

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		●塚本 純 TSUKAMOTO Jun	教授 Professor	マクロ経済学、経済政策論、経済学教育	Macroeconomics, Economic policy, Economic education
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	中村 祐司 NAKAMURA Yuji	教授 Professor	行政学、地方自治	Public administration, Local autonomy
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	高橋 俊守 TAKAHASHI Toshimori	教授 Professor	地域生態学、環境リモートセンシング、地理情報システム (GIS)	Landscape ecology, GIS, Remote sensing of environment
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	大森 玲子 OHMORI Reiko	教授 Professor	食生活学、食育、健康づくり	Science and culture of diet, nutrition and health
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		中島 宗浩 NAKAJIMA So'ko'	教授 Professor	文化マネジメント	Cultural management
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		原田 淳 HARADA Jun	教授 Professor	農業経営学、農村マネジメント	Farm management, Rural management
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	三田 紀路佳 MITA Hiroka	准教授 Associate Prof.	政治学、政治過程論、政策過程論、地方自治論	Political science, Political process, Policy process, Local autonomy
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		阪田 和哉 SAKATA Kazuya	准教授 Associate Prof.	費用便益分析	Cost benefit analysis
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		白石 智子 SHIRAIISHI Satoko	准教授 Associate Prof.	臨床心理学、教育心理学、健康心理学、パーソナリティ心理学	Clinical psychology, Educational psychology, Health psychology, Personality psychology
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		若園 雄志郎 WAKAZONO Yushiro	准教授 Associate Prof.	社会教育、多文化共生	Adult and community education, Life-long education, Multicultural education
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	中川 敦 NAKAGAWA Atsushi	准教授 Associate Prof.	会話分析、遠距離介護、高齢社会学	Conversation Analysis, Long-distance caregiving, Sociology for aging
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	石井 大一郎 ISHII Daiichiro	准教授 Associate Prof.	コミュニティ政策、非営利組織論	Community policy, Nonprofit organizations
地域デザイン科学部 School of Regional Design	コミュニティデザイン学科 Department of Community Design	(社デ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		鈴木 富之 SUZUKI Tomiyuki	講師 Lecturer	観光地理学、人文地理学	Tourism geography, Human geography
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	増田 浩志 MASUDA Hiroshi	教授 Professor	鋼構造建築物の接合部の力学挙動、建築物の耐震性能評価	Behavior of connections in steel structures, Performance evaluation of earthquake resistant in buildings
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	杉山 央 SUGIYAMA Hisashi	教授 Professor	建築材料、セメント、コンクリート	Building materials, Cement, Concrete
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	中島 史郎 NAKAJIMA Shiro	教授 Professor	木質構造・材料、建築材料、建築再生	Timber engineering and wooden structural materials, Building renovation and conversion, Building materials
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	横尾 昇剛 YOKOO Noriyoshi	教授 Professor	建築都市環境評価、地域エネルギー利用と再生デザイン	Environmental assessment of building and city, Regional energy use and regenerative design
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	佐藤 栄治 SATO Eiji	准教授 Associate Prof.	都市計画、都市解析、医療・福祉政策、建築計画・建築設計	Urban planning, Urban analysis, Medical/welfare policy, Architecture planning/design
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	中野 達也 NAKANO Tatsuya	准教授 Associate Prof.	建築構造、鋼構造、耐震工学	Building structure, Steel structure, Seismic engineering
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	藤本 郷史 FUJIMOTO Satoshi	准教授 Associate Prof.	建築材料、建築物の施工・維持管理・解体	Building material, Construction/maintenance/demolition of buildings
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	古賀 誉章 KOGA Takaaki	准教授 Associate Prof.	建築安全学、建築計画学、環境心理学、光環境、建築設計	Architectural safety, Architectural planning, Environmental psychology, Light environment, Architectural design
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering		遠藤 康一 ENDO Koichi	講師 Lecturer	建築意匠、建築設計	Architectural design, Architectural theory
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering		糸井川 高穂 ITOIGAWA Takaho	助教 Assistant Prof.	建築環境工学、建築設備、人間工学に基づく快適性・生産性・安全性の向上	Building environmental engineering, Building equipment, Improvement of thermal comfort/productivity/safety based on ergonomics
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社デ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering		大嶽 陽徳 OTAKE Akinori	助教 Assistant Prof.	建築意匠、建築設計	Architectural design

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程(地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design	(社テ)	建築学プログラム Architecture and Building Engineering		藤原 紀沙 FUJIWARA Kisa	助教 Assistant Prof.	建築環境工学、環境建築、地域エネルギー・資源の活用 方策	Architectural environmental engineering, Sustainable buildings design, Regional energy utilization planning
地域デザイン科学部 School of Regional Design	建築都市デザイン学科 Department of Architecture and Urban Design				中澤 駿佑 NAKAZAWA Syunsuke	助教 Assistant Prof.	地震工学	Earthquake engineering
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	藤原 浩巳 FUJIWARA Hiromi	教授 Professor	コンクリート工学	Concrete engineering
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	大森 宣暁 OHMORI Nobuaki	教授 Professor	都市交通計画、活動・交通行動分析、バリアフリーのま ちづくり	Urban transportation planning, Activity-travel behavior analysis, Accessible cities and transportation
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	池田 裕一 IKEDA Hirokazu	教授 Professor	河川工学、流域デザイン学	River Engineering and Management
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	山岡 暁 YAMAOKA Satoshi	教授 Professor	プロジェクトマネジメント、再生可能エネルギーの普 及、インフラ事業評価	Project management, Application of renewable energy, Assessment of infrastructure projects
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	丸岡 正知 MARUOKA Masanori	准教授 Associate Prof.	建設材料、コンクリート工学	Material of civil engineering, Concrete engineering
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	藤倉 修一 FUJIKURA Shuichi	教授 Professor	構造工学、地震防災工学	Structural engineering, Earthquake engineering
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	清木 隆文 SEIKI Takafumi	准教授 Associate Prof.	岩盤工学、地下空間設計学	Rock engineering and rock mechanics, Underground space design
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	海野 寿康 UNNO Toshiyasu	准教授 Associate Prof.	土質工学、地盤工学	Soil mechanics, Geotechnical engineering
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	長田 哲平 OSADA Teppei	准教授 Associate Prof.	都市計画、交通計画、ロジスティクス	City planning, Transportation planning, Logistics
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	近藤 伸也 KONDO Shinya	准教授 Associate Prof.	防災マネジメント、防災教育工学	Disaster reduction management, Disaster Educational Technology
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering		飯村 耕介 IIMURA Kosuke	助教 Assistant Prof.	海岸工学、津波減災	Coastal Engineering, Tsunami Mitigation
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign	(社テ)	土木工学プログラム Civil Engineering		渡邊 玲恵子(王 玲玲) WATANABE Reeko(WANG Lingling )	助教 Assistant Prof.	建設マネジメント、エネルギー経済マネジメント、リス クマネジメント	Construction Management, Energy Economic and Management, Risk Management
地域デザイン科学部 School of Regional Design	社会基盤デザイン学科 Department of Civil Engineerin and Regional Dsign				タイ ウィサル THAY Visal	助教 Assistant Prof.		
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies		倪 永茂 NI Yongmao	教授 Professor	情報科学、コンピュータ情報ネットワーク、人工知能	Information science, Computer information network, Artificial intelligence
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	マリー ケオマノータム Malee KAEWMANOTHAM	教授 Professor	地域社会学、タイの開発と地域社会・地域住民組織・地 域共同管理	Regional and community studies, Development and community/community-based organization/community-based management in Thailand
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	高橋 若菜 TAKAHASHI Wakana	教授 Professor	地球環境政治、比較環境政治	Global environmental politics, Comparative environmental politics
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	古村 学 KOMURA Manabu	准教授 Associate Prof.	村落社会学、社会人類学、知識社会学	Rural sociology, Social anthropology, Sociology of knowledge
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	阪本 公美子 SAKAMOTO Kumiko	教授 Professor	地域研究(アフリカ)、社会開発、民族植物学	Area studies (Africa), Social development, Ethnobotany
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	清水 奈名子 SHIMIZU Nanako	准教授 Associate Prof.	国際関係論、国際機構論	International relations, International organizations
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	スエヨシ アナ SUEYOSHI Ana	准教授 Associate Prof.	ラテンアメリカ政治経済論、日本における南米系移民 論、日系人スタディス	Latin American political economy, South American immigrants in Japan and Nikkeijin studies
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		●佐々木 一隆 SASAKI Kazutaka	教授 Professor	英語学・言語学、言語普遍性と英文法、日英語比較、日 本語と中国語などの比較対照、コミュニケーションのた めの英文法	English linguistics / Linguistics, Language universals and the study of English grammar, A comparative study of English and Japanese, Comparison / contrast of two languages such as Japanese and Chinese, A communicative approach to English grammar
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	丁 貴連 JEONG Gwiryun	教授 Professor	比較文学、日本文学、韓国文学	Comparative literature, Japanese literature, Korean literature

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程(地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology)	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	中村 真 NAKAMURA Makoto	教授 Professor	感情心理学、表情と感情のコミュニケーションに関する研究	Emotion studies, Facial expressions and communication of emotion
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	米山 正文 YONEYAMA Masafumi	教授 Professor	19世紀米国文学	19th-century literature of the United States
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	出羽 尚 IZUHA Takashi	准教授 Associate Prof.	美術史、風景画・イギリス文化に関する研究	Art History, Study on landscape painting and British culture
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	大野 斉子 ONO Tokiko	准教授 Associate Prof.	ロシア文学・文化	Russian literature and culture
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		立花 有希 TACHIBANA Yuki	准教授 Associate Prof.	比較教育学、異文化間教育	Comparative education, Multicultural education
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	磯谷 玲 ISOYA Akira	教授 Professor	経済学、金融史	Economics, History of finance
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	威 傑 Qi Jie	教授 Professor	ポスト構造主義・ポストコロニアル理論的基盤に根差した学校教育・多文化教育・言語教育に関する研究	Postmodernism theories and postcolonial theories in teacher education/ multicultural education/political sociology of education and language education
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	松井 貴子 MATSUI Takako	教授 Professor	日本文化、比較文学比較文化、日本文学	Japanese culture, Comparative literature and culture, Japanese literature
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	松金 公正 MATSUKANE Kimimasa	教授 Professor	歴史学、中国史、台湾史、仏教研究	Chinese history, Taiwanese history, Buddhism
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		湯澤 伸夫 YUZAWA Nobuo	教授 Professor	英語音声学、音響音声学	English phonetics, Acoustic phonetics
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	吉田 一彦 YOSHIDA Kazuhiko	教授 Professor	多言語コミュニケーション学、一般言語学、外国語教育学、言語学の哲学、言語哲学	Multilingual communication, General linguistics, Foreign language education, Philosophy of linguistics, Philosophy of language
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies		栗原 俊輔 KURIHARA Shunsuke	准教授 Associate Prof.	国際開発、コミュニティ開発、人材育成と研修、ガバナンス	International development, Community development, Capacity development and training, Governance
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	高山 道代 TAKAYAMA Michiyo	准教授 Associate Prof.	日本語学、日本語史	Japanese linguistics, Historical linguistics of Japanese
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	松尾 昌樹 MATSUO Masaki	准教授 Associate Prof.	政治経済学、中東地域研究	Political economy, Middle east area studies
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	松村 史紀 MATSUMURA Fuminori	准教授 Associate Prof.	東アジアの国際政治、現代中国政治外交	International politics in East Asia, Chinese politics and diplomacy
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies		藤井 広重 FUJII Hiroshige	准教授 Associate Prof.	国際関係法、国際刑事法、国際人権保障、平和構築論、現代アフリカ政治	International Law, International Criminal Law, International Protection of Human Rights, Peacebuilding, Contemporary African Politics
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		横野 佳奈子 MAKINO Kanako	助教 Assistant Prof.	フランス文学、ヨーロッパ思想史	French literature, European philosophy
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies				スギットサンジャアルジョン SUGIT SANJAYA ARJON	助教 Assistant Prof.	東南アジア政治研究、民主化研究、紛争/平和研究、グローバルガバナンス論、市民社会論	Politics and International Relations in Southeast Asia, Democratization, Peace, Conflict, and Security Studies
国際学部 School of International Studies	国際学科 Department of International Studies				申 惠媛 SHIN Hyewon	助教 Assistant Prof.	社会学、移民・エスニシティ研究、都市社会学	Sociology, Migration and Ethnic Studies, Urban Sociology
留学生・国際交流センター Center for International Exchange		(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program	湯本 浩之 YUMOTO Hiroyuki	教授 Professor	国際教育論(グローバル教育・開発教育・市民教育・ESDなど)、国際開発論(国際協力・海外援助・開発理論など)、市民社会・市民組織論(NGO・NPO・ボランティア活動・市民運動など)	International education(global/development/citizenship education and education for sustainable development), International development (Int'l cooperation/overseas aid/development theories), Civil society & Citizen organization (NGO/NPO/voluntary activities/social movement)
留学生・国際交流センター Center for International Exchange		(社テ)	グローバル・エリアスタディーズプログラム Global and Area Studies		飯塚 明子 IIZUKA Akiko	准教授 Associate Prof.	国際開発学、コミュニティ防災、災害、コミュニティ開発学、国際NGO学	International Development Studies, Community Based Disaster Management, Disaster Studies, Community Development, NGO Studies
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育 Education Studies	(社テ) 多文化共生学プログラム Multicultural Studies		長谷川 万由美 HASEGAWA Mayumi	教授 Professor	シティズンシップ教育、地域福祉、災害ソーシャルワーク	Citizenship education, Community development, Disaster social work
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育 Education Studies	(社テ) 地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		上原 秀一 UEHARA Shuichi	准教授 Associate Prof.	教育哲学、教育思想史、比較教育学、道徳教育	Philosophy of education, History of educational thought, Comparative education, Moral education
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育 Education Studies	(社テ) 多文化共生学プログラム Multicultural Studies		丸山 剛史 MARUYAMA Tsuyoshi	准教授 Associate Prof.	教育課程論、学校教育学	Curriculum, School education

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School			博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )		氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program							
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育 Education Studies					安岡 卓行 YASUOKA Takuyuki	准教授 Associate Prof.	学校教育学、社会科教育、地理教育	School education, Social studies education, geography education
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育心理 Educational Psychology	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development			石川 隆行 ISHIKAWA Takayuki	准教授 Associate Prof.	発達心理学、子どもの社会性の発達に関する研究	Developmental psychology, Study on development of children's sociability
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育心理 Educational Psychology					川原 誠司 KAWAHARA Seishi	准教授 Associate Prof.	教育相談、発達臨床心理学	School educational counseling, Clinical psychology for human development
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育心理 Educational Psychology	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development			久保田 愛子 KUBOTA Aiko	助教 Assistant Prof.	教育心理学、発達心理学、社会心理学、特別活動	Educational psychology, Developmental psychology, Social psychology, Tokkatsu
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	教育心理 Educational Psychology	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development			宮代 こずゑ MIYASHIRO Kozue	助教 Assistant Prof.	教育心理学、認知心理学	Educational psychology, Cognitive psychology
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	特別支援教育 Educational Psychology	(社テ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program		石川 由美子 ISHIKAWA Yumiko	教授 Professor	障害児心理学、臨床発達心理学、アーティファクト(絵本)を媒介としたコミュニケーション発達研究	Psychology of special education, clinical developmental psychology ,Research on communication development with artifact mediation
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	特別支援教育 Educational Psychology					齋藤 大地 SAITOU Daichi	助教 Assistant Prof.	特別支援教育、知的障害教育、道徳教育	Special education, Education for children with Intellectual Disability, Moral Education
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	特別支援教育 Educational Psychology	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development			福田 奏子 FUKUDA Kanako	助教 Assistant Prof.	特別支援教育、視覚障害教育	Special education, Education for children with Blindness and Visual Impairment
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	国語 Japanese Language Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program		鈴木 啓子 SUZUKI Keiko	教授 Professor	日本近代文学	Modern Japanese literature
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	国語 Japanese Language Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies			森田 香緒里 MORITA Kaori	教授 Professor	作文能力の発達研究、国語教育の国際比較研究	Writing development, International comparison of language education
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	国語 Japanese Language Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies			守安 敏久 MORIYASU Toshihisa	教授 Professor	日本近代文学、現代演劇	Modern Japanese literature, Contemporary play
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	国語 Japanese Language Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies			三宅 俊浩 MIYAKE Toshihiro	助教 Assistant Prof.	日本語学、日本語文法史、日本語語彙史	Japanese linguistics,History of Japanese grammar,History of Japanese vocabulary
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	国語 Japanese Language Education					高井 太郎 TAKAKI Taro	助教 Assistant Prof.	国語科教育実践論、作文教育	The Japanese language teaching practical theory, Instruction in Writing
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program		下田 淳 SHIMODA Jun	教授 Professor	西洋史、ドイツ史、比較文化史	European History, German History, Comparative Cultural History
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies			溜池 善裕 TAMEIKE Yoshihiro	教授 Professor	社会科教育、授業分析、教育方法	Social studies education, Lesson analysis, Study of Educational Method
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics			松村 啓子 MATSUMURA Keiko	教授 Professor	農業地理学、農村地理学	Agricultural geography, Rural geography
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development			熊田 禎介 KUMATA Teisuke	准教授 Associate Prof.	社会科教育学、歴史教育、社会科教育史	Social studies education, History education,History of social studies education
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies			黒川 亨子 KUROKAWA Kyoko	准教授 Associate Prof.	刑事法学	Criminal law, Criminal procedure
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development			小原 一馬 KOHARA Kazuma	准教授 Associate Prof.	教育社会学、感情社会学、遊び論	Sociology of education, Sociology of emotion, Play theory
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program		高山 慶子 TAKAYAMA Keiko	准教授 Associate Prof.	日本近世史	Early modern history of Japan
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	社会 Social Studies Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies	グローバル地域デザインプログラム Global And Regional Development Design Program		山田 有希子 YAMADA Yukiko	准教授 Associate Prof.	哲学、ヘーゲル哲学、倫理学	International journal, Hegelian philosophy, Society for ethics
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	英語 English Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies			天沼 実 AMANUMA Minoru	教授 Professor	理論言語学、英語学、発達心理学的観点からの英文法研究	Theoretical linguistics, English linguistics, Study of English grammar from a developmental viewpoint
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	英語 English Education					山野 有紀 YAMANO Yuki	教授 Professor	応用言語学、第2言語習得理論、英語教授法・指導法研究、英語教育教材開発	Applied linguistics, Study of second language acquisition, Approaches and methods in English language teaching, CLIL and universal design in English language education in Japan, Material development in English language teaching
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	英語 English Education					五十嵐 奈央 IGARASHI Nao	助教 Assistant Prof.	英文学、イギリス文化	English Literature and culture

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School			博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )		氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program							
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	英語 English Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		岩崎 宏之 IWASAKI Hiroyuki	助教 Assistant Prof.	理論言語学	Theoretical linguistics	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	英語 English Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		田所 貴大 TADOKORO Takahiro	助教 Assistant Prof.	英語科教育法、英語教授法・指導法研究、言語教師認知、教員養成、教師教育	English education, Approaches and methods in English language teaching, Lanugage Teacher Cognition, Teacher education, Teacher development	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	数学 Mathematics Education	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering		酒井 一博 SAKAI Kazuhiro	教授 Professor	力学系理論	Dynamical systems	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	数学 Mathematics Education				牧野 智彦 MAKINO Tomohiko	准教授 Associate Prof.	学校数学における証明活動を改善する教授ストラテジーに関する研究	Study on instructional student' proving activity in school mathematics	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	数学 Mathematics Education				川上 貴 KAWAKAMI Takashi	講師 Lecturer	算数・数学教育、数学的モデリングの学習指導の方策に関する研究、統計的推論の促進に関する研究	Mathematics education, Mathematical modelling, Statistical reasoning	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	数学 Mathematics Education				國川 慶太 KAWAKAMI Takashi	助教 Assistant Prof.	微分幾何学, 幾何解析	Differential Geometry, Geometric Analysis	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	数学 Mathematics Education	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		鈴木 拓 SUZUKI Taku	助教 Assistant Prof.	代数幾何学	Algebraic Geometry	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	理科 Science Education				井口 智文 INOKUCHI Tomofumi	教授 Professor	生物教育、発生生化学	Biological education, Developmental biochemistry	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	理科 Science Education				南 伸昌 MINAMI Nobumasa	教授 Professor	化学教育、物理教育、科学教育	Chemistry education, Physics education, Science education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	理科 Science Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		出口 明子 DEGUCHI Akiko	准教授 Associate Prof.	理科教育、科学教育、学習科学、理科教育におけるICTの活用	Science teaching, Science education, Learning sciences, ICT in science teaching	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	理科 Science Education				瀧本 家康 TAKIMOTO Ieyasu	助教 Assistant Prof.	地学教育、物理教育、気候学、自然地理学、防災・減災教育	Earth science education, Physics education, Climatology, Physical geography, education for disaster prevention and reduction	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	理科 Science Education				夏目 ゆうの NATSUME Yuno	助教 Assistant Prof.	生物物理、化学物理、ソフトマターの物理、物理教育	Biophysics, Chemical Physics, Soft Matter Physics, Physics education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	技術 Technology Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		川島 芳昭 KAWASHIMA Yoshiaki	教授 Professor	学校教育学、教育工学（情報教育）	School pedagogy, Educational technology(Information education)	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	技術 Technology Education				松原 真理 MATSUBARA Mari	教授 Professor	誘電体共振器、技術化教育	Dielectric resonator, Technology education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	音楽 Music Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		木下 大輔 KINOSHITA Daisuke	教授 Professor	作曲、音楽理論、歴史学（西洋音楽史）、音楽学、音楽教育学、ピアノ、音楽アウトリーチ	Composition of music, Theory of music, History of music, Musicology, Piano, Education of music, Outreach activities of music	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	音楽 Music Education	(社テ)			小原 伸一 KOHARA Shin-ichi	教授 Professor	声楽、音楽教育	Vocal music, Music education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	音楽 Music Education				新井 恵美 ARAI Emi	准教授 Associate Prof.	音楽科教育、音楽理論、鍵盤ハーモニカの演奏研究、知的財産法、著作権法	Music education, Music theory, Study of keyboard harmonica, Intellectual property law, Copyright law	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	音楽 Music Education	(社テ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		高島 章悟 TAKASHIMA Shogo	准教授 Associate Prof.	器楽演奏法、器楽指導法、合奏演奏法、合奏指導法、演奏による地域貢献の研究、教育現場における実用的な指揮法の研究、バリ・チューバアンサンブルにおける演奏効果の研究	Instrumental music technic, The instrumental music instruction method, Ensemble technic, Ensemble instruction law, Study of the local contribution by the performance, Study of the practical conduct method in the educational front, Study of the performance effect in the Bar-tuba ensemble	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	音楽 Music Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		平井 李枝 HIRAI Rie	准教授 Associate Prof.	ピアノ演奏、声楽、ピアノ弾き歌い、音楽学、音楽教育、作曲、音楽鑑賞に関する研究	Piano solo, Soprano, Singing with self piano accompaniment, Musicology, Composition, Music education, Study on music appreciation	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	美術 Art Education	(社テ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		梶原 良成 KAJIHARA Yoshinari	教授 Professor	建築設計、環境デザイン、空間メディア表現	Architectural design, Environmental design, Spatial media expression	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	美術 Art Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		松島 さくら子 MATSUSHIMA Sakurako	教授 Professor	漆造形表現、アジアの漆文化研究	Creating urushi lacquerant, Research in lacquer culture in Asia	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	美術 Art Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		株田 昌彦 KABUTA Masahiko	准教授 Associate Prof.	油彩画技法研究、絵画制作	Technique of oil painting, Study on painting	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	美術 Art Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		本田 悟郎 HONDA Goro	准教授 Associate Prof.	美術教育、芸術学、美術理論・美術史（近現代）、作品鑑賞、美術ワークショップ、芸術と社会、美術館教育	Art education, Theory of arts, Art history "the modern art and contemporary art", Art-appreciation, Workshop of arts, The art and publicness, Museum education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	保健体育 Health and Physical Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		加藤 謙一 KATO Ken-ichi	教授 Professor	発達バイオメカニクス、動きの質的分析、運動学習	Developmental biomechanics, Qualitative analysis of human movement, Motor learning	

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School			博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )		氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program							
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	保健体育 Health and Physical Education	(社テ)	コミュニティデザイン学プログラム Community Design Studies		黒後 洋 KUROGO Hiroshi	教授 Professor	体育学概論、バレーボールに関するゲーム分析的研究	Theory of physical education, Game analysis of volleyball	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	保健体育 Health and Physical Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		久保 元芳 KUBO Motoyoshi	准教授 Associate Prof.	青少年の危険行動防止、保健授業研究	Prevention of youth risk behavior, Study on school health education class	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	保健体育 Health and Physical Education				石塚 諭 ISHIZUKA Satoshi	准教授 Associate Prof.	体育科教育学、教師の意思決定に関する研究	Pedagogy of physical education, Teachers' decision-making in physical education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	保健体育 Health and Physical Education				松浦 佑希 MATSUURA Yuki	助教 Assistant Prof.	体育心理学、学習/指導方略、運動学習	Sports Psychology, Learning/Teaching Strategies, Motor learning	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	保健体育 Health and Physical Education				石井 幸司 ISHII Koji	助教 Assistant Prof.	体育科教育学、家庭と学校をつなぐe-ポートフォリオに関する研究	Pedagogy of Physical Education, e-Portfolio Connecting Home and School	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	家政 Human Ecology Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		赤塚 朋子 AKATSUKA Tomoko	教授 Professor	生活支援の家政学と社会貢献、家庭科教材開発、消費者教育	Home economics of living support and social contribution, Development of teaching materials and methods for home economics education, Consumer education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	家政 Human Ecology Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		佐々木 和也 SASAKI Kazuya	教授 Professor	衣生活環境学、被服学、繊維工学、感性教育	Living environments for clothing, Clothing science, Textile science and technology, KANSEI education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	家政 Human Ecology Education	(社テ)	多文化共生学プログラム Multicultural Studies		良 香織 USHITORA Kaori	准教授 Associate Prof.	人権教育、性教育(包括的性教育)、家庭科教育	Human rights education(East Asia), Sexuality education(ComprehensiveSE), Home economics education	
共同教育学部 Cooperative Faculty of Education	学校教育教員養成課程 School Teacher Training Course	家政 Human Ecology Education	(社テ)	地域人間発達支援学プログラム Studies on Community and Human Development		カバリエロ 優子 CABALLERO Yuko	助教 Assistant Prof.	栄養学、食育、国際公衆栄養、エネルギー代謝	Nutrition, Food and Nutrition Education, International Public Health Nutrition, Energy metabolism	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		青柳 宏 AOYAGI Hiroshi	教授 Professor	教育課程・各教科及びその他教育活動における「言語活動の充実」に関わる研究	Study on the language across the curriculum in the school	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		人見 久城 HITOMI Hisaki	教授 Professor	理科教育カリキュラム編成	Curriculum research and development in science education	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		日野 圭子 HINO Keiko	教授 Professor	学校数学における生徒の比例的推論・関数的思考に関する研究、数学科授業の国際比較研究	Study on students' proportional reasoning/functional thinking in school mathematics, Cross-national study on mathematics teaching in the classroom	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		岡澤 慎一 OKAZAWA Shinichi	教授 Professor	特別支援教育、障害児心理学、重複障害教育、盲ろう教育、各種障害事例との共創コミュニケーションの成立に関する実践研究	Special education, Education for people with profound and multiple learning disabilities, deafblind, Co-creative communication	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		大場 賢治 OBA Kenji	准教授 Associate Prof.	国語科教育、生徒指導	Japanese language teaching, Student guidance	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		小野瀬 善行 ONOSE Yoshiyuki	准教授 Associate Prof.	教員資格認定制度に関する日米比較研究、近代教育制度における教職の専門性	Comparative research on teacher certification system of Japan and U.S., Study on teacher's professionalism in modern educational system	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		司城 紀代美 SHIJO Kiyomi	准教授 Associate Prof.	通常の学級における特別支援教育、ウイコツキ-障害学の研究	Special needs education in regular classes, Study on Vygotsky's theory of defectology	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		和井内 良樹 WAINAI Yoshiki	教授 Professor	道徳教育、授業研究	Moral education, Lesson study	
教育学研究科 Graduate School of Education			(教職)	教育実践高度化専攻(※) Division of Professional Teacher Education		田村 岳充 TAMURA Takamitsu	助教 Assistant Prof.	英語教育・指導法研究、英語教育教材開発、授業研究	Approaches and methods in English language teaching, Material development in English language teaching, Lesson study	
教職センター Center for teacher Education						大島 政春 OSHIMA Masaharu	特任教授 Professor	学校経営、教育行政、教師教育	School management, Educational administration, Teacher education	
就職・キャリア支援センター Center for Career Education and Services						熊谷 朋子 KUMAGAI Tomoko	准教授 Associate Prof.	キャリア教育、高等教育論、高等教育制度設計、カナダのキャリア教育システム	Career education, Higher education theory, Higher education system design, Canada career education system	
基盤教育センター Liberal and General Education Center						石井 和也 ISHII Kazuya	准教授 Associate Prof.	高等教育学、社会学	Higher education research, Sociology	
宇大アカデミー UU Academy for Recurrent Education						佐々木 英和 SASAKI Hidekazu	教授 Professor	生涯学習、リカレント教育、社会教育経営、人間性心理学	Lifelong learning, Recurrent education, Social education management, Humanistic psychology	
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course		(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	飯村 兼一 IIMURA Ken-ichi	教授 Professor	コロイドおよび界面化学、特に組織化分子膜の物性や構造、応用に関する研究	Colloid and interface chemistry: especially studies on properties/structures/application of organized molecular films	
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course		(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	上原 伸夫 UEHARA Nobuo	教授 Professor	分析化学、計測機能を持つ新規物質の創製とそれを用いる分析法の開発	Analytical chemistry, Fabrication of novel materials with sensing function and development of analytical systems	

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	大庭 亨 OBA Toru	教授 Professor	抗がん剤の合成開発、 神経細胞研究用蛍光プローブの合成開発	Synthesis and development of anti-tumor drugs, Synthesis and development fluorescent probes for nerve cells
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	加藤 紀弘 KATO Norihiro	教授 Professor	機能性高分子・環境応答性高分子ゲルの開発と生物工学 への応用	Functional polymer/environmentally responsive hydrogels, and their application to bioengineering
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	佐藤 正秀 SATO Masahide	教授 Professor	化学工学、熱・物質移動、ナノ材料合成プロセス、自己 組織化単分子膜を用いる界面工学	Chemical engineering, Heat and mass transfer, Processing and synthesis of nanomaterials, Interfacial engineering by using SAM technique.
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	単 躍進 SHAN Yue Jin	教授 Professor	無機固体化学、材料化学	The science of materials, especially of ionic materials and transition-metal compounds with perovskite structure. The researches focus on synthesis and characterization of novel oxides, investigation of properties as functions of their crystal structure, components and preparation processes.
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	古澤 毅 FURUSAWA Takeshi	教授 Professor	触媒化学、化学工学、水素エネルギーキャリア、CO2資 源化、木質系バイオマスの利活用	Catalysis, Chemical Engineering, Hydrogen energy carrier, CO2 capture utilization storage technology, Utilization of biomass for FT process
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	伊藤 智志 ITO Satoshi	准教授 Associate Prof.	有機合成化学	Synthetic organic chemistry
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	刈込 道德 KARIKOMI Michinori	准教授 Associate Prof.	有機合成化学、ヘテロ環化合物や芳香族化合物の新規合 成反応の開発	Organic synthesis, Development of new synthesis reaction of heterocyclic compounds and aromatic compounds
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		●酒井 保藏 SAKAI Yasuzo	准教授 Associate Prof.	水処理、磁気分離応用	Water treatment, Application of magnetic separation
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	佐藤 剛史 SATO Takafumi	教授 Professor	超臨界流体工学、膜反応工学、反応分離プロセスの開発	Supercritical fluid technology, Membrane and reaction engineering, Development of the reaction and separation process
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	手塚 慶太郎 TEZUKA Keitaro	准教授 Associate Prof.	無機固体化学	Inorganic solid state chemistry
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	諸星 知広 MOROHOSHI Tomohiro	准教授 Associate Prof.	微生物間コミュニケーション機構の遺伝学的解析と環境 バイオテクノロジーへの応用	Genetic analysis of bacterial cell-cell communication mechanism and its application for environmental biotechnology
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	吉原 佐知雄 YOSHIHARA Sachio	准教授 Associate Prof.	電気化学、光電気化学、表面処理技術、エレクトロニク ス実装技術	Electrochemistry, Photoelectrochemistry, Surface finishing technology, Electronics packaging technology
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		稲川 有徳 INAGAWA Anori	助教 Assistant Prof.	分析化学、「氷マイクロフルイディクス」、顕微分光法 による固液界面計測	Analytical chemistry, "Ice microfluidics", Microspectroscopy for elucidating physicochemical natures of solid/liquid interfaces
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		岩井 秀和 IWAI Hidekazu	助教 Assistant Prof.	表面プラズモン共鳴を用いた光触媒、有機化合物の自己 組織化構造	Photocatalyst using surface Plasmon resonance, Self-organizing structure of organic compound
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		爲末 真吾 TAMESUE Shingo	助教 Assistant Prof.	高分子構造制御による機能性高分子材料の開発	Creation of functional macromolecular materials regulating polymeric structures.
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		奈須野 恵理 NASUNO Eri	助教 Assistant Prof.	生物学、高分子材料を用いた微生物の代謝機能制御	Bioengineering, Control of Microbial metabolic activity based on polymer chemistry
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		荷方 稔之 NIKATA Toshiyuki	助教 Assistant Prof.	細菌の走化性による化学物質センシングシステム、細菌 の新規増殖制御技術の開発	Development of a chemical sensing system based on bacterial chemotaxis and a novel growth control technology for bacteria
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	杉原 興浩 SUGIHARA Okihiro	教授 Professor	導波路光学、光導波路、光ファイバ、非線形光学、 光学用有機-無機ハイブリッド材料	Waveguide optics, Optical waveguide, Optical fiber, Nonlinear optics, Organic-inorganic hybrid photonic material
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	玉田 洋介 TAMADA Yosuke	准教授 Associate Prof.	生命光学、バイオイメージング、光細胞操作、光を用い た生命現象の解明に関する研究	Biological optics, Bioimaging, Optical cell manipulation, Understanding biological phenomena with optical engineering
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		キム ユナ KIM YUNA	助教 Assistant Prof.	有機機能性材料化学、光化学、電気化学、機能性クロ ミック材料の開発	Organic functional materials chemistry, Photochemistry, Electrochemistry, Development of functional chromogenic materials
工学部 School of Engineering	物質環境化学コース Material and Environmental Chemistry Course	(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry		三木 英了 MIKI Hideaki	教授 Professor	触媒科学、反応工学、反応分離プロセスの開発、膜分離 プロセスの開発	Catalysis, Reaction engineering, Development of the membrane reaction systems, Development of the separation systems using ceramic membrane
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	尾崎 功一 OZAKI Koichi	教授 Professor	ロボティクス	Robotics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	嶋脇 聡 SHIMAWAKI Satoshi	教授 Professor	生体計測、バイオメカニクス	Biomedical instrumentation and measurements, Biomechanics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	高山 善臣 TAKAYAMA Yoshimasa	教授 Professor	環境負荷低減を目指した金属・合金の微細組織制御、集 合組織制御、異種材料の摩擦撹拌接合、定量組織学	Microstructural control in metals and alloys for reduction of environmental load, Textural control, Friction stir welding of dissimilar materials, Quantitative microscopy

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	長谷川 裕晃 HASEGAWA Hiroaki	教授 Professor	流体力学、スポーツ流体工学	Fluid dynamics, Sports fluid engineering
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	馬淵 豊 MABUCHI Yutaka	教授 Professor	マイクロナノ工学、トライボロジー	Research on ultra-low friction, heat shielding and heat transfer function by thin films in the micro-nano scale
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	吉田 勝俊 YOSHIDA Katsutoshi	教授 Professor	機械力学、計測制御	Dynamics, Measurement and control
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	佐藤 隆之介 SATO Ryunosuke	准教授 Associate Prof.	固定砥粒研磨加工技術、ナノメータ表面の創成とSPM解析	Bonded-abrasive machining, Nano-scale surface creation and SPM analysis
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	鄒 艶華 ZOU Yanhua	教授 Professor	精密加工学、特殊加工、磁気を援用した加工技術の開発	Precision machining, Non-traditional machining, Development of a magnetic field assisted machining process
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	白寄 篤 SHIRAYORI Atsushi	准教授 Associate Prof.	塑性加工学、チューブフォーミング、機械部品の軽量化	Metal forming, Tube forming, Weight saving of metal parts
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	関川 宗久 SEKIKAWA Munehisa	准教授 Associate Prof.	非線形動力学	Nonlinear dynamics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	星野 智史 HOSHINO Satoshi	准教授 Associate Prof.	知能ロボティクス	Intelligent robotics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	谷島 尚宏 YAJIMA Takahiro	准教授 Associate Prof.	応用幾何学、数理科学	Applied geometry, Mathematical science
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	山本 篤史郎 YAMAMOTO Tokujiro	准教授 Associate Prof.	金属材料学、材料組織学、アモルファス合金・金属ガラス、形状記憶合金、水素吸蔵合金	Metallurgy, Microstructure in alloys, Amorphous alloys and metallic glasses, Shape memory alloys, Hydrogen storage alloys
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering		石戸 勉 ISHIDO Tsutomu	助教 Assistant Prof.	気泡や液滴をキーワードとした流体工学	Bubbles/droplets and those effective utilization in fluid engineering
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering		加藤 直人 KATO Naoto	助教 Assistant Prof.	流体力学、伝熱、流体関連振動、レーシングカーエアロダイナミクス	Fluid dynamics, Heat transfer, Flow-induced vibration, Race car aerodynamics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering		川口 尊久 KAWAGUCHI Takahisa	助教 Assistant Prof.	表面形状の測定・観察、微小接触点の測定・評価	Measurement and analysis of surface irregularities, Estimation of micro-contacts
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering		中林 正隆 NAKABAYASHI Masataka	助教 Assistant Prof.	バイオミメティクス、生体医工学、人間工学、流体力学	Biomimetics, Medical and biological engineering, Ergonomics, Fluid dynamics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course				宮城 レナート MIYAGUSUKU Renato	助教 Assistant Prof.	ロボティクス	Robotics
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering		山仲 芳和 YAMANAKA Yoshikazu	助教 Assistant Prof.	非線形力学、最適化手法	Nonlinear dynamical systems, Optimization methods
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	大谷 幸利 OTANI Yukitoshi	教授 Professor	光工学、偏光工学、オプトメカトロニクス、光計測	Optical engineering, Polarization engineering, Optomechanics, Optical measurement
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	二宮 尚 NINOMIYA Nao	准教授 Associate Prof.	熱工学、伝熱工学、可視化情報学、光学計測	Thermal engineering, Heat transfer, Visualization, Optical measurement
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	ネイザン ヘーガン Nathan HAGEN	教授 Professor	分光イメージング、光学設計、赤外線センシング、計算センシング	Spectral imaging, Optical design, Infrared sensing, Computational sensing
工学部 School of Engineering	機械システム工学コース Mechanical Systems Engineering Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering		近藤 圭祐 KONDO Keisuke	助教 Assistant Prof.	光エレクトロニクス、ナノ光学、集積光デバイス	Optical electronics, Nano photonics, Integrated photonic devices
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	石田 邦夫 ISHIDA Kunio	教授 Professor	半導体電子物性、量子多体系ダイナミクス理論、機械学習による量子力学計算	Electronic structure of semiconductors, Dynamics of quantum many-body systems, Application of machine learning to quantum-mechanical systems
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	入江 晃亙 IRIE Akinobu	教授 Professor	超伝導電子工学、ナノエレクトロニクス、低温物性物理学	Superconducting Electronics, Nanoelectronics, Low temperature condensed matter physics
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	古神 義則 KOGAMI Yoshinori	教授 Professor	マイクロ波・ミリ波回路、マイクロ波・ミリ波回路用材料評価	Microwave and millimeter wave circuits, Evaluation techniques for microwave and millimeter circuit materials
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	東口 武史 HIGASHIGUCHI Takeshi	教授 Professor	レーザー応用・非線形波長変換・極端紫外～軟X線光源とその応用	Laser applications, nonlinear wavelength conversion, EUV-soft x-ray sources and their applications



宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	平田 光男 HIRATA Mitsuo	教授 Professor	ロバスト制御などのアドバンスト制御理論とそれらの産業応用	Advanced control theory such as robust control and their application to industrial systems
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	船渡 寛人 FUNATO Hirohito	教授 Professor	パワーエレクトロニクス、電力変換器、再生可能エネルギー	Power electronics, Power converter, Renewable energy
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	東 剛人 AZUMA Takehito	准教授 Associate Prof.	制御工学、システム制御理論、システムバイオロジー、スマートグリッド	Control engineering, System and control, Systems biology, Smart grid
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	柏倉 隆之 KASHIWAKURA Takayuki	准教授 Associate Prof.	超伝導薄膜、X線分光分析	Superconducting thin films, X-ray spectroscopy
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	後藤 博樹 GOTO Hiroki	准教授 Associate Prof.	電気機器、電気自動車	Electrical Machine, Electric Vehicle
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	佐久間 洋志 SAKUMA Hiroshi	准教授 Associate Prof.	磁性材料、計測器開発、結晶構造解析	Magnetic materials, Development of measurement systems, Crystal structure analysis
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	清水 隆志 SHIMIZU Takashi	准教授 Associate Prof.	マイクロ波・ミリ波工学	Microwave/Millimeter wave Engineering
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	森 大毅 MORI Hiroki	准教授 Associate Prof.	音声伝える多様なメッセージの解明	Verbal and nonverbal messages that are delivered by speech
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	八巻 和宏 YAMAKI Kazuhiro	准教授 Associate Prof.	銅酸化物高温超伝導体、酸化物単結晶の育成	High Tc cuprate, Single crystal growth
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	依田 秀彦 YODA Hidehiko	准教授 Associate Prof.	光エレクトロニクス、光ファイバ通信デバイス、光学薄膜	Opto-electronics, Optical device for optical fiber communications, Optical thin film
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	寄川 弘玄 YORIKAWA Hiroharu	准教授 Associate Prof.	物性科学	Materials science
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		齋藤 和史 SAITOU Yoshifumi	助教 Assistant Prof.	基礎プラズマ物理、微粒子プラズマ、コンプレックス・プラズマ	Basic plasma physics, Dust and dusty plasma physics, Complex plasma physics
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		鈴木 雅康 SUZUKI Masayasu	助教 Assistant Prof.	制御理論とその応用：ネットワーク系制御、非線形制御、最適制御、システム同定	Control theory and its application: Control of networked systems, Nonlinear control, Optimal control, System identification
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		春名 順之介 HARUNA Junnosuke	助教 Assistant Prof.	電力変換回路(特に、交流/交流直接電力変換回路)	Semiconductor power conversion circuit (Direct AC/AC power conversion circuit)
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course				森田 大樹 MORITA Hiroki	助教 Assistant Prof.	レーザープラズマ相互作用、高強度レーザー、レーザーセンシング	Laser-plasma interaction, High-intensity laser, Laser sensing
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	伊藤 聡志 ITO Satoshi	教授 Professor	医用画像処理、磁気共鳴映像法(MRI)の撮像と再構成に関する研究	Medical image processing, Imaging and Reconstruction methods of Magnetic Resonance Imaging(MRI)
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	大津 金光 OOTSU Kanemitsu	教授 Professor	コンピュータアーキテクチャ、並列アーキテクチャ、システムソフトウェア	Computer Architecture, Parallel Architecture, System Software
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		●上村 佳嗣 KAMIMURA Yoshitsugu	教授 Professor	電磁環境計測、電磁界ばく露評価、ハイパーサーミアに関する研究	Measurement of electromagnetic environment, Dosimetry of electromagnetic field, Simulation of hyperthermia
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	長谷川 光司 HASEGAWA Hiroshi	教授 Professor	感性情報工学、視聴覚相互作用、音響計測および信号処理、波動理論とその応用	KANSEI information engineering, Auditory-visual interaction Acoustical measurements and signal processing, Wave theory and its application
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	長谷川 まどか HASEGAWA Madoka	教授 Professor	画像符号化、画像処理、電子透かし、ユーザブルセキュリティ	Image coding, Image processing, Digital watermarking, Usable security
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	矢嶋 徹 YAJIMA Tetsu	教授 Professor	数値物理学、非線形波動、可積分系	Mathematical physics, Nonlinear science, Integrable systems
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	横田 隆史 YOKOTA Takashi	教授 Professor	計算機システム、計算機アーキテクチャ	Computer systems, Computer architecture
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	石川 智治 ISHIKAWA Tomoharu	准教授 Associate Prof.	感性情報学、多感覚認知、心理物理学、質感知覚	Kansei Informatics, Multisensory perception, Psychophysics, Material perception
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	小池 正史 KOIKE Masafumi	准教授 Associate Prof.	素粒子論、数値物理学	Theoretical particle physics, Mathematical physics

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	外山 史 TOYAMA Fubito	准教授 Associate Prof.	進化計算、ソフトコンピューティング	Evolutionary computation, Soft computing
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	藤井 雅弘 FUJII Masahiro	准教授 Associate Prof.	無線通信システム、高度道路交通システム、 位置認識システム	Wireless communication systems, Intelligent transport systems, Location awareness systems
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	森 博志 MORI Hiroshi	准教授 Associate Prof.	コンピュータグラフィックス	Computer graphics
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course				金成 慧 KANARI Kei	助教 Assistant Prof.	眼球運動、瞳孔反応、視覚的注意	Eye movements, Pupil response, Visual attention
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course				小島 駿 TOJIMA Shun	助教 Assistant Prof.	無線通信、機械学習	Wireless communications, Machine learning
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		鶴田 真理子 TSURUTA Mariko	助教 Assistant Prof.	感性情報工学、音響心理学、音のデザイン、サウンドス ケープデザイン	KANSEI information engineering, Psychoacoustic, Sound design, Soundscape
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course				山登 一輝 YAMATO kazuki	助教 Assistant Prof.	画像処理、医用画像処理、可変焦点レンズの応用利用	Image processing, Medical image processing, Application of focus tunable lens
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	佐藤 美恵 SATO Mie	教授 Professor	映像・画像処理、感性情報処理	Image and video processing, Kansei information processing
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	山本 裕紹 YAMAMOTO Hirotosugu	教授 Professor	情報フォトリクス、特に空中ディスプレイや新しいイ メージングに関する研究	Information photonics: such as aerial display and novel imaging technologies
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	湯上 登 YUGAMI Noboru	教授 Professor	プラズマ理工学	Plasma science
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	篠田 一馬 SHINODA Kazuma	准教授 Associate Prof.	画像処理	Image processing
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	茨田 大輔 BARADA Daisuke	准教授 Associate Prof.	ベクトル波ホログラフィ、光・力学エネルギー変換、時 空間光信号解析、一般座標光学	Vector wave holography, Light to mechanical energy conversion, Temporal and spatial light signal analysis, Optics in general coordinate systems
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	藤村 隆史 FUJIMURA Ryushi	准教授 Associate Prof.	応用光工学、ナノフォトリクス	Applied optical engineering, Nanophotonics
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering		大塚 崇光 OTSUKA Takamitsu	助教 Assistant Prof.	プラズマ科学、レーザー航跡場加速	Plasma science, Laser wakefield acceleration
工学部 School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	長谷川 智士 HASEGAWA Satoshi	准教授 Associate Prof.	超短パルスレーザー加工、計算機ホログラム、光計測、 光情報処理、AI光学	Laser material processing, Computer-generated hologram, Optical metrology, Optical information processing, AI Optics
工学部附属ものづくり創成 工学センター School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	機械知能工学プログラム Mechanical and Intelligent Engineering	先端工学システムデザインプログラム Advanced Engineering Systems Design Program	渡邊 信一 WATANABE Shinichi	准教授 Associate Prof.	工学教育、感性工学	Engineering education, Kansei engineering
工学部附属ものづくり創成 工学センター School of Engineering	情報電子オプティクスコース Information, Electronics, and Optics Course	(工農)	工農総合科学専攻共通科目 Common Program of (工農)		原 紳 HARA Shin	助教 Assistant Prof.	機構設計、機械加工	Mechanisms design, Machining
工学部 School of Engineering	基盤工学科 Department of Fundamental Engineering	(工農)	工農総合科学専攻共通科目 Common Program of (工農)		堀尾 佳以 HORIO Kei	講師 Lecturer	日本語学、日本語教育、異文化理解教育	Japanese linguistics, Japanese language education, Cross-cultural understanding
オプティクス教育研究センター Center for Optical Research & Education(CORE)		(工農)	光工学プログラム Optical Engineering	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	早崎 芳夫 HAYASAKI Yoshio	教授 Professor	情報光学、ホログラフを用いた光システムデザイン、 クロスリアリティのための体積的ディスプレイと計算イ メージング、レーザーマイクロ加工におけるサイバー フィジカルシステム	Information optics, Optical system design based on holography, Volumetric display and computational imaging for XR, Cyber-physical system in material laser processing
オプティクス教育研究センター Center for Optical Research & Education(CORE)		(工農)	光工学プログラム Optical Engineering		熊谷 幸汰 KUMAGAI Kota	助教 Assistant Prof.	情報フォトリクス、バーチャルリアリティ	Information photonics, Virtual reality
機器分析センター Center for Instrumental Analysis		(工農)	物質環境化学プログラム Material and Environmental Chemistry	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	松本 太輝 MATSUMOTO Taki	准教授 Associate Prof.	無機合成化学、触媒化学、機器分析	Inorganic synthetic chemistry, Chemistry of catalysis, Instrumental analysis
総合メディア基盤センター Media Network Center		(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		永井 明 NAGAI Akira	教授 Professor	情報学、計算機システム・ネットワーク	Informatics, Computer System・Network
総合メディア基盤センター Media Network Center		(工農)	情報電気電子システム工学プログラム Information, Electrical and Electronic System Engineering		三原 義樹 MIHARA Yoshiki	助教 Assistant Prof.	情報学、計算機システム・ネットワーク	Informatics, Computer System・Network

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	関本 均 SEKIMOTO Hitoshi	教授 Professor	食物連鎖系における栄養素の動態と植物成長の栄養学的制御に関する研究	Behavior of nutrients in food chain and plant nutritional physiology
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	平井 英明 HIRAI Hideaki	教授 Professor	土壌の生成・分類、環境保全型農業下の土壌特性と米生産、土壌教育	Soil genesis and classification, Characteristics of soils and rice production under sustainable agriculture, Soil education
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	山根 健治 YAMANE Kenji	教授 Professor	園芸作物の生理と利用に関する研究	Physiology and utilization in horticultural crops
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture		高橋 美智子 TAKAHASHI Michiko	准教授 Associate Prof.	植物の必須元素に関する生理生化学および分子生物学的研究	Physiological/biochemical/molecular biological study on the essential elements for plants
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	福井 耀 FUKUI Ryo	准教授 Associate Prof.	植物病害の生物防除及び土壌病害の発生生態に関する研究	Biological control and ecology/epidemiology of soilborne plant diseases
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	柏木 孝幸 KASHIWAGI Takayuki	准教授 Associate Prof.	作物の農業形質を制御する遺伝的要因と環境要因の研究	Genetic and environmental factors controlling agronomic traits in crops
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	黒倉 健 KUROKURA Takeshi	講師 Lecturer	園芸作物の生理に関する研究	Physiology of horticultural crops
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	神山 拓也 KOYAMA Takuya	助教 Assistant Prof.	作物の生理生態とその利用に関する研究	Crop physiological ecology
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science		早川 智恵 HAYAKAWA Chie	助教 Assistant Prof.	土壌の炭素・養分循環メカニズムの解明と環境保全型農業への応用に関する研究	Soil biogeochemistry and soil fertility
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	福井 えみ子 FUKUI Emiko	教授 Professor	家畜および野生動物におけるDNA解析による遺伝的多様性に関する研究	Studies on genetic variation by DNA analysis in domestic and wild animals
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	松本 浩道 MATSUMOTO Hiromichi	教授 Professor	哺乳動物胚の発生と着床に関する研究	Developmental biology of mammalian embryos during periimplantation
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	青山 真人 AOYAMA Masato	准教授 Associate Prof.	家畜のストレスについて、その神経生理学的メカニズムの解明、その有効な軽減法の確立	Study of the neurophysiological mechanisms of stress responses in domestic animals. Establishment the animal managements for reducing their stress
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry		豊島 由香 TOYOSHIMA Yuka	准教授 Associate Prof.	栄養状態に応答したホルモン活性や物質代謝の調節に関する研究	Studies of the nutritional regulation of hormone action and metabolism
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science		栗原 望 KURIHARA Nozomi	講師 Lecturer	哺乳類の形態学・分類学・動物学 -特に種間・種内変異の解析・機能形態・形態進化	Morphology/taxonomy/zoology of mammals: especially analyses of inter- and intraspecific variations/functional morphology/morphological evolution
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources				佐藤 元映 SATO Yoshiaki	助教 Assistant Prof.	反芻家畜の飼料とルーメン微生物に関する研究	Studies on feeds for ruminants and rumen microbiome
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	房 相佑 BANG Sang Woo	教授 Professor	アブラナ科植物における種属間交雑の遺伝・育種学的利用	Prospects of the wide hybridization for genetics and plant breeding in Brassicaceae
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	園田 昌司 SONODA Shoji	教授 Professor	総合的害虫管理に関する研究	Integrated pest management (IPM)
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	岩永 将司 IWANAGA Masashi	助教 Assistant Prof.	昆虫ウイルスと宿主の相互作用の解析	Analysis of insect virus-host cell interaction
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	西川 尚志 NISHIGAWA Hisashi	准教授 Associate Prof.	植物ウイルスの遺伝子の機能と感染メカニズムの解析	Studies on gene function of plant viruses and mechanism of infection
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	大西 孝幸 OHNISHI Takayuki	准教授 Associate Prof.	植物分子育種に関する研究	Studies on plant molecular breeding
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	煉谷 裕太郎 NERIYA Yutaro	助教 Assistant Prof.	植物ウイルスと宿主植物の相互作用解析	Analysis of interactions between plant viruses and plant hosts
農学部 School of Agriculture	生物資源科学科 Department of Agrobiological and Bioresources				香川 清彦 KAGAWA Kiyohiko	助手 Research Associate	アブラムシ類の分類・生活環、多型性等に関する研究	Taxonomy and biology of aphids
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	羽生 直人 HABU Naoto	教授 Professor	生物高分子の機能開発とその応用	Development and utilization of functional biopolymer materials
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	蕪山 由己人 KABUYAMA Yukihito	教授 Professor	動物細胞における情報伝達機構の解析	Mechanism of signal transduction in animal cells

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	飯郷 雅之 IIGO Masayuki	教授 Professor	天然生体活性物質の生合成と作用機序に関する研究	Biochemistry/physiology/pharmacology/molecular biology of bioactive compounds
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry		橋本 啓 HASHIMOTO Kei	教授 Professor	野菜中の機能性成分の利用に関する研究	Studies on application of phytochemicals
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	前田 勇 MAEDA Isamu	教授 Professor	微生物の諸機能の解析とそれらの応用研究	Analysis of various functions in microorganisms and studies on those applications
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	二瓶 賢一 NIHEI Ken-ichi	教授 Professor	天然有機化合物の構造決定、化学合成と機能性評価	Structural determination, chemical synthesis and biological evaluation of natural products
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	金野 尚武 KONNO Naotake	准教授 Associate Prof.	バイオマスの高度利用に関する研究	Development and utilization of woody biomass
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	水重 貴文 MIZUSHIGE Takafumi	准教授 Associate Prof.	食品成分による細胞の増殖および分化の制御機構に関する研究	Studies on the effect of food components on proliferation and differentiation in animal cells
農学部 School of Agriculture	応用生命化学科 Department of Applied Biological Chemistry	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry		山田 潔 YAMADA Kiyoshi	講師 Lecturer	食品の免疫調節機能に関する研究	Studies on immunomodulation by food
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	齋藤 高弘 SAITO Takahiro	教授 Professor	閉鎖生態学、食品科学工学、園芸施設学	Closed ecological system, Food science and technology, Horticultural structure and science
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	池口 厚男 IKEGUCHI Atsuo	教授 Professor	農業施設内環境制御、エアロゾルと微生物濃度低減化研究、微生物燃料電池	Structure and environment, Diffusion properties and reduction technology of bioaerosol in animal production, Microbial fuel cell
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(社テ)	農業土木学プログラム Irrigation, Drainage and Rural Engineerihg	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	松井 宏之 MATSUI Hiroyuki	教授 Professor	流域における水・汚濁物質の動態およびモデル解析、農業水利	Analysis and modeling of water/nutrient movement in watershed, Agricultural water management
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	松井 正実 MATSUI Masami	教授 Professor	農業生産性向上と環境負荷低減のための圃場機械研究	Field machinery for bio-production and environmental load reduction
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(社テ)	農業土木学プログラム Irrigation, Drainage and Rural Engineerihg	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	大澤 和敏 OSAWA Kazutoshi	教授 Professor	農地および農地を含む流域における水・物質動態	Dynamics of water/sediment/nutrients in a farmland and agricultural watershed
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(社テ)	農業土木学プログラム Irrigation, Drainage and Rural Engineerihg	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	田村 孝浩 TAMURA Takahiro	准教授 Associate Prof.	農村地域の活性化と環境資源管理の計画	Planning and management method of rural environmental resources and revitalization of rural area
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(社テ)	農業土木学プログラム Irrigation, Drainage and Rural Engineerihg		飯山 一平 IIYAMA Ipei	准教授 Associate Prof.	土壌および土壌を介した物質輸送現象の解明	Monitoring and modeling of material transport phenomena in soils
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	菱沼 竜男 HISHINUMA Tatsuo	准教授 Associate Prof.	低環境負荷型の食料生産システム構築に関する研究、L C A	Environmental impact analysis of food production systems, Life cycle assessment
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(社テ)	農業土木学プログラム Irrigation, Drainage and Rural Engineerihg	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	守山 拓弥 MORIYAMA Takumi	准教授 Associate Prof.	農村地域における生態系の保全と管理	Conservation and management of the rural ecosystems
農学部 School of Agriculture	農業環境工学科 Department of Environmental Engineering	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)農業環境工学専攻 Agricultural and Environmental Engineering	田村 匡嗣 TAMURA Masatsugu	助教 Assistant Prof.	食品の加工および品質評価に関する研究	Processing and evaluation of food and agricultural products
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics	(連合⑩1)農林共生社会科学専攻 Science on Agricultural Economy and Symbiotic Society	●大栗 行昭 OGURI Yukiteru	教授 Professor	日本農業史	Japanese agricultural history
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics	(連合⑩1)農林共生社会科学専攻 Science on Agricultural Economy and Symbiotic Society	齋藤 潔 SAITO Kiyoshi	教授 Professor	欧米諸国の農業経営と農業教育システム	Farm management and education system of U.S.A and European countries
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics	(連合⑩1)農林共生社会科学専攻 Science on Agricultural Economy and Symbiotic Society	秋山 満 AKIYAMA Mitsuru	教授 Professor	農政学、日本の農業政策	Political economy of agriculture, Agricultural policy in Japan
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics	(連合⑩1)農林共生社会科学専攻 Science on Agricultural Economy and Symbiotic Society	西山 未真 NISHIYAMA Mima	教授 Professor	農村と都市の関係性分析、ローカルフードシステム論	Analysis of local food system and community development
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics		加藤 弘二 KATOH Koji	准教授 Associate Prof.	農村環境の経済評価	Economical valuation of rural environment
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics	(連合⑩1)農林共生社会科学専攻 Science on Agricultural Economy and Symbiotic Society	神代 英昭 JINDAI Hideaki	准教授 Associate Prof.	農業市場論、農山村の活性化	Agricultural market, Revitalization of rural society
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社テ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics		シュレーガ ベンジャミン SCHRAGER BENJAMIN	助教 Assistant Prof.		

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
農学部 School of Agriculture	農業経済学科 Department of Agricultural Economics	(社デ)	農業・農村経済学プログラム Agricultural and Rural Economics	(連合⑩1)農林共生社会科学専攻 Science on Agricultural Economy and Symbiotic Society	杉田 直樹 SUGITA Naoki	准教授 Associate Prof.	農産物マーケティング	Study on marketing of agricultural products
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	大久保 達弘 OHKUBO Tatsuhiro	教授 Professor	森林群落の更新機構の解明と劣化した森林生態系の修復	Regeneration dynamics of forest community and restoration of degraded forest ecosystem
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	横田 信三 YOKOTA Shinso	教授 Professor	樹病に関するプロテオミクス・メタボロミクス、木質系バイオマスの利用開発、リグニンの微生物分解機構に関する研究	Proteomics and metabolomics in forest pathology, Development for utilization of lignocellulosic biomass, Study on mechanisms of lignin biodegradation
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation		山本 美穂 YAMAMOTO Miho	教授 Professor	土地利用変動論、条件不利地域対策	Mechanism of land use change, Community planning of disadvantageous area
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	有賀 一広 ARUGA Kazuhiro	教授 Professor	森林作業学、森林土壌学、森林機械学	Forest road, Forestry machinery, Forestry operation
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation		松英 恵吾 MATSUE Keigo	准教授 Associate Prof.	樹木成長予測、森林リモートセンシング、GIS	Forest growth modeling, Forest remote sensing, GIS
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	石栗 太 ISHIGURI Futoshi	准教授 Associate Prof.	造林木の材質特性、広葉樹あて材の組織構造とリグニン分布	Wood quality of plantation tree, anatomy and lignin distribution of reaction wood in angiosperms
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	逢沢 峰昭 AIZAWA Mineaki	准教授 Associate Prof.	森林樹木の分類、系統地理および繁殖生態	Taxonomy/phylogeography/reproductive ecology of forest tree species
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	林 宇一 HAYASHI Uichi	助教 Assistant Prof.	林業経済学、林業労働	Forestry economics, Forestry laborer
農学部 School of Agriculture	森林科学科 Department of Forest Science	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation		酒井 佑一 SAKAI Yuichi	助教 Assistant Prof.	土砂災害、土石流、斜面崩壊、山地領域の土砂流出	Sediment-related disaster, Debris flow, Landslide, Sediment transport at mountainous areas
農学部 School of Agriculture	附属農場 University Farm	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	長尾 慶和 NAGAO Yoshikazu	教授 Professor	ウシの顕微授精、イヌ卵子の成熟培養、ヒトiPS細胞の分化誘導、ウシの飼養管理	ICSI of bovine embryos, Maturation of canine oocytes, Differentiation of human iPS cells, Management and feeding of cattle
農学部 School of Agriculture	附属農場 University Farm	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	高橋 行継 TAKAHASHI Yukitsugu	教授 Professor	イネ・コムギ・ダイズ等の栽培改善法	Labor-saving/low cost production technology of paddy rice/wheat/soybean
農学部 School of Agriculture	附属農場 University Farm	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science		柏寄 勝 KASHIWAZAKI Masaru	准教授 Associate Prof.	農産物の高品質流通技術、非破壊品質評価および可視化技術	High quality distribution technology for agricultural products, Nondestructive quality evaluation and visualization technology
農学部 School of Agriculture	附属農場 University Farm	(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	池田 裕樹 IKEDA Hiroki	助教 Assistant Prof.	園芸作物の生理・生態に関する研究	Physiological study of horticultural plants
農学部 School of Agriculture	附属演習林 University Forests	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	飯塚 和也 IIZUKA Kazuya	教授 Professor	林木の育種、森林の放射生態学、樹木のスケーリング	Forest tree breeding, Forest radioecology, Scaling in tree
農学部 School of Agriculture	附属演習林 University Forests	(工農)	森林生産保全学 Forest Production and Conservation	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	大島 潤一 OSHIMA Junichi	准教授 Associate Prof.	材質育種、材質劣化、森林資源活用	Breeding for wood quality, Wood decay, Forest products utilization
雑草管理教育研究センター Center for Weed and Wildlife Management		(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	小林 浩幸 KOBAYASHI Hiroyuki	教授 Professor	雑草生態学、栽培学	Weed ecology and management in field crops
雑草管理教育研究センター Center for Weed and Wildlife Management		(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science		西尾 孝佳 NISHIO Takayoshi	准教授 Associate Prof.	地域植生管理に関する研究	Invasive Plant Ecology and Management
雑草管理教育研究センター Center for Weed and Wildlife Management		(工農)	農業生産環境保全学プログラム Agricultural and Environmental Science	(連合⑩1)環境資源共生科学専攻 Symbiotic Science of Environment and Natural Resources	小寺 祐二 KODERA Yuuji	准教授 Associate Prof.	野生動物管理学	Wildlife management
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)応用生命科学専攻 Applied Life Science	松田 勝 MATSUDA Masaru	教授 Professor	魚類を材料とした性決定・性分化の発生生物学的・遺伝学的研究	Genetics and developmental biology of sex determination and differentiation in fish
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	野村 崇人 NOMURA Takahito	准教授 Associate Prof.	植物ホルモンの生合成および作用機構に関する研究	Biosynthesis and mode of action of plant hormones
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program (連合⑩1)生物生産科学専攻 Biological Production Science	児玉 豊 KODAMA Yutaka	教授 Professor	植物細胞の分子生物学およびバイオテクノロジー	Molecular biology and biotechnology of the plant cell

宇都宮大学教員専門分野一覧 RESEARCH FIELDS LIST of UTSUNOMIYA UNIVERSITY

2022年4月1日現在

学部 School		博士前期課程(地域創成科学研究科) /教職大学院 Master's Course( Graduate School of Regional Development and Creativity) / Division of Professional Teacher Education		博士後期課程 (地域創成科学研究科/東京農工大学大学院連合 農学研究科) Doctor's Course (Graduate School of Regional Development and Creativity/ United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology )	氏名 Name	職位 Position	専門分野	Research Field
学部 School	学科 Department 分野 Major	専攻 Division	学位プログラム Graduate Program					
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	鈴木 智大 SUZUKI Tomohiro	准教授 Associate Prof.	天然物の単離・構造決定、次世代シーケンサーを用いた 遺伝子解析	Purification and structural determination of natural products, Genetic analysis using next generation sequencing
				(連合 <sup>①</sup> )応用生命科学専攻 Applied Life Science				
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	オプティクスバイオデザインプログラム Optics And Bio Design Program	宮川 一志 MIYAKAWA Hitoshi	准教授 Associate Prof.	節足動物の環境応答の分子機構とその進化過程の解明	Molecular mechanisms and evolutionary processes of environmental responses in arthropod species
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	農芸化学プログラム Agricultural Biological Chemistry	(連合 <sup>①</sup> )生物生産科学専攻 Biological Production Science	謝 肖男 XIE Xiaonan	准教授 Associate Prof.	天然物における生理活性物質の構造と機能解析	Structural and functional analysis of bioactive substances in natural products
バイオサイエンス教育研究センター Center for Bioscience Research & Education		(工農)	分子農学プログラム Molecular Agriculture	(連合 <sup>①</sup> )生物生産科学専攻 Biological Production Science	岡本 昌憲 OKAMOTO Masanori	准教授 Associate Prof.	植物のストレス応答における分子生理学と応用分子生物 学	Molecular physiology and applied molecular biology for abiotic stress responses in plants

(注) 名前の前に●が書いてある先生は、2021年度に退職される先生ですので、指導教員にはなれません。  
Teachers who has ● in front of their names can't be a supervisor after 2021.

(※) この課程は教諭の一種免許状を有する者が対象  
This course is for people who has Teacher Level 1 Licence.

<sup>①</sup> 東京農工大学大学院連合農学研究科  
United Graduate School of Agricultural Science, Tokyo University of Agriculture and Technology

指導教員に関する問合せ Contact Address about Supervisors	留学に関する問合せ先 Contact Address in English
陽東キャンパス事務部 地域デザイン科学部係 School of Regional Design	留学生・国際交流室 Administrative Office for International Exchange Center ryuugak1@miya.jm.utsunomiya-u.ac.jp
峰キャンパス事務部 国際学部係 School of International Studies	http://www.utsunomiya-u.ac.jp/en/
峰キャンパス事務部 共同教育学部係 Cooperative Faculty of Education	入試に関する問合せ先 Contact Address about Entrance Examination
陽東キャンパス事務部 工学部係 School of Engineering	アドミッションセンター事務室 Administrative Office for Admission Center 028-649-5112
峰キャンパス事務部 農学部係 School of Agriculture	http://www.utsunomiya-u.ac.jp/admission/index.php#pg-nittei