vehicle to Reduce Traffic Accidents
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	2年 2nd	嶋 優見 Shima Yumi	ピアノ演奏技術による音色の差異がもたらす音楽聴取者の感性とヒーリング効果への影響 The Influence of Differences in Tone Quality Due to Piano Performance Methods on Music Listeners' KANSEI and Healing Effects
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	3年 3rd	ガルシア ホフマン デ カルヴァーリョ ラケル Garcia Hoffmann De Carvalho Raquel	アーバンエアモビリティエコシステムの安全性とセキュリティの特性 Safety and Security Properties of the Urban Air Mobility Ecosystem
システムデザイン・マネジメント研究科 Graduate School of System Design and Management	3年 3rd	木田 勇輝 Kida Yuki	様々なアバター形状を身体とした遠隔コミュニケーションの研究 Research on remote communication using various avatar shapes as human body
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	1年 1st	ル ジャーイ Lu Jiayi	Designing Media-Supported Family Experiential Activities to Improve Family Relationships at a Local Museum

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	1年 1st	ゼーディ アールージ Zaidi Arooj	SMART MANIPULATIVES: A Tangible Language Embedded in Traditional Toys to Enhance Kids Learning
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	1年 1st	チン カンウ Chen Kanyu	Augmenting Rhythm: Putting You in Sync with Yourself
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	池田 梨花 Ikeda Rika	教育とキャリアにおける人材流動性を高めるマイクロ・クレデンシャルのデザイン Designing a micro-credentialing platform to enhance talent mobility in education and careers
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	鞠 玉蘭 Ju Yulan	ハプティック・エンパシー Haptic Empathy
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	櫻井 信秀 Sakurai Nobuhide	聖地巡礼をきっかけとした移住者の移住後の生活支援デザイン Post-Relocation Livelihood Support Design for Migrants Triggered by Anime Pilgrimage
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	沈 襲明 Shen Ximing	視覚シミュレーションについて技術、社会的な効果と倫理性の研究 Research on technology for vision simulation, its social effects and ethics
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	馬 華 Ma Hua	Methodology and future application of the intelligentizing of traditional garment manufacturing crafts
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	山下 恭平 Yamashita Kyohei	自律分散協調型メディア・コンテンツミキシング環境の構築 Design and implement the environment for collaborative contents with autonomous distributed system
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	2年 2nd	孟 夏如 Meng Xiaru	Externalizing Affect- Designing affect oriented physiological data visualization for virtual reality
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	3年 3rd	神田 美智 Kanda Michi	Designing Context-aware Adaptive Interface for Social Digital Interaction in Mixed Reality
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	3年 3rd	戸田 元大 Toda Gendai	大学国際化を推進するための最適な組織デザインに関する研究 Research to explore appropriate designs of organisational structures to promote the internationalisation of universities
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	3年 3rd	萩原 隆義 Hagiwara Takayoshi	融合的身体拡張における認知と身体性および社会性の変容に関する研究 A Study of Cognitive, Physical, and Social Changes in the Fused Human Augmentation
メディアデザイン研究科 Graduate School of Media Design	3年 3rd	マチエイラ、マルセロ Macieira Marcelo	Sense - Act - Reframe: Understanding active sensing and embodied experiences effects on human perception
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	大島 光葵 Oshima Miki	胃酸分泌抑制薬が腸管炎症に与える影響の解析 Influence of gastric acid secretion inhibitors on gut inflammation
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	櫻井 拓也 Sakurai Takuya	1原子欠損完全平面芳香族分子群の合成とその物性評価 Design and synthesis of planar molecular entities featuring an atomic- sized void to unveil their hidden physicochemical properties
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	高橋 菜々子 Takahashi Nanako	抗炎症作用を有する漢方薬の移植片対宿主病に対する有効性と作用メカニズムの研究 Efficacy and mechanism of action of anti-inflammatory Kampo medicines on graft-versus-host disease
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	三原 貴之 Mihara Takayuki	実臨床に即したCDI治療法の確立並びにCDI罹患時の薬物動態評価 Development of a new CDI treatment based on the real clinical practice and evaluation of antimicrobial pharmacokinetics infected CDI
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	福井 一玄 Fukui Kazuharu	患者主訴を活用した薬物治療向上に貢献するスマートフォンアプリケーションの開発 Development of smartphone applications based on the patient reported outcome (PRO) for improving disease outcome
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	公平 実希 Kohei Miki	C4N4蛍光化合物の機能開拓 Unveiling Multi-Faceted Functions of C4N4 Fluorophore
薬学研究科Graduate School of Pharmaceutical Sciences	1年 1st	富田 衛生 Tomita Koki	腸内細菌由来の新規脂質代謝物SPEの同定および機能解析 Identification and exploring bioactivity of novel microbial metabolite SPE
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	池上 慶祐 Ikegami Keisuke	デノスマブ誘発性低Ca血症発症リスク予測モデルの臨床応用に関する研究 Clinical application study of risk prediction model for denosumab-induced hypocalcemia

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	内山 純 Uchiyama Jun	腸内細菌が産生する活性硫黄分子による宿主タンパク質の機能制御 Role of the gut microbial-derived reactive persulfides in the modulation of host proteins function.
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	奥田 賢 Okuda Ken	化学放射線治療後に生じるPD-L1およびHLA classIを対象とした免疫応答性リガンド発現機構の解析 Analysis of immunoreactive ligand expression mechanism for PD-L1 and HLA class I after chemoradiotherapy
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	黒田 幸宏 Kuroda Yukihiro	腸内細菌が産生する膜小胞の性状解析および免疫調節作用の解明 Characterization of membrane vesicles produced by intestinal bacteria and their immune-modulating effects
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	鈴川 真由 Suzukawa Mayu	がん薬物療法における抗ヒスタミン薬による前投薬の最適化に関する検討 Optimization of Antihistamine Premedication in Cancer Pharmacotherapy
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	辻井 一成 Tsuji Kazunari	OATPs の機能修飾と薬物動態学的意義 Post-translational modifications of OATP and their pharmacokinetic significance
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	仲道 公輔 Nakamichi Kosuke	抗肥満作用を有する漢方薬の効果と腸内細菌叢発現様式の関係に関する研究 The relationship between the anti-obesity effect of Kampo medicine, and gut microbiota
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	春名 俊志 Haruna Shunji	エピジェネティクスを介したがん悪性化の機構とその制御に関する研究 Epigenetic-mediated malignant progression mechanisms and regulations of cancer
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	間井田 成美 Maida Narumi	性差を考慮した医療の推進における薬剤師の役割 The Role of Pharmacists in Promoting Gender-Specific-Medicine
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	狩俣 太雅 Karimata Taiga	TQ-DNA間の非共有結合性相互作用による抗腫瘍活性化化合物の探索 Exploration of anti-tumor activity derived from non-covalent interactions between TQ-DNA
薬学研究科Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	宗 孝典 So Takanori	高い触媒活性を持つ新規非平面型DATBの創成研究 Research on the creation of non-planar DATB derivatives for improving catalytic activity
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	武田 健吾 Takeda Kengo	MPNの新規治療標的分子DDX5の発がん誘導メカニズムの解析 Analysis of carcinogenic induction mechanism of DDX5, a novel therapeutic target for MPN
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	2年 2nd	鶴岡 航太郎 Tsuruoka Kotaro	光応答性自己集合3量体分子[HyAI-Py]3の機能開発 Design and Synthesis of Photo-Responsive Self-Assembling Trimer [HyAI-Py]3 and Its Strategic Applications
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	飯野 温 Iino Haru	ウェアラブルデバイスを活用した新たな薬学的ケア手法の確立に関する研究 Research on establishing new pharmaceutical care methods using wearable devices
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	伊藤 千尋 Ito Chihiro	タンパク質の固有特性を利用した抗がん剤及び一酸化炭素ナノ輸送体の創製と有用性評価 Synthesis and efficacy evaluation of carbon monoxide nanocarrier for cancer therapy
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	大野 由紀子 Ohno Yukiko	遠隔服薬指導と服薬アドヒアランスに関する研究 Remote drug administration guidance and medication adherence
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	肥沼 佳菜 Koinuma Kana	柑橘果汁のCYP阻害作用の新規阻害成分の探索と阻害特性に対するCYPs 遺伝的変異の影響 Identification of CYP inhibitory component in citrus fruit juice and comparison of its inhibitory kinetics between CYP genetic variants
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	本間 杏花 Homma Kyoka	慢性腎臓病による筋線維サブタイプ構成の変動機構の解明と腎線維化治療戦略の開発 Elucidation of the alteration mechanism of myofiber composition in chronic kidney disease and therapeutic strategy for the renal fibrosis
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	片岡 寛樹 Kataoka Hiroki	OATP1A2/2B1 の翻訳後修飾による輸送機能への影響の評価 The effect of post translational modification on the transport activity of OATP1A2/2B1
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	小林 透威 Kobayashi Toi	ヘテロ原子架橋型キノリンオリゴマーの合成とその応用 Design and Synthesis of Heteroatom Embedded Quinoline oligomers and Their Strategic Applications
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	3年 3rd	中原 正貴 Nakahara Masataka	アシルトリフルオロホウ酸カリウム(KATs)を活用した、1,2-二置換型エタノンの新規合成法の開拓 Development for the synthesis of 1,2-disubstituted ethanones from acyltrifluoroborates (KATs)
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	4年 4th	安達 一貴 Adachi Kazuki	脳に常在する免疫系細胞への実験的介入による筋萎縮性側索硬化症の治療法探索 Exploration of treatment for amyotrophic lateral sclerosis by experimental intervention in the brain-resident immune cells

研究科 Graduate School	学年 Grade	氏名 Name	2023年度研究課題名 Title of Research for AY 2023
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	4年 4th	白鳥 弘明 Shiratori Hiroaki	絶食-再摂食が腸上皮細胞および腸内細菌叢に与える影響の解明 Fasting-refeeding affect the intestinal barrier function and gut microbiota
薬学研究科 Graduate School of Pharmaceutical Sciences	4年 4th	三澤 可奈 Misawa Kana	肺Mycobacterium abscessus complex症に対する新規治療法の開発 Development of new therapies for Mycobacterium abscessus complex pulmonary disease