

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。

*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.

日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
応用生物学専攻 Master's Program of Applied Biology		秋野 順治	AKINO, Toshiharu	教授	Professor	生物間相互作用に関する行動化学生態学的研究	Behavioral and chemoecological studies on inter-and-intraspecific interactions of insect-and-plant
		井沢 真吾	IZAWA, Shingo	教授	Professor	醸造食品微生物のストレス応答分子機構の解析とその応用	Basic and applied studies on molecular stress response of food microorganisms
		梅村 舞子	UMEMURA, Maiko	教授	Professor	生物オミクス情報からの進化型生物情報の生成と実証	Generation of artificially evolved pathways using biological omics data
		片岡 孝夫	KATAOKA, Takao	教授	Professor	炎症・免疫反応の分子メカニズムとバイオプローブによる選択的制御	Molecular mechanisms of inflammatory and immune responses and selective regulation by bioprobes
		来田 宣幸	KIDA, Noriyuki	教授	Professor	ヒトの認知および身体運動制御機構の研究	Study of cognitive motor control in human
		小谷 英治	KOTANI, Eiji	教授	Professor	遺伝子改変技術による有用昆虫の開発	Development of silkworms with useful characteristics by using the transgenic technology.
		佐藤 正晃	SATO, Masaaki	教授	Professor	先端的イメージングによるマウス高次脳機能の解明	Understanding mouse higher brain functions by imaging
		志波 智生	SHIBA, Tomoo	教授	Professor	寄生虫蛋白質のX線結晶構造解析	X-ray crystal structure analysis of the parasite protein
		杉江 淳	SUGIE, Atsushi	教授	Professor	神経細胞の頑健性喪失をもたらす分子病態メカニズムの解明	Molecular pathomechanisms underlying the loss of neuronal resilience
		野村 真	NOMURA, Tadashi	教授	Professor	哺乳類大脳皮質の進化発生生物学	Evolutionary developmental biology of the mammalian neocortex
		半場 祐子	HANBA, Yuko	教授	Professor	植物における光合成機能の環境応答	Responses of plant photosynthetic functions to environmental variables
		加藤 容子	KATOU, Yasuko	准教授	Associate Professor	生殖器形成過程における分子機構の解明	Molecular mechanisms of reproductive organ development
		岸川 淳一	KISHIKAWA, Junichi	准教授	Associate Professor	クライオ電子顕微鏡を用いた膜タンパク質の機能構造解析	Functional and structural analysis of membrane proteins using cryo-electron microscopy
		北島 佐紀人	KITAJIMA, Sakihito	准教授	Associate Professor	環境問題の改善に向けた植物の分子生物学・生化学	Biochemistry & Molecular Biology of Plants for solving Global environmental issues.
		高木 圭子	TAKAKI, Keiko	准教授	Associate Professor	栄養による昆虫の卵成熟機構	Mechanism of nutritional control of beetle oogenesis
		長岡 純治	NAGAOKA, Sumiharu	准教授	Associate Professor	昆虫の精子学，無細胞タンパク質合成系に関する研究	Insect spermatology, Developing a insect cell base cell-free protein synthesis technology
		堀元 栄枝	HORIMOTO, Sakae	准教授	Associate Professor	環境保全型農業に関する研究	Study of agricultural technique for environmental conservation.
		吉田 英樹	YOSHIDA, Hideki	准教授	Associate Professor	ヒト希少疾患モデルショウジョウバエの開発と利用及びmRNAの細胞内局在の分子機構と生物学的意義	Development of <i>Drosophila</i> models for human rare diseases and their application. Molecular mechanism and biological function of subcellular mRNA localization.
		吉村 亮一	YOSHIMURA, Ryoichi	准教授	Associate Professor	動物細胞の細胞間情報伝達機構	Mechanism of intercellular signaling in animal cells
		川口 耕一郎	KAWAGUCHI, Koichiro	講師	Junior Associate Professor	加齢性疾患発症・悪性化の分子機構の解明	Elucidation of molecular mechanisms underlying age-related diseases
		市川 明	ICHIKAWA, Akira	助教	Assistant Professor	動物細胞工学、モノクローナル抗体	Animal cell technology, monoclonal antibody
		幸田 仁志	KODA, Hitoshi	助教	Assistant Professor	ヒトの身体運動学、リハビリテーション科学	Human physical kinematics, rehabilitation science

令和9年3月末退職予定の教員には、★印を記しています。
Academic staff scheduled to retire at the end of March 2027 are marked with an asterisk.

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
		東島 沙弥佳	TOJIMA, Sayaka	助教	Assistant Professor	文理様々な視点から「ひと」を知るためのしっぽ学	“Shippology”: various research approaches to tails understanding how we became “humans”
		都丸 雅敏	TOMARU, Masatoshi	助教	Assistant Professor	性淘汰と求愛の進化の行動学的及び遺伝学的基盤の解明	Behavioural and genetic basis of sexual selection and evolution of courtship

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
材料創製化学専攻 Master's Program of Innovative Materials		坂井 互	SAKAI, Wataru	教授	Professor	高分子材料の反応性および機能化に関するラジカル解析	Radical analysis of the reactivity and functionalization of polymer materials
		野々口 斐之	NONOGUCHI, Yoshiyuki	教授	Professor	ナノカーボン材料を中心とする物性化学	Solid state chemistry based on nanocarbon materials
		山雄 健史	YAMAO, Takeshi	教授	Professor	有機機能材料の光・電子物性の評価	Optoelectronic property characterizations of organic functional materials
		湯村 尚史	YUMURA, Takashi	教授	Professor	量子化学計算を用いた機能性ナノ材料の創製	Designing functional nanometer-sized materials by using quantum chemistry calculations
		若杉 隆	WAKASUGI, Takashi	教授	Professor	ガラスの結晶化と高温物性	Crystallization and high temperature properties of glasses
		浅岡 定幸	ASAOKA, Sadayuki	准教授	Associate Professor	機能性材料の精密分子設計	Molecular designing for functional materials
		神林 直哉	KANBAYASHI, Naoya	准教授	Associate Professor	有機化学・有機金属化学を基盤とした新奇高分子骨格の構築とその機能化	Construction and functionalization of novel polymer backbones based on organic and organometallic chemistry
		木梨 憲司	KINASHI, Kenji	准教授	Associate Professor	光機能性色素の合成と応用、光機能性繊維の作製と応用	Synthesis and application of photofunctional dyes, Fabrication and application of photofunctional fibers
		町田 真二郎	MACHIDA, Shinjiro	准教授	Associate Professor	光機能材料および刺激応答性高分子の合成と評価	Synthesis and characterization of photofunctional materials and stimuli-responsive polymers
		稲田 雄飛	INADA, Yuhi	助教	Assistant Professor	有機/カーボン機能材料の創製と構造・光電子物性	Fabrication of organic/carbon functional materials and evaluation of the structural and opto-electronic properties
		岡田 有史	OKADA, Arifumi	助教	Assistant Professor	表面ナノ構造の作製と走査プローブ顕微鏡による構造解析	Fabrication of surface nanostructure and structural analysis using scanning probe microscopy
		中村 泰司	NAKAMURA, Taiji	助教	Assistant Professor	触媒反応系の量子化学的探究	Quantum chemical investigation of catalytic reaction systems
		永原 哲彦	NAGAHARA, Tetsuhiko	助教	Assistant Professor	超高速分光学、レーザ分光学、光物理化学	Ultrafast Spectroscopy, Laser Spectroscopy, Photophysical Chemistry

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
材料制御化学専攻 Master's Program of Material's Properties Control		朱 文亮	ZHU, Wenliang	教授	Professor	電子材料およびバイオセラミックスのラマン分析	Raman analyses of electronic materials and bioceramics
		菅原 徹	SUGAHARA, Tohru	教授	Professor	材料・デバイスおよびプロセス技術	Development of materials / devices and processing technology
	★	高廣 克己	TAKAHIRO, Katsumi	教授	Professor	量子ビームを用いた材料表面改質および表面分析	Materials modification and characterization by quantum beams
		中西 英行	NAKANISHI, Hideyuki	教授	Professor	ナノ材料科学化学	Nanomaterials science and engineering
		則末 智久	NORISUYE, Tomohisa	教授	Professor	超音波散乱法による高分子材料の構造とダイナミクス	Structures and dynamics of soft matter probed by ultrasound scattering
		藤原 進	FUJIWARA, Susumu	教授	Professor	ソフトマター系における構造形成のコンピュータ・シミュレーション	Computer simulation of structure formation in soft matter systems
		細川 三郎	HOSOKAWA, Saburo	教授	Professor	環境触媒・無機合成化学	Environmental catalyst, Inorganic synthesis chemistry
		加藤 和明	KATO, Kazuaki	准教授	Associate Professor	超分子化学を基盤とする材料科学	Materials science based on supramolecular chemistry
		富田 修	TOMITA, Osamu	准教授	Associate Professor	光触媒・機能性無機材料・エネルギー変換	Photocatalysis, Functional Inorganic Materials, Energy Conversion
		西川 幸宏	NISHIKAWA, Yukihiro	准教授	Associate Professor	高分子多相系の構造と物性及び3次元顕微鏡法	Three-dimensional microscopy and its application to the polymer materials
		橋本 雅人	HASHIMOTO, Masato	准教授	Associate Professor	高分子結晶の高次構造	Higher-order structure of crystalline polymers
		マリン エリア	MARIN, Elia	准教授	Associate Professor	3D プリント生体材料、複合材料、生体活性合金の研究開発	Research and development of 3D printed biomaterials, composite materials, and bioactive alloys
		水口 朋子	MIZUGUCHI, Tomoko	准教授	Associate Professor	ソフトマターの物性に関する計算機シミュレーション	Computer simulations on physical phenomena of soft matter systems
	★	八尾 晴彦	YAO, Haruhiko	准教授	Associate Professor	生体膜、液晶、蛋白質などのソフトマターの物性、高精度熱測定	Softmatter physics on biomembranes, liquid crystals, proteins etc., High-precision calorimetry
		小林 治樹	KOBAYASHI, Haruki	助教	Assistant Professor	高強度繊維材料ならびに繊維強化複合材料の力学的性質	Mechanical properties of high strength fiber and fiber-reinforced composite materials
		辰巳 創一	TATSUMI, Souichi	助教	Assistant Professor	単純分子のガラス転移	The glass transition in simple molecules

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
物質合成化学専攻 Master's Program of Materials Synthesis		大村 智通	OHMURA, Toshimichi	教授	Professor	触媒を用いる革新的化学反応のデザイン・創出	Development of useful chemical reactions using catalysts
		今野 勉	KONNO, Tsutomu	教授	Professor	フッ素原子の特性を活かした新規合成反応の開拓ならびにその応用	Development of novel synthetic reactions based on the unique characteristics of a fluorine atom and their applications toward high functional materials
		清水 正毅	SHIMIZU, Masaki	教授	Professor	機能性有機材料の創製と応用	Creation and applications of functional organic materials
		中 建介	NAKA, Kensuke	教授	Professor	有機無機ハイブリッド高分子材料の創成	Development of organic-inorganic hybrid polymeric materials
	★	箕田 雅彦	MINODA, Masahiko	教授	Professor	高分子材料の精密構造制御と高次機能開発	Precision synthesis of polymers serving as advanced functional materials
		山田 重之	YAMADA, Shigeyuki	教授	Professor	物質の相変化を活用した先進的な多機能分子の開拓	Design and development of cutting-edge multifunctional molecules based on material phase change phenomena
		足立 馨	ADACHI, Kaoru	准教授	Associate Professor	反応性ポリマーおよびオリゴマーによる機能性高分子の分子設計、特殊構造高分子、有機・無機複合材料	Molecular design of functional polymers, Well-defined polymer architectures using macromonomers, macroinitiators, telechelics, Control of interface in composite materials
		池上 亨	IKEGAMI, Tohru	准教授	Associate Professor	生体成分の分離を目的とした高性能分離媒体の開発とその性能解析	Development and performance analysis of highly efficient separation media for the separation of biocomponents
		井本 裕顕	IMOTO, Hiroaki	准教授	Associate Professor	典型元素を主構成要素として用いた機能性分子の創製	Development of functional molecules based on main group elements
		楠川 隆博	KUSUKAWA, Takahiro	准教授	Associate Professor	医療診断用蛍光発光センサーの開発	Design and synthesis of fluorescent probes for medical diagnostic
		櫻井 庸明	SAKURAI, Tsuneaki	准教授	Associate Professor	分子のナノ構造制御に基づく機能性有機材料の開発	Development of functional organic materials via control of molecular arrangement in nanoscale
		本柳 仁	MOTOYANAGI, Jin	准教授	Associate Professor	制御重合を利用した機能性を有する新規な高分子材料の開発	Development of new functional polymer materials based on controlled polymerization
		岩本 貴寛	IWAMOTO, Takahiro	助教	Assistant Professor	マクロサイクル分子の設計・合成・操作	Design, synthesis, and manipulation of macrocyclic molecules
		鳥越 尊	TORIGOE, Takeru	助教	Assistant Professor	触媒設計に基づく高難度分子変換	Development of innovative molecular transformations based on catalyst design
		森末 光彦	MORISUE, Mitsuhiro	助教	Assistant Professor	生体深部を非侵襲で可視化する短波赤外発光性材料の創製	Development of short-wave-infrared luminescent materials for non-invasive deep tissue in vivo imaging
		盛田 雅人	MORITA, Masato	助教	Assistant Professor	結晶工学に基づく発光分子の設計とその応用	Design of luminescent molecules based on crystal engineering and their applications
		安井 基博	YASUI, Motohiro	助教	Assistant Professor	ヘテロ環合成法の開発とその応用	Development and application of novel methods for heterocycle synthesis

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
機能物質化学専攻 Master's Program of Functional Chemistry		熊田 陽一	KUMADA, Yoichi	教授	Professor	遺伝子組換え抗体の設計・生産ならびに界面制御	Design, production and surface control of recombinant antibodies
		黒田 浩一	KURODA, Kouichi	教授	Professor	網羅的定量解析による生命現象の理解・新規バイオツールの開発・有用生物の創成	Understanding of biological phenomena through comprehensive quantitative analysis, development of novel biotools, creation of useful organisms
		小堀 哲生	KOBORI, Akio	教授	Professor	核酸関連機能性分子の開発と評価	Chemical biology of DNA and RNA.
		吉田 裕美	YOSHIDA, Yumi	教授	Professor	電気化学的手法に基づくイオン性分子の計測法の開発	Electrochemical method for the analysis of an ionic molecule.
		金折 賢二	KANAORI, Kenji	准教授	Associate Professor	NMR分光法による生体分子の構造活性相関の研究	Research on structure-activity relationship of biomolecules by NMR spectroscopy
		北所 健悟	KITADOKORO, Kengo	准教授	Associate Professor	X線結晶解析によるタンパク質の構造決定と機能解明	3D structure determination and functional analysis of proteins by X-ray crystallography.
		外間 進悟	SOTOMA, shingo	准教授	Associate Professor	ナノセンサーによる細胞の物理化学量計測	Nanosensors for the measurement of physicochemical quantities in cells
		布施 泰朗	FUSE, Yasuro	准教授	Associate Professor	環境中微量成分の定性・定量法の開発と環境影響評価	Development of qualitative /quantitative analysis and environmental impact assessment methods for trace components in the environment
		和久 友則	WAKU, Tomonori	准教授	Associate Professor	自己組織化ペプチドを基盤とする機能性材料の開発	Development of functional materials based on self-assembling peptides
		初 雪	CHU Xue	助教	Assistant Professor	環境有害物質の分析法の開発及びその動態解析	Development of analytical methods for environmental toxic substances and the dynamic analysis
		竹内 道樹	TAKEUCHI, Michiki	助教	Assistant Professor	有用な微生物酵素の探索・解析・応用 & 藍染めの研究	Screening, analysis, and application of useful micorbial enzymes & research on Aizome (indigo dyeing)
		松尾 和哉	MATSUO, Kazuya	助教	Assistant Professor	生体分子を解析・操作するためのケミカルバイオロジー	Chemical biology for the analysis and control of biomolecules
		三宅 祐輔	MIYAKE, Yusuke	助教	Assistant Professor	磁気共鳴分光法による機能性物質に関わるラジカル反応の研究	Study on radical reaction for functional materials by magnetic resonance spectroscopy

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。

*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.

日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
電子システム工学専攻 Master's Program of Electronics		栗辻 安浩	AWATSUJI, Yasuhiro	教授	Professor	画像・情報・計測・表示に関わる新規光技術・システムに関する研究	Optical techniques and systems for imaging, information processing, measurement, and information display
		上田 哲也	UEDA, Tetsuya	教授	Professor	電磁メタマテリアルと無線通信・電力伝送技術への応用	Electromagnetic metamaterials and their applications to wireless communication and wireless power transmission technologies
		小林 和淑	KOBAYASHI, Kazutoshi	教授	Professor	集積回路, パワーエレクトロニクス, 量子コンピュータ	Integrated Circuits, Power Electronics and Quantum Computers
		三瓶 明希夫	SANPEI, Akio	教授	Professor	プラズマを用いた多粒子系の自己組織化現象とその応用に関する研究	Study of self-organization phenomena of many-particle system and its applications using plasmas
		新谷 道広	SHINTANI, Michihiro	教授	Professor	大規模集積回路の設計自動化	Design automation for large scale integrated circuit
		高井 伸和	TAKAI, Nobukazu	教授	Professor	アナログ集積回路の自動設計・合成	Automatic design and synthesis of analog integrated circuit
		高橋 和生	TAKAHASHI, Kazuo	教授	Professor	プラズマの物理化学過程及び半導体プロセスプラズマに関する研究	Plasma science and technology (plasma processing, medicine, agriculture and experiments under microgravity)
		西中 浩之	NISHINAKA, Hiroyuki	教授	Professor	新規半導体材料および半導体デバイス	Emerging semiconductor materials and their device applications
		三浦 良雄	MIURA, Yoshio	教授	Professor	電子材料および磁性スピントロニクス材料の理論研究	Theoretical study on electronic and spintronic materials
		山下 馨	YAMASHITA, Kaoru	教授	Professor	機能性薄膜物性とこれを利用したマイクロセンサ・アクチュエータデバイスおよびMEMS応用システム	Functional thin films and their applications to sensors, actuators and microsystems
		山下 兼一	YAMASHITA, Kenichi	教授	Professor	光機能材料およびフォトニックデバイスに関する研究	Optical functional materials and photonic devices
		今田 早紀	IMADA, Saki	准教授	Associate Professor	遷移金属添加による新機能III族窒化物の創成	Creation of transition metal doped III-nitrides with new functionality
		島崎 仁司	SHIMASAKI, Hitoshi	准教授	Associate Professor	電波伝搬、新機能をもつアンテナおよび無線デバイスに関する研究	Studies on radio wave propagation, wireless devices and antennas with new functionality
		高橋 駿	TAKAHASHI, Shun	准教授	Associate Professor	カイラリティを有する半導体三次元ナノ構造を用いた光の偏光制御	Controlling polarization of light by semiconductor-based three-dimensional chiral nano-structures
		蓮池 紀幸	HASUIKE, Noriyuki	准教授	Associate Professor	分光学的手法による電子材料の結晶性評価に関する研究	Spectroscopic studies on crystallinities of electronic materials
		井上 純一	INOUE, Junichi	助教	Assistant Professor	導波モード共鳴を用いた集積光デバイスに関する研究	Studies on integrated photonic devices of guided mode resonance
		ヴェルナー カール フレデリック	WERNER, Carl Frederik	助教	Assistant Professor	高性能・高分解能電気化学バイオイメーシングセンサ	High performance and highly spatially-resolved electrochemical- and bio-imaging sensors
		岡田 大地	OKADA, Daichi	助教	Assistant Professor	新奇カイラルオプトエレクトロニクスの開拓	Development of novel chiral optoelectronic properties
		鐘ヶ江 一孝	KANEGAE, Kazutaka	助教	Assistant Professor	電子材料の結晶成長と欠陥評価に関する研究	Crystal growth and defect characterization of electronic materials
		黒澤 裕之	KUROSAWA, Hiroyuki	助教	Assistant Professor	時間および空間反転対称性が破れた電磁メタマテリアルに関する研究	Electromagnetic metamaterials with broken space and time inversion symmetries
		高山 創	TAKAYAMA, Hajime	助教	Assistant Professor	SiCおよびGaNパワーデバイスの特性評価手法と電力変換回路応用に関する研究	Characterization method of SiC and GaN power devices and their application to power converters

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
		田村 安彦	TAMURA, Yasuhiko	助教	Assistant Professor	周期表面・不規則表面による波動散乱、ランダム媒質中の波動伝搬に関する理論研究及び数値解析	Theoretical study and numerical analysis of wave scattering from periodically or randomly rough surfaces and of wave propagation in random media
		西尾 弘司	NISHIO, Koji	助教	Assistant Professor	無機材料の電子顕微鏡法によるナノ構造解析に関する研究	Nanostructure analysis of inorganic materials by electron microscopy

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。

*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.

日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
情報工学専攻 Master's Program of Information Science		稲葉 宏幸	INABA, Hiroyuki	教授	Professor	情報理論・符号理論とその応用、情報セキュリティ	Information theory, Coding theory and its applications, Information security
		梅原 大祐	UMEHARA, Daisuke	教授	Professor	コミュニケーションシステム	Communication systems
		渋谷 雄	SHIBUYA, Yu	教授	Professor	ヒューマンインタフェース	Human Interface
		西崎 友規子	NISHIZAKI, Yukiko	教授	Professor	認知工学, インタラクション設計の適応に向けた人の認知・心理機能の解明	cognitive engineering, investigations of human cognitive and psychological functions and their applications to interaction design
		延原 章平	NOBUHARA, Shohei	教授	Professor	コンピュータビジョン, パターン認識, 機械学習, 人物行動解析	Computer vision, Pattern recognition, Machine learning, Human behavior analysis
		平田 博章	HIRATA, Hiroaki	教授	Professor	コンピュータアーキテクチャ、並列処理、システムプログラム	Computer Architecture, Parallel Processing, System Programs
		馬 強	MA Qiang	教授	Professor	社会知能情報学、情報検索・推薦、データマイニング、マルチメディアデータベース	Social Intelligence and Informatics, Information Retrieval and Recommender Systems, Data Mining, Multimedia Database Systems
		桒田 秀夫	MASUDA, Hideo	教授	Professor	インターネット・分散処理システム	Internet and Distributed System
		水野 修	MIZUNO, Osamu	教授	Professor	実証的ソフトウェア工学、ソフトウェアの不具合予測	Empirical software engineering, Prediction of software faults
		山本 高至	YAMAMOTO, Koji	教授	Professor	ワイヤレスコミュニケーション、ワイヤレスセンシング	Wireless Communications, Wireless Sensing
		飯間 等	IIMA, Hitoshi	准教授	Associate Professor	知能情報処理技術に基づいた最適化・機械学習	Optimization and machine learning based on computational intelligence technologies
		梶村 昇吾	KAJIMURA, Shogo	准教授	Associate Professor	脳情報アーキテクチャに基づく認知状態の予測と制御	Prediction and regulation of cognitive states based on the information architecture in the brain
		シリアーラヤ パノット	SIRIARAYA PANOTE	准教授	Associate Professor	知的かつ人を引きつけるヘルスサポートシステム	Intelligent and Engaging Technology for Supportive Healthcare
		崔 恩潯	CHOI, Eunjong	准教授	Associate Professor	ソフトウェア工学、ソースコード解析に基づくコード推薦	software engineering, source code recommendation based on program analysis
		杜 偉薇	DU, Weiwei	准教授	Associate Professor	医用画像処理、画像修復、パタン認識、機械学習	Medical image processing, image inpainting, pattern recognition, machine learning
		永井 孝幸	NAGAI, Takayuki	准教授	Associate Professor	教育用情報システム基盤・学習データ分析	ICT Infrastructure for Education and Data Analysis of Learning
		布目 淳	NUNOME, Atsushi	准教授	Associate Professor	コンピュータシステム、ストレージシステム、並列・分散処理	Computer Systems, Storage Systems, Parallel and Distributed Processing
		野宮 浩揮	NOMIYA, Hiroki	准教授	Associate Professor	マルチメディアデータ工学、表情認識	multimedia data engineering, facial expression recognition
		福澤 理行	FUKUZAWA, Masayuki	准教授	Associate Professor	多次元信号の計測と画像化に関する研究	Study on instrumentation and imaging of multidimensional signal
		村上 久	MURAKAMI, Hisashi	准教授	Associate Professor	生命システムにおける部分と全体の共立	Dynamical relationship between wholeness and parts in living systems
		河野 誠也	KAWANO, Seiya	助教	Assistant Professor	自然言語処理、音声対話システム、特許情報処理	Natural Language Processing, Spoken Dialogue System, Patent Information Processing

令和9年3月末退職予定の教員には、★印を記しています。
Academic staff scheduled to retire at the end of March 2027 are marked with an asterisk.

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
		シェ ワンジョウ	SHE, WAN-JOU	助教	Assistant Professor	デジタルテクノロジーを活用した人々のレジリエンスの向上	Improvement of resilience using digital technologies
		ドゥアン イージュイン	DUAN YIJUN	助教	Assistant Professor	知能情報学	Computational Intelligence technologies
		西浦 生成	NISHIURA, Kinari	助教	Assistant Professor	ソフトウェア工学、ソフトウェアテスト	Software engineering, Software testing
		森 真幸	MORI, Masayuki	助教	Assistant Professor	教育システム、情報基盤システムの可視化	Educational System, Visualization of Internet and Distributed System

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
機械物理学専攻 Master's Program of Mechanophysics		北川 石英	KITAGAWA, Atsuhide	教授	Professor	分散性混相流の流動および熱伝達に関する研究	Study on flow and heat transfer characteristics of dispersed multiphase flows
		高木 知弘	TAKAKI, Tomohiro	教授	Professor	数値シミュレーションによる材料の形態創生と強度評価及び機械構造物の力学的特性評価	Numerical studies of material microstructure formation and its strength evaluation.
		巽 和也	TATSUMI, Kazuya	教授	Professor	ナノ・マイクロ熱流体デバイスの開発と現象解明に関する研究	Development and analysis of nano-micro-thermal fluid device
		増田 新	MASUDA, Arata	教授	Professor	知的構造システム、振動工学、機械力学、エネルギーハーベスティング、健全性モニタリングの研究	Smart structural systems,vibration engineering, dynamics of machinery, energy harvesting, structural health monitoring
		山川 勝史	YAMAKAWA, Masashi	教授	Professor	非構造格子系における流体解析に関する研究	Study on computational fluid dynamics on unstructured grid system
		坂根 慎治	SAKANE, Shinji	准教授	Associate Professor	自由境界問題の高性能計算手法開発に関する研究	Development of a high-performance computing framework for simulating free boundary problems
		外岡 大志	TONOOKA, Taishi	准教授	Associate Professor	細胞の動作原理を利用したマイクロ・ナノロボットに関する研究、生体分子計測システムの開発	Study on Bio-based Micro Nano Robots, Development of a System for Measurement of Bio-molecules
		西田 耕介	NISHIDA, Kosuke	准教授	Associate Professor	固体高分子形燃料電池における物質輸送現象の計測、複合型エネルギーシステムの数値シミュレーション	Measurement of mass transport phenomena in polymer electrolyte fuel cell, Numerical simulation of combined energy systems
		福井 智宏	FUKUI, Tomohiro	准教授	Associate Professor	生物流体力学・生体医工学に関する研究	Study on Biofluid mechanics and Biomedical engineering
		三浦 奈々子	MIURA, Nanako	准教授	Associate Professor	構造物と設備機器の振動制御に関する研究	Vibration control of structure and equipment
		小野 裕之	ONO, Hiroyuki	助教	Assistant Professor	材料の力学に関する研究	Study on mechanics of materials
		小林 祐生	KOBAYASHI, Yusei	助教	Assistant Professor	分子シミュレーションによるソフトマターの自己集合と熱輸送物性に関する研究	Molecular simulation studies on self-assembly and thermal transport property of soft matter
		早川 雅之	HAYAKAWA, Masayuki	助教	Assistant Professor	細胞運動および集団秩序形成のデザイン・制御に関する研究	Study on the design and control of cellular motility and self-organization
		平賀 元彰	HIRAGA, Motoaki	助教	Assistant Professor	スワームロボティクス, 進化ロボティクスに関する研究	Studies on swarm robotics and evolutionary robotics
		山村 彩乃	YAMAMURA, Ayano	助教	Assistant Professor	データ科学とシミュレーションを用いた材料組織の高精度予測に関する研究	High-accuracy prediction of material microstructures through the integration of data science and simulation

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
機械設計学専攻 Master's Program of Mechanodesign		飯塚 高志	IIZUKA, Takashi	教授	Professor	塑性加工， 塑性力学および材料加工プロセスに関する研究	Development of metalforming techniques and metrial processings, Theory of plasticity
		射場 大輔	IBA, Daisuke	教授	Professor	構造物の振動制御及び機械要素のヘルスマニタリング	Vibration control of structures and health monitoring of machine elements
		梅舘 拓也	UMEDACHI, Takuya	教授	Professor	生物の形態形成と動作原理に基づくアルゴリズムックデザインとソフトロボットの研究	Algorithmic Design and Soft Robotics Based on Adaptive Morphing and Behaviors in Biological Systems
		軽野 義行	KARUNO, Yoshiyuki	教授	Professor	離散最適化、生産システムや物流のスケジューリング	Discrete Optimization, Production Scheduling, Vehicle Scheduling
		澤田 祐一	SAWADA, Yuichi	教授	Professor	柔軟マニピュレータの制御問題、遠隔制御， 機械システムの制御、確率最適制御、 ソフトロボットに関する研究	Control Problems of Flexible Manipulators, Teleoperation of Mechanical Systems, Stochastic Optimal Control, Soft-Robot
		森田 辰郎	MORITA, Tatsuro	教授	Professor	表面改質および各種熱処理による金属材料の機能性および強度の改善	Improvement of functionalities and strength by various surface and heat treatments
		江頭 快	EGASHIRA, Kai	准教授	Associate Professor	微細加工に関する研究	Micromachining technology
		武末 翔吾	TAKESUE, Shogo	准教授	Associate Professor	微視組織制御による機械材料の特性向上	Improvement of properties of mechanical materials by controlling microstructures
		田中 洋介	TANAKA, Yohsuke	准教授	Associate Professor	光計測， 流体計測， 音響計測の研究と応用	Optical, Fluid, and Acoustical measurement
		山口 桂司	YAMAGUCHI, Keishi	准教授	Associate Professor	高機能表面の創成に関する研究	Study on surface functionalization processing
		山下 直輝	YAMASHITA, Naoki	助教	Assistant Professor	摩擦や摩耗を抑制する潤滑機構のナノスケール分析	Nanoscale analysis of lubrication mechanisms to reduce friction and wear

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。

*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.

日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
デザイン学専攻 Master's Program of Design		赤井 愛	AKAI, Ai	教授	Professor	プロダクトデザイン、インクルーシブデザイン	Product Design, Inclusive Design
		井戸 美里	IDO, Misato	教授	Professor	日本美術史・表象文化論	Japanese Art History, Representation Studies
		木谷 庸二	KITANI, Yoji	教授	Professor	製品デザイン計画、デザインマネジメント、デザイン論	Product Design Planning, Design Management, Design Theory
		中野 仁人	NAKANO, Yoshito	教授	Professor	ヴィジュアルデザイン、伝統工芸デザイン、メディカルインフォメーションデザイン	Visual Design, Traditional Craft, Medical Information Design
		平芳 幸浩	HIRAYOSHI, Yukihiro	教授	Professor	近現代芸術論、キュレーション	Modern and Contemporary Art, Curation
		勝本 雅和	KATSUMOTO, Masakazu	准教授	Associate Professor	イノベーション理論、科学技術政策	Innovation Theory, Science and Technology Policy
		北口 紗織	KITAGUCHI, Saori	准教授	Associate Professor	色彩画像工学、感性工学	Colour and Imaging Technology, Affective Engineering
		スシ スズキ	SUZUKI, Sushi	准教授	Associate Professor	デザイン方法論、機械工学、イノベーションマネジメント	Design Methodology, Mechanical Engineering, Innovation Management
		津田 和俊	TSUDA, Kazutoshi	准教授	Associate Professor	資源循環、サステナビリティデザイン	Resource Circulation, Design for Sustainability
		照井 亮	TERUI, Ryo	准教授	Associate Professor	デザインにおける社会哲学	Philosophy of Narrative Environments
	★	西村 雅信	NISHIMURA, Masanobu	准教授	Associate Professor	パッケージデザイン、ヴィジュアルデザイン、新製品開発	Package Design, Visual Design, New Product Development Design
		松本 裕司	MATSUMOTO, Yuji	准教授	Associate Professor	空間デザインコンピューティング、ワークプレイスデザイン	Space Design Computing, Workplace Design
		水内 智英	MIZUUCHI, Tomohide	准教授	Associate Professor	ソーシャルイノベーション、メタデザイン、システミックデザイン	Design for Social Innovation, Metadesign, Systemic Design
		本橋 弥生	MOTOHASHI, Yayoi	准教授	Associate Professor	ファッションスタディーズ、デザイン史、キュレーション	Fashion Studies, Design History, Curatorial Studies
		山本 史	YAMAMOTO, Fumi	准教授	Associate Professor	ビジュアルコミュニケーションデザイン、文化・言語継承のためのデザイン	Visual Communication Design, Design for Cultural and Language Inheritance
		石井 聖己	ISHII Seiki	特任准教授	Project Associate Professor	プロダクトデザイン	Product Design
		バルナ ゲルゲイ ペーター	BARNA Gergely Peter	特任准教授	Project Associate Professor	建築施工の伝統技法、デジタルファブ리케이션における人とロボットの共創、ダイナミック・ヘリテージ、イノベーションと循環性 ※GCDP修士課程の学生のみ対象	Traditional Crafts in Architectural Construction, Human Robotic Collaboration in Digital Fabrication, Dynamic Heritage, Innovation and Circulariy #only accepts GCDP Master Students
		山下 正太郎	YAMASHITA, Shotaro	特任准教授	Project Associate Professor	ワークプレイスデザイン、ファシリティマネジメント	Workplace Design, Facility Management
		畔柳 加奈子	KUROYANAGI, Kanako	助教	Assistant Professor	プロダクトデザイン、デザイン方法論、デザイン教育	Product Design, Design Methodology, Design education
		多田羅 景太	TATARA, Keita	助教	Assistant Professor	プロダクトデザイン、インテリアデザイン、デザイン史	Product Design, Interior Design, Design History
		三村 充	MIMURA, Mitsuru	助教	Assistant Professor	ヒューマンインターフェース、情報学	Human Interface, Information Science

令和9年3月末退職予定の教員には、★印を記しています。
Academic staff scheduled to retire at the end of March 2027 are marked with an asterisk.

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。

*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.

日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
建築学専攻 Master's Program of Architecture ・ 京都工芸繊維大学・ チェンマイ大学 国際連携建築学専攻 Kyoto Institute of Technology and Chiang Mai University Joint Master's Degree Program in Architecture		亀谷 繁礼	UOYA, Shigenori	教授	Professor	都市・地域に関する調査研究および計画、建築設計	Research and planning for cities and regions, Architectural design
		大田 省一	OHTA, Shoichi	教授	Professor	アジア建築史	Asian Architectural History
		角田 暁治	KAKUDA, Akira	教授	Professor	建築設計、村野藤吾の設計プロセスに関する研究	Architectural Design, Research on the characteristics of the design process of Togo MURANO
		金尾 伊織	KANAO, Iori	教授	Professor	骨組の座屈後挙動に関する研究	Study on the post-buckling behavior of frame
		朽木 順綱	KUTSUKI, Yoshitsuna	教授	Professor	建築論、建築思想史、建築設計	Theory of Architecture, Intellectual history of Architecture, Architectural Design
		ゴ メイザン	Ng Ming Shan	教授	Professor	デジタルファブリケーションのためのデザイン (DfDFAB)、リーン・インテグレイテッド・マネジメント、建築構法、工業化と技術革新、歴史的建築や職人技術のデジタル化	Design for Digital Fabrication (DfDFAB), lean and integrated management, Architectural Tectonics, industrialisation and construction innovation, and Digitising Historic Construction and Digitalising Craftsmanship.
		阪田 弘一	SAKATA, Koichi	教授	Professor	都市・建築空間の再生に関する方法論	Methodology of urban and architecture regeneration
		清水 重敦	SHIMIZU, Shigeatsu	教授	Professor	都市・建築遺産の読解及びその保存・再生に関する研究	Study on the interpretation, preservation and regeneration of urban and architectural heritage
		高木 真人	TAKAGI, Masato	教授	Professor	建築空間の形態・機能に関する研究 こども環境に関する研究	Form and Function of Architectural Space, Children's Environment
		武井 誠	TAKEI, Makoto	教授	Professor	建築設計、建築の境界空間に関する研究	Architecture design, A study on pilotis as boundary space
		満田 衛資	MITSUDA, Eisuke	教授	Professor	建築構造設計、構造デザイン、構造最適化、応答制御	Structural Engineering of Architecture, Structural Design, Optimization of Structure, Vibration Control System
		山崎 泰寛	YAMASAKI, Yasuhiro	教授	Professor	日本近代建築史、建築メディア論	History of Modern Japanese Architecture, Historical Research on Architectural Media Theory
		西澤 徹夫	NISHIZAWA, Tetsuo	特任教授	Project Professor	建築設計、建築意匠論	Architectural design, Architectural design theory
		笠原 一人	KASAHARA, Kazuto	准教授	Associate Professor	近代建築史、建築保存再生論	History of modern architecture, theory of architectural restoration and renovation
		木下 昌大	KINOSHITA, Masahiro	准教授	Associate Professor	建築設計	Architectural Design
		小島 紘太郎	KOJIMA, Kotaro	准教授	Associate Professor	地震時極限外乱法、免震構造、制振構造、非構造部材の耐震性能	Critical earthquake excitation method, seismic isolation structure, seismic vibration control system, earthquake performance of non-structural component
		中山 利恵	NAKAYAMA, Rie	准教授	Associate Professor	建築修復・再生学	Restoration and renovation of architecture
		マルティネス アレハンドロ	MARTINEZ Alejandro	准教授	Associate Professor	建築遺産保存	Conservation of Built Heritage
		三宅 拓也	MIYAKE, Takuya	准教授	Associate Professor	近代建築史、博物館史	History of Modern Architecture, History of Museums
		村本 真	MURAMOTO, Makoto	准教授	Associate Professor	建築構造解析、木と土の構造、建築ロボティクス	Structural Analysis for Architecture, Wooden and Earthen Structure, Architectural robotics

令和9年3月末退職予定の教員には、★印を記しています。
Academic staff scheduled to retire at the end of March 2027 are marked with an asterisk.

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
		木内 俊克	KIUCHI, Toshikatsu	特任准教授	Project Associate Professor	建築意匠におけるコンピューティショナルデザイン，デジタルファブリケーション，デジタルアーカイブ技術活用	Computational Design, Digital Fabrication, and Digital Archiving in Architectural Design
		菅 健太郎	SUGA, Kentaro	特任准教授	Project Associate Professor	建築環境設備設計	Building Physics and Building Service Design

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
建築学専攻 ・ 京都工芸繊維大学・ チェンマイ大学 国際連携建築学専攻		岩本 一将	IWAMOTO, Kazumasa	助教	Assistant Professor	質の高い都市空間の形成手法に関する研究	Realized Methods for High-Quality Urban Spaces
		金 ジョンミン	KIM Jungmin	助教	Assistant Professor	建築環境デザイン、建築環境設備、ZEH、レジリエンス	Building environmental design, Building environment and equipment system, Zero Energy House, Resilience
		中村 潔	NAKAMURA, Kiyoshi	助教	Assistant Professor	建築設計	Architectural design
		ヘルフェンベルガー ファビエン	HELFENBERGER Fabienne	助教	Assistant Professor	日本建築史・都市史	History of Japanese Architecture and Urbanism
		松田 剛佐	MATSUDA, Kousuke	助教	Assistant Professor	日本建築史	Japanese architectural history

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
先端ファイブロ科学専攻 Master's Program of Advanced Fibro-Science		奥林 里子	OKUBAYASHI, Satoko	教授	Professor	繊維材料の機能化に関する研究	Studies on Functionalization of Fibers
		桑原 教彰	KUWAHARA, Noriaki	教授	Professor	スマートテキスタイル技術やメディア技術を用いた高齢者、障害者の工学的支援の研究	Research on assistive technology for the people with special needs
		佐久間 淳	SAKUMA, Atsushi	教授	Professor	素材の「やわらかさ」の計測, 評価およびデザインに関する研究	Technologies of Measurement, Evaluation and Design on Softness of Materials
		山田 和志	YAMADA, Kazushi	教授	Professor	機能性高分子材料に関する研究	Research of Functional Polymer Materials
		石井 佑弥	ISHII, Yuya	准教授	Associate Professor	機能性ナノマイクロファイバとファブリックの開発およびスマートテキスタイル応用	Development of functional polymer nano/microfibers and fabrics and their applications to smart textiles
		大谷 章夫	OHTANI, Akio	准教授	Associate Professor	連続繊維強化複合材料の力学的特性および成形加工に関する研究	Mechanical property and processing for continuous fiber reinforced composites
		シリアーラヤ パノット	SIRIARAYA PANOTE	准教授	Associate Professor	知的かつ人を引きつけるヘルスサポートシステム	Intelligent and Engaging Technology for Supportive Healthcare
		崔 童殷	CHOI, Dong Eun	准教授	Associate Professor	人間中心のモノのデザイン (HCD) を感性・AI・機械学習・IT技術で支援する研究	Research to Support Human-Centered Product Design with Kansei, AI, Machine Learning and IT Technology
		永野 光	NAGANO, Hikaru	准教授	Associate Professor	ロボット・ヒト・バーチャルリアリティをつなぐ触覚インタフェースの開発	Development of haptic interfaces connecting robots, humans, and virtual reality
		山下 直之	YAMASHITA, Naoyuki	准教授	Associate Professor	熱中症予防対策, 暑熱対策と運動能力, 快適性向上に関する研究	Preventive measures against heat-related illness; mitigation of exercise performance in the heat; sports performance
		ダバージャバ ナラントグトフ	DAVAAJAV Narantogtokh	特任准教授	Project Associate Professor	ヒトの感覚に基づくケラチン素材デザイン	Keratin Material Design Based on Human Senses
		井野 晴洋	INO, Haruhiro	助教	Assistant Professor	繊維材料のリサイクルに関する研究 繊維集合体としての機能紙に関する研究	Research on recycling of fiber material, Research on functional paper as fiber assembly

教員一覧(研究内容等) A list of academic staff and research content

2026年9月現在
As of September 2026

※各教員の研究内容をより深く知りたい場合は、Researchmap URLを参照してください。
*Please refer to the "Researchmap URL" if you would like to know more about the research of individual faculty members.
日本語：https://researchmap.jp/researchers English：https://researchmap.jp/researchers?lang=en

専攻 Major		氏名 Name (Japanese)	氏名 Name (English)	役職 Position (in Japanese)	役職 Position (in English)	研究テーマ Research Theme (in Japanese)	研究テーマ Research Theme (in English)
バイオベースマテリアル学 専攻 Master's Program of Biobased Materials Science		麻生 祐司	ASO, Yuji	教授	Professor	バイオビニル生産微生物の探索と新規化成品創出への展開 培養液中でポリマー合成を可能にする抽出発酵重合の開発	Screening of microbes producing bio-vinyl monomers and it application to development of functional polymers Development of extractive fermentation and polymerization enabling polymer synthesis in microbial cultures
		岡久 陽子	OKAHISA, Yoko	教授	Professor	生物由来ナノファイバーの製造と性能評価	Production and characterization of biobased nanofibers
	★	櫻井 伸一	SAKURAI, Shinichi	教授	Professor	多相系バイオベース高分子材料の構造と物性	Structure and properties of multiphase biobased polymeric materials
		田中 知成	TANAKA, Tomonari	教授	Professor	糖質マテリアルの有機合成・酵素合成 水中での機能性材料の創製	Chemical and/or enzymatic synthesis of glycomaterials Synthesis of functional materials in water
		谷口 育雄	TANIGUCHI, Ikuo	教授	Professor	プラスチックの循環を目的とした環境低負荷高分子材料の 創成	Creation of environmentally benign polymeric materials for plastic circulation
		福島 和樹	FUKUSHIMA, Kazuki	教授	Professor	バイオベース・分解性ポリマーの精密合成と高機能化 自己組織化を利用した機能材料創製	Precise synthesis of biobased degradable polymers and their functionalization Development of functional materials exploring self-assembly
		青木 隆史	AOKI, Takashi	准教授	Associate Professor	バイオベースポリマーの合成とバイオ機能評価 生体不活性なバイオメディカル材料表面の分子設計と評価	Synthesis of biobased polymers for bio applications Evaluation of medical polymers with bio-inert surfaces
		徐 淮中	XU, Huaizhong	准教授	Associate Professor	熔融電界紡糸法によるパイオナノファイバーの作製とその 特性解析	Fabrication and characterization of bio-nanofibers made by melt electrospinning
		丸林 弘典	MARUBAYASHI, Hironori	准教授	Associate Professor	結晶性バイオベース高分子材料の構造と物性 バイオプラスチックの結晶化とマイクロ組織	Structure and properties of crystalline biobased polymeric materials Crystallization and microstructure of bioplastics
		安永 秀計	YASUNAGA, Hidekazu	准教授	Associate Professor	より安全な染毛法の創製 バイオベースマテリアルを用いた機能性染色加工	Invention of safer hair dyeing techniques Functional dyeing & finishing by using biobased materials
		綿岡 勲	WATAOKA, Isao	准教授	Associate Professor	セルロース、リグニンおよび食品多糖類の溶液およびゲルの 構造解析	Structural Characterization of solutions and gels of cellulose, lignin and food polysaccharides