

2026

大学院案内

SAITAMA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

2026
Graduate School Guide

埼玉工業大学

大学院構成

工学研究科

Graduate School of Engineering

博士前期課程 Master's Program

■取得可能学位 修士(工学) Master of Engineering, 修士(学術) Master of Philosophy

博士後期課程 Doctoral Program

■取得可能学位 博士(工学) Doctor of Philosophy (Engineering), 博士(学術) Doctor of Philosophy

専攻 Department	教育研究分野 Research Fields	入学定員 Admission Capacity	
機械工学専攻 Mechanical Engineering	エネルギー工学、機械システム工学 Energy Engineering, Mechanical Systems Engineering	前期課程 Master's Program	6
		後期課程 Doctoral Program	2
生命環境化学専攻 Life Science and Green Chemistry	材料化学、環境化学、生命化学 Materials Chemistry, Environmental Chemistry, Life Chemistry	前期課程 Master's Program	7
		後期課程 Doctoral Program	2
情報システム専攻 Information Systems	情報工学、電子工学、ヘルスケア科学* Information Engineering, Electronics and Information Engineering, Healthcare Science* *博士前期課程のみ/Master's Program Only	前期課程 Master's Program	7
		後期課程 Doctoral Program	2

人間社会研究科

Graduate School of Human and Social Studies

修士課程 Master's Program

■取得可能学位 修士(情報社会) Master of Informational Society Studies, 修士(心理学) Master of Psychology

専攻 Department	教育研究分野 Research Fields	入学定員 Admission Capacity
情報社会専攻 Informational Society Studies	情報社会システム、メディアデザイン Social and Information Systems, Media Design	10
心理学専攻 Psychology	実験心理学、臨床心理学 Experimental Psychology, Clinical Psychology	15

学長あいさつ

Greeting from the President



埼玉工業大学学長
内山 俊一

Shunichi Uchiyama,
President of Saitama Institute of Technology

現代の社会は、新しい知識や情報や技術が、あらゆる分野での活動の基盤として飛躍的に重要性を増す、という意味で「知識基盤社会」といわれています。「知識基盤社会」においては、新しい知識や情報や技術を創出することが重要であると同時に、それらの知識が人々を文化的にも物質的にも豊かにし、かつ持続可能な社会を確立していくために運用される必要があります。本学には、こうした知識基盤社会の中で活躍できる人材の養成を目指して、工学部および人間社会学部の上に立つ2つの大学院研究科、すなわち工学研究科と人間社会研究科とが設けられています。

大学院工学研究科には「機械工学専攻」、「生命環境化学専攻」および「情報システム専攻」が設けられています。これらの専攻を軸とする本研究科博士前期・後期課程の特徴は、21世紀のグローバルで持続可能な社会と共存できる科学技術を求めつつ、「IT(情報技術)、AI(人工知能)、ロボット・スマート機械、自動運転、バイオ、電気電子工学、蓄電池および環境浄化」などの分野における最先端の教育研究を進めて、即戦力として活躍でき、また人格的に優れた科学技術者、研究者を養成することにあります。

また大学院人間社会研究科には「情報社会専攻」と「心理学専攻」の修士課程がそれぞれ設けられています。情報社会専攻は行政や経済・経営情報の電子化・システム化とデジタルコンテンツの創成などの教育研究を行います。心理学専攻は人の心の働きを科学的に理解するための専門的教育研究ならびに臨床心理士を養成する実践的な教育・訓練を行います。

大学院に在籍しながら、内外の多くの人や組織と活発に交流をしていくべきは、本人の勉学や研究にとって直接に役立つばかりでなく、将来にわたって豊かな人脈を築くことにもつながり、ひいては本学を基盤とする多方面で総合的なネットワークの形成とその充実に著しく貢献していくことでしょう。

ひとり一人が個性を發揮し、互いに協力し合いながら、つねに前向きに問題を解決し、物事に向かい合うなかで新たなる発見をしてそれが向上していくたらと願っています。

そんな未来への夢と希望をもった皆さん入学を心から歓迎いたします。

Modern society is often described as a "knowledge-based society," in which new knowledge, information, and technologies are becoming increasingly vital as the foundation for activities across all fields. In such a society, it is essential not only to generate new knowledge and innovations, but also to apply them in ways that enrich people's lives—both culturally and materially—while contributing to the creation of a sustainable future.

Our university is home to two graduate schools—the Graduate School of Engineering and the Graduate School of Human and Social Studies—each built upon the solid academic foundation of their respective undergraduate faculties. Together, they aim to cultivate individuals who can thrive in a knowledge-based society.

The Graduate School of Engineering offers programs in Mechanical Engineering, Life Science and Green Chemistry, and Information Systems. These Master's and Doctoral programs are characterized by cutting-edge research and education in fields such as information technology (IT), artificial intelligence (AI), robotics and smart machinery, autonomous systems, biotechnology, electrical and electronic engineering, energy storage, and environmental purification. The programs are designed to nurture engineers and researchers who not only possess advanced technical capabilities, but also demonstrate integrity and leadership as professionals contributing to a sustainable and globally connected society in the 21st century.

The Graduate School of Human and Social Studies offers Master's programs in Informational Society Studies and Psychology. The Informational Society Studies program focuses on the digitalization and systemization of public administration and economic/business information, as well as the creation of digital content. The Psychology program offers specialized education and research for understanding the human mind through a scientific lens, alongside practical training for those aspiring to become certified clinical psychologists.

Engaging actively with individuals and organizations both within and beyond the university during one's time in graduate school not only enhances academic and research pursuits, but also lays the groundwork for lasting personal and professional networks.

We hope that each of you will develop your unique talents, collaborate with others, approach challenges with a positive mindset, and continuously seek new discoveries and personal growth.

We warmly welcome all of you who share dreams and hopes for the future.

01

機械工学専攻

| Mechanical Engineering

博士前期課程WEBサイト
Master's Program

[https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/
daigakuin/kougaku/kikaikogaku-m/](https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/kougaku/kikaikogaku-m/)

博士後期課程WEBサイト
Doctoral Program

[https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/
daigakuin/kougaku/kikaikogaku-d/](https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/kougaku/kikaikogaku-d/)



機械工学専攻の2つの教育研究分野

エネルギー工学
Energy Engineering

機械システム工学
Mechanical System Engineering

2025年度授業科目 Course List of 2025

教育研究分野 Division	博士前期 Master	博士後期 Doctor	授業科目/Course Title
エネルギー工学 Energy Engineering	●	●	熱エネルギー工学特論/Advanced Thermal Energy Engineering
	●	●	トライボロジー特論/Advanced Studies in Tribology
	●	●	燃焼工学特論/Advanced Combustion Engineering
	●	●	流体力学特論/Advanced Fluid Mechanics
機械 システム工学 Mechanical System Engineering	●	●	CAE工学特論/Advanced Studies in CAE Engineering
	●	●	先進的設計法特論/Advanced Studies in Advanced Design Method
	●	●	材料強度学特論/Advanced Studies in Material Strength
	●	●	成形加工特論/Advanced Molding Technology
	●	●	品質工学特論/Advanced Quality Engineering
	●	●	生体機械工学特論/Advanced Biomechanical Engineering
	●	●	破壊力学特論/Advanced Studies in Fracture Mechanics
	●	●	機械力学特論/Advanced Studies in Dynamics of Machinery
	●	●	マルチボディシステム工学特論/Advanced Studies in Multibody Systems Engineering
	●	●	制御工学特論/Advanced Control Engineering
専攻共通 Common	●	●	塑性加工学特論/Advanced Studies in Plastic Working
	●	●	インターンシップ/Internship

上記科目の他、博士前期課程では特別演習 I~IV、特別輪講 I~IV、特別実験 I~IVが、博士後期課程では特別研究、特別講究がそれぞれ開講されます。

In addition to the courses listed in the table above, Master's program offers Advanced Exercise I - IV, Advanced Seminar I - IV, Advanced Experiments I - IV while Doctoral Program offers Advanced Study and Advanced Research.

教員紹介 Faculty Staff and Research Areas

教員の研究内容詳細はp.4に記載のWEBサイトに掲載しています。
Details of the faculty members' research are available on the website listed on p.4.

エネルギー工学教育研究分野 Energy Engineering

高坂 祐顕

KOSAKA Masataka

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

熱力学、伝熱工学、流体音響工学

Thermodynamics, Heat Transfer,

Aeroacoustics

福地 亜宝郎

Fukuchi B. Apollo

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

燃焼工学、推進工学

Combustion and Propulsion Engineering

長谷 亜蘭

HASE Alan

M·D

准教授／博士(工学) Assoc. Prof./Dr. Eng.

トライボロジー、機械加工、センシング

Tribology, Machining, Sensing

岡田 和也

OKADA Kazuya

M·D

講師／博士(工学) Lecturer/Dr. Eng.

流体力学、分子シミュレーション

Fluid Mechanics, Molecular Simulations

機械システム工学教育研究分野 Mechanical System Engineering

上月 陽一

KOHZUKI Yohichi

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

材料強度学

Strength of Materials

福島 祥夫

FUKUSHIMA Yoshio

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

成形加工、CAD/CAE

Injection Molding, CAD/CAE

河田 直樹

KAWADA Naoki

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

計測工学、制御工学、品質工学

Quality Engineering, Measurement and Control Engineering

長井 力

NAGAI Chikara

M·D

教授／博士(工学) Prof./Ph.D.

バイオメカニクス、メカトロニクス、生体医工学

Biomechanics, Mechatronics,

Biomedical Engineering

政木 清孝

MASAKI Kiyotaka

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

破壊力学、表面改質、材料強度学、

フラクトグラフィー

Fracture Mechanics, Surface Modification,

Material Strength, Fractography

皆川 佳祐

MINAGAWA Keisuke

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

機械力学、振動工学

Mechanical Dynamics, Vibration Engineering

安藤 大樹

ANDO Hiroki

M·D

准教授／博士(工学) Assoc. Prof./Dr. Eng.

機械力学、制御工学、システム設計工学

Controlled Mechanical System Design

萩原 隆明

HAGIWARA Takaaki

M·D

准教授／博士(工学) Assoc. Prof./Dr. Eng.

制御工学、メカトロニクス

Control Engineering

高橋 俊典

TAKAHASHI Toshinori

M

准教授／工学博士 Assoc. Prof./Dr. Eng.

塑性加工

Plastic Working



02

生命環境化学専攻 | Life Science and Green Chemistry

博士前期課程WEBサイト
Master's Program

https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/kougaku/seimeい-m/



博士後期課程WEBサイト
Doctoral Program

https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/kougaku/seimeい-d/



生命環境化学専攻の3つの教育研究分野

材料化学
Materials Chemistry

環境化学
Environmental Chemistry

生命化学
Life Chemistry

2025年度授業科目 Course List of 2025

教育研究分野 Division	博士前期 Master	博士後期 Doctor	授業科目/Course Title
材料化学 Materials Chemistry	●	●	有機金属化学特論/Advanced Studies in Organic Metal Chemistry
	●	●	機能材料科学特論/Advanced Studies in Organic Synthetic Chemistry
	●	●	有機合成化学特論/Advanced Studies in Functional Materials Science
	●	●	高分子合成化学特論/Advanced Studies in Synthetic Polymer Chemistry
環境化学 Environmental Chemistry	●	●	無機材料化学特論/Advanced Lecture on Inorganic Materials
	●	●	計測化学特論/Progress in Metro Chemistry
	●	●	応用電気化学特論/Advanced Applied Electrochemistry
	●	●	環境化学特論/Advanced Environmental Chemistry
生命化学 Life Chemistry	●	●	生体情報特論/Advanced Studies in Biometric Information
	●	●	応用生体分子特論/Advanced Studies in Applied Biomolecules
	●	●	遺伝子工学特論/Advanced Studies in Genetic Engineering
	●	●	応用微生物工学特論/Advanced Studies in Applied Microbial Engineering
	●	●	生命科学特論/Advanced Studies in Life Sciences
専攻共通 Common	●	●	インターンシップ/Internship

上記科目の他、博士前期課程では特別演習 I~IV、特別輪講 I~IV、特別実験 I~IVが、博士後期課程では特別研究、特別講究がそれぞれ開講されます。

In addition to the courses listed in the table above, Master's program offers Advanced Exercise I - IV, Advanced Seminar I - IV, Advanced Experiments I - IV while Doctoral Program offers Advanced Study and Advanced Research.

材料化学教育研究分野 Materials Chemistry

岩崎 政和

IWASAKI Masakazu

M·D

教授／工学博士 Prof./Dr. Eng.

有機合成化学、有機金属化学

Synthetic Organic Chemistry, Organometallic Chemistry

木下 基

KINOSHITA Motoi

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

有機材料化学、光化学

Functional Material Chemistry, Liquid Crystal Chemistry, Photochemistry

田中 瞳生

TANAKA Mutsuo

M·D

教授／工学博士 Prof./Dr. Eng.

材料化学、表面化学、分子認識化学

Material Chemistry, Surface Chemistry, Molecular Recognition Chemistry

環境化学教育研究分野 Environmental Chemistry

有谷 博文

ARITANI Hiroyumi

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

触媒化学、無機材料化学

Catalysis, Inorganic Material Science

松浦 宏昭

MATSUURA Hiroaki

M·D

教授／博士(理学) Prof./Dr. Sci.

表面電気化学、分析化学

Surface Electrochemistry, Analytical Chemistry

本郷 照久

HONGO Teruhisa

M·D

教授／博士(理学) Prof./Dr. Sci.

物質化学、環境システム工学

Materials Chemistry, Environmental System Engineering

生命化学教育研究分野 Life Chemistry

長谷部 靖

HASEBE Yasushi

M·D

教授／薬学博士 Prof./Phar.D.

応用生物化学、生物電気化学

Applied Biological Chemistry, Bioelectrochemistry

石川 正英

ISHIKAWA Masahide

秦田 勇二

HATADA Yuji

M·D

秋田 祐介

AKITA Yusuke

M·D

准教授／博士(生命化学)

Assoc. Prof./Dr. Life Sci.

植物分子生物学、植物生理学

Plant Molecular Biology, Plant Physiology

教授／工学博士 Prof./Dr. Eng.

遺伝子工学、分子生物学

Genetic Engineering, Molecular Biology

*2

*1 2028年度以降、研究指導は行わない/Will not provide research supervision from the 2028 academic year onward

*2 研究指導学生の新規受入は行わない/Not accepting new students for research supervision



03

情報システム専攻 | Information Systems

博士前期課程WEBサイト
Master's Program

[https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/
daigakuin/kougaku/johosystem-m/](https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/kougaku/johosystem-m/)



博士後期課程WEBサイト
Doctoral Program

[https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/
daigakuin/kougaku/johosystem-d/](https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/kougaku/johosystem-d/)



情報システム専攻の3つの教育研究分野

情報工学

Information Engineering

電子工学

Electronics Engineering

ヘルスケア科学

Healthcare Science

※ヘルスケア科学教育研究分野は博士前期課程のみ
Healthcare Science is the division of the Master's Program only.

2025年度授業科目 Course List of 2025

教育研究分野 Division	博士前期 Master	博士後期 Doctor	授業科目/Course Title
情報工学 Information Engineering	●	●	知能ロボット工学特論/Advanced Intelligent Robot Engineering
	●	●	メディア工学特論/Advanced Media Engineering
	●	●	フィジカルコンピューティング特論/Advanced Physical Computing
	●	●	神経情報処理特論/Advanced Neural Information Processing
	●	●	ネットワークコンピューティング特論/Advanced Network Computing
	●	●	深層学習特論/Advanced Deep Learning
	●	●	システム制御特論/Advanced System Control
電子工学 Electronics Engineering	●	●	電磁波工学特論/Advanced Electromagnetic Wave Engineering
	●	●	熱・統計物理学特論/Advanced Thermal and Statistical Physics
	●	●	集積回路工学特論/Advanced Integrated Circuits Engineering
	●	●	ナノ材料工学特論/Advanced Nano Materials Engineering
	●	●	光波センシング特論/Advanced Lightwave Sensing
	●		回路システム工学特論/Advanced Circuits and Systems
	●	●	電磁気学特論/Advanced Electromagnetics
ヘルスケア科学 Healthcare Science	●		生命維持装置特論/Advanced Life Support Equipment
	●		健康と社会環境特論/Advanced Health and social environment
	●		ヘルステック特論/Advanced topics on Health tech
	●		公衆衛生学特論/Advanced Public Health
	●		認知インターフェース特論/Advanced Cognitive Interface
	●		食品学特論/Advanced Food Chemistry
	●		運動生理学特論/Advanced exercise physiology
専攻共通 Common	●		リハビリテーション工学特論/Advanced Rehabilitation Engineering
	●	●	インターンシップ/Internship

上記科目の他、博士前期課程では特別演習 I~IV、特別輪講 I~IV、特別実験 I~IVが、博士後期課程では特別研究、特別講究がそれぞれ開講されます。

In addition to the courses listed in the table above, Master's program offers Advanced Exercise I - IV, Advanced Colloquium I - IV, Advanced Experiments I - IV while Doctoral Program offers Advanced Study and Advanced Research.

教員紹介 Faculty Staff and Research Areas

教員の研究内容詳細はp.8に記載のWEBサイトに掲載しています。
Details of the faculty members' research are available on the website listed on p.8.

情報工学教育研究分野 Information Engineering

橋本 智己

HASHIMOTO Tomomi

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

ロボット工学、ロボット倫理学、認知科学
Robotics, Cognitive Science

鯨井 政祐

KUJIRAI Masahiro

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

ユーザインターフェイス、
ヒューマンコンピュータインタラクション
Multiple-Valued Logic, Computer Science, Interaction

村田 仁樹

MURATA Masaki

M·D

講師／博士(理学) Lecturer/Ph.D. in Science

ディープラーニング、素粒子物理学
Deep Learning, Particle Physics

渡部 大志

WATABE Daishi

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Sci.

微分幾何学、情報数学、応用画像工学
Biometrics, Media Engineering

中村 晃

NAKAMURA Akira

M·D

教授／工学博士 Prof./Dr. Eng.

制御工学、知能ロボット
System Control Theory

井上 聰

INOUE Satoru

M·D

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

人工知能(AI)、機械学習、ニューラルネットワーク
Biological Information Processing, Neural Network

前田 太陽

MAEDA Taiyo

M·D

准教授／博士(理学) Assoc. Prof./Ph.D. in Science

問題解決環境
Problem Solving Environments, Visualization

電子工学教育研究分野 Electronics Engineering

松井 章典

MATSUI Akinori

M·D

教授／博士(学術) Prof./Ph.D.

電磁波工学
Electromagnetic Wave Engineering

内田 正哉

UCHIDA Masaya

M·D

教授／Ph.D. Prof./Ph.D.

電子顕微鏡、ナノテクノロジー、量子物性材料
Electron Microscopy, Nanotechnology, Quantum Materials

松田 智裕

MATSUDA Tomohiro

M·D

教授／理学博士 Prof./Dr.Sci.

場の理論の数理と応用
Particle Cosmology

古川 靖

FURUKAWA Osamu

M·D

教授／博士(工学) Prof./Ph.D.

光波センシング、光計測、情報解析
Optical Fiber Sensor

吉澤 浩和

YOSHIZAWA Hirokazu

M·D

教授／Ph.D. Prof./Ph.D.

アナログ集積回路工学
Design of Analog Integrated Circuits

藤田 和広

FUJITA Kazuhiro

M·D

准教授／博士(工学) Assoc. Prof./Dr. Eng.

電磁場解析、環境電磁工学、加速器工学
Computational Electromagnetics, Electromagnetic Compatibility, Accelerator Engineering

伊丹 史緒

ITAMI Fumio

M

准教授／博士(工学) Assoc. Prof./Dr. Eng.

センサー信号処理システム
Sensor Signal Processing Systems

ヘルスケア科学教育研究分野 Healthcare Science

大坪 茂

OTSUBO Shigeru

M

教授／博士(医学) Prof./Dr. Med.

血液浄化療法
Blood Purification Therapy

湯舟 邦子

YUBUNE Kuniko

M

教授／博士(看護学) Prof./Ph.D. in Nursing

助産学、看護学
Midwifery, Nursing Research

山下 和彦

YAMASHITA Kazuhiko

M

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

医工学、情報通信工学、高齢者福祉工学
Medical Engineering, Information and Communication Engineering, Welfare Engineering

河江 敏広

KAWAE Toshihiro

M

准教授／博士(保健学)

Assoc. Prof./Ph.D. in Health Science

リハビリテーション医学、理学療法学、運動生理学
Rehabilitation Medicine, Physical Therapy, Exercise Physiology

高橋 朝歌

TAKAHASHI Asaka

M

准教授／博士(農学)

Assoc. Prof./Ph.D. in Agriculture

食品化学、食品機能学
Food Chemistry, Food Function

久米 純弓

KUME Ayami

M

准教授／博士(ヒューマンケア科学)

Assoc. Prof./Ph.D. in Human Care Science

公衆衛生学、看護学
Public Health, Nursing

遠藤 悠介

ENDO Yusuke

M

講師／博士(保健医療科学)

Lecturer/Ph.D. in Health Science

バイオメカニクス、リハビリテーション工学、スポーツ医学
Biomechanics, Rehabilitation Engineering, Sports Medicine

長谷部 靖

HASEBE Yasushi

M

教授／薬学博士 Prof./Phar.D.

応用生物化学

Applied Biological Chemistry

長井 力

NAGAI Chikara

M

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

バイオメカニクス、メカトロニクス、生体医工学
Biomechanics, Mechatronics, Biomedical Engineering

04

情報社会専攻

| Information Society Studies

修士 課程WEBサイト
Master's Programhttps://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/ningenshakai/jouhoushakai/

情報社会専攻の2つの教育研究分野

情報社会システム
Social and Information Systemsメディアデザイン
Media Design

2025年度授業科目 Course List of 2025

教育研究分野 Division	授業科目/Course Title
専攻共通 Common	知識情報特論/Advanced Studies in Information and Knowledge Processing
	情報セキュリティ特論/Advanced Studies in Information Security
	知識情報特別演習/Advanced Seminar on Information and Knowledge Processing
	教育文化研究特論/Advanced Studies in Educational Culture
	情報社会特別演習I/Advanced Seminar on Information Society I
	情報社会特別演習II/Advanced Seminar on Information Society II
情報社会システム Social and Information Systems	企業戦略特論/Advanced Studies in Corporate Strategy
	経営情報システム特論/Advanced Studies in Management Information Systems
	シミュレーション特論/Advanced Studies in Simulation
	システム開発方法特論/Advanced Studies in System Development Methodologies
	ネットワーク・システム特論/Advanced Studies in Network Systems
	地域情報化特論/Advanced Studies in Regional Information Systems
	企業法特論I/Advanced Studies on Corporate Law I
	企業法特論II/Advanced Studies on Corporate Law II
	経営判断システム特論/Advanced Studies in Management Decision Systems
	情報社会システム創造プロジェクト特別演習I-IV/Advanced Seminar on Projects to Create Information Systems I - IV
メディアデザイン Media Design	ヒューマン・インターフェース特論/Advanced Studies in Man-Machine Interface
	マルチ・メディア情報処理特論/Advanced Studies in Data Processing for Multi-media
	イメージ創造特論/Advanced Studies in Creating Images
	映像情報特論/Advanced Studies in Motion Pictures
	知覚心理学特論/Advanced Studies in the Psychology of Perception
	デザイン・アート表現特論/Advanced Studies in Design Art Representaton
	情報表現特別演習I-IV/Advanced Seminar on Digital Content Creations I - IV

教員紹介 Faculty Staff and Research Areas

教員の研究内容詳細はp.10に記載のWEBサイトに掲載しています。
Details of the faculty members' research are available on the website listed on p.10.

情報社会システム教育研究分野 Social and Information Systems

高橋 広治

TAKAHASHI Koji

M

教授／博士(理学) Prof./Dr. Sci.

天文学、情報処理

Astronomy, Information Processing

村山 要司

MURAYAMA Yoji

M

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

経営情報、コンピュータサイエンス

Digital Marketing, Optimization, Simulation,
Business Process Efficiency

林 信義

HAYASHI Nobuyoshi

M

教授／修士(経営学)

Prof./MBA (Master of Business Administration)

ビジネスモデル、人的資本経営、経営管理

Business Model, Business Management,
Human Capital Management

本吉 裕之

MOTOYOSHI Hiroyuki

M

教授／経営管理修士

Prof./MBA (Master of Business Administration)

経営企画、経営戦略、商品開発、地方創生

Business Planning, Business Strategy,
Product Development, Regional Revitalization

茂木 勇

MOTEKI Isamu

M

教授／博士(工学) Prof./Dr. Eng.

地域マネジメント、地域コミュニティ、自治体政策

Regional Management, Local Community,
Local Government Policies

李 艷紅

LI Yanhong

M

准教授／博士(法学)

Assoc. Prof./Ph.D. in Law

商法・会社法

Commercial Law, Company Law

メディアデザイン教育研究分野 Media Design

森沢 幸博

MORISAWA Yukihiro

M

教授／修士(メディアデザイン学)

Prof./Master of Media Design

メディアデザイン、マルチモーダルインターフェース、
コンピュータ・グラフィックス

Media Design, Multimodal Interface, Computer Graphics

山路 康文

YAMAJI Yasufumi

M

教授／修士(美術学)

Prof./MFA (Master of Fine Arts)

プロダクトデザイン、UX/UIデザイン、
地域課題解決、デジタルファブリケーション

Product design, UX/UI design, Resolution of
Regional Issue, Digital Fabrication

平田 文子

HIRATA Fumiko

*1

M

准教授／博士(文学)

Assoc. Prof./Ph.D. in Literature

社会学、教育学、道徳

Sociology, Pedagogy, Morality

岡本 陸

OKAMOTO Riku

M

講師／博士(工学)

Lecturer/Doctor of Engineering

情報デザイン、創造的自己信念、分人、

リフレクション、ブランディングデザイン

Information Design, Creative Self-Beliefs,

Individual, Reflection, Branding Design

*1 研究指導学生の新規受入は行わない/Not accepting new students for research supervision



修士 課程WEBサイト
Master's Program

https://www.sit.ac.jp/gakubu_in/daigakuin/ningenshakai/shinrigaku/



心理学専攻の2つの教育研究分野

実験心理学
Experimental Psychology

臨床心理学
Clinical Psychology

2025年度授業科目 Course List of 2025

教育研究分野 Division	授業科目/Course Title	教育研究分野 Division	授業科目/Course Title
実験心理学 Experimental Psychology	実験心理学特別輪講I・II Lecture Series on Experimental Psychology I, II	臨床心理学 Clinical Psychology	臨床心理学特論I・II Advanced Studies in Clinical Psychology I, II
	認知心理学特論 Advanced Studies in Cognitive Psychology		臨床心理面接特論I(心理支援に関する理論と実践) Advanced Studies in Approaches to Clinical Intervention I (Theory and Practice of Psychological Support)
	知覚心理学特論 Advanced Studies in Psychology of Perception		臨床心理面接特論II Advanced Studies in Approaches to Clinical Intervention II
	学習心理学特論 Advanced Studies in Psychology of Learning		心理学研究法特論 Advanced Studies in Research Methods in Psychology
	心理学研究法特論 Advanced Studies in Research Methods in Psychology		臨床心理学研究法特別輪講 Lecture Series on Research Methods in Clinical Psychology
	社会心理学特論 Advanced Studies in Social Psychology		学習心理学特論 Advanced Studies in Psychology of Learning
	司法・犯罪分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Forensics and Criminology Area		認知心理学特論 Advanced Studies in Cognitive Psychology
	福祉分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Social Welfare Area		司法・犯罪分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Forensics and Criminology Area
	保健医療分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Medical and Health Area		社会心理学特論 Advanced Practice of Social Psychology
	産業・労働分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Industry and Work Area		福祉分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Social Welfare Area
	心の健康教育に関する理論と実践 Theory and Practice for Mental Health Education		保健医療分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Medical and Health Area
	認知心理学特別演習 Advanced Seminar on Cognitive Psychology		教育分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Educational Area
	知覚心理学特別演習 Advanced Seminar on the Psychology of Perception		家族関係・集団・地域社会における心理支援に関する理論と実践 Support Theory and Practice for Family, Group, and Community
	社会心理学特別演習 Advanced Practice of Social Psychology		心理療法特論 Advanced Studies in Psychotherapy
	実験心理学特別実験I・II Laboratory Work in Experimental Psychology I, II		産業・労働分野に関する理論と支援の展開 Support Theory and Applications in Industry and Work Area
Clinical Psychology	心の健康教育に関する理論と実践 Theory and Practice for Mental Health Education		心の健康教育に関する理論と実践 Theory and Practice for Mental Health Education
	臨床心理査定演習I(心理的アセスメントに関する理論と実践) Advanced Seminar on Psychological Assessment I (Theory and Practice of Psychological Assessment)		臨床心理査定演習I(心理的アセスメントに関する理論と実践) Advanced Seminar on Psychological Assessment I (Theory and Practice of Psychological Assessment)
	臨床心理査定演習II Advanced Seminar on Psychological Assessment II		臨床心理査定演習II Advanced Seminar on Psychological Assessment II
	臨床心理基礎実習I・II Basic Practice in Clinical Psychology I, II		臨床心理基礎実習I・II Basic Practice in Clinical Psychology I, II
	臨床心理実習I・II Practice in Clinical Psychology I, II		臨床心理実習I・II Practice in Clinical Psychology I, II
	心理実践実習I - IV Advanced Practical Training in Psychology I - IV		心理実践実習I - IV Advanced Practical Training in Psychology I - IV

教員紹介 Faculty Staff and Research Areas

教員の研究内容詳細はp.12に記載のWEBサイトに掲載しています。
Details of the faculty members' research are available on the website listed on p.12.

実験心理学教育研究分野 Experimental Psychology

河原 哲雄

KAWAHARA Tetsuo

M

教授／教育学修士 Prof./MA

認知心理学(認知科学)、言語心理学

Cognitive Psychology(Cognitive Science),

Psychology of Language

大塚 聰子

OHTSUKA Satoko

M

教授／博士(心理学)

Prof./Ph.D. in Psychology

知覚心理学、認知心理学

Perceptual Psychology, Cognitive Psychology

泉水 清志

SENSUI Kiyoshi

M

教授／修士(心理学) Prof./MA

社会心理学、消費者(広告)心理学

Social Psychology, Consumer

(Advertising) Psychology

臨床心理学教育研究分野 Clinical Psychology

伊藤 淳子

ITO Junko

M

教授／修士(人間科学) Prof./MA

臨床心理学

Clinical Psychology

村中 昌紀

MURANAKA Masaki

M

准教授／博士(心理学) Assoc. Prof./Ph.D.

臨床心理学(産業労働領域)、社会心理学

Clinical Psychology(Industrial and Work Fields)

滝澤 毅矢

TAKIZAWA Takeya

M

准教授／博士(医学) Assoc. Prof./Ph.D.

臨床心理学(保健医療分野)、精神医学

Clinical psychology (health and medical fields), Psychiatry

田中 崇恵

TANAKA Takae

M

講師／博士(教育学) Lecturer/Ph.D.

臨床心理学

Clinical Psychology

金子 まどか

KANEKO Madoka

M

講師／修士(心理学) Lecturer/MA

臨床心理学(福祉領域)、コミュニティ心理学

Clinical Psychology (with a focus on Welfare), Community Psychology

公認心理師と臨床心理士養成カリキュラム

臨床心理学教育研究分野では、2017年9月に施行された「公認心理師法」により、国家資格である公認心理師カリキュラムに則した授業科目を用意しており、当該科目を履修し、修士課程を修了することで、公認心理師の受験資格が得られます。また、臨床心理士資格認定協会の規定する第1種臨床心理養成課程の指定も受けています。

大学附属の臨床心理センターに心理学相談室を設けて、一般の外来相談を受けて、教員及びカウンセラーの指導のもとに、大学院生の臨床心理の実習を行います。

※学部すべての公認心理師指定科目の単位を取得している(もしくは特例措置を受ける)必要があります。

In the Division of Clinical Psychology, courses are offered in accordance with the Certified Public Psychologist curriculum, as stipulated by the Certified Public Psychologist Act enacted in September 2017. By completing these designated courses and earning a master's degree, students become eligible to take the national examination for Certified Public Psychologists. This program is also officially designated as a Type 1 Clinical Psychology Training Course by the Foundation of the Japanese Certification Board for Clinical Psychologists. At the university's affiliated Clinical Psychology Center, a Psychology Counseling Room has been established to provide consultation services to the public. Under the supervision of faculty members and professional counselors, graduate students receive hands-on training in clinical psychology through practicum activities.

*Students must have completed (or be granted an exemption for) all required courses for Certified Public Psychologists at the undergraduate level.



学費 Tuition

工学研究科 博士前期課程

Graduate School of Engineering
Master's Program

入学金 Entrance Fee	¥250,000
授業料 Tuition Fee	¥800,000／年

工学研究科 博士後期課程

Graduate School of Engineering
Doctoral Program

入学金 Entrance Fee	¥250,000
授業料 Tuition Fee	¥300,000／年

人間社会研究科

Graduate School of Human and Social Studies

入学金 Entrance Fee	¥250,000
授業料 Tuition Fee	¥800,000／年

本学の学部卒業者(見込含む)が工学研究科博士前期課程または人間社会研究科に進学するときは入学金を免除します。
本学の博士前期課程修了者(見込含む)が博士後期課程に進学するときは入学金を免除します。

経済的支援 Financial Support

■大学院特別奨励金制度

研究活動が顕著である者に対して、研究活動の更なる発展を支援することを目的として奨励金(5万円または10万円)を給付する制度です。

採用者は学長が推薦し、学内理事会の審査を経て毎年3月10日までに決定します。

※授与対象者及び授与金額は、変更となる場合があります。

■大学院奨学支援金制度

本学大学院学生および入学予定者のうち、経済的な理由により学費の支払いが困難な者に奨学金を貸与し、経済的に支援するための制度です。

本人からの申請に基づき、大学院学生委員会で審査し、理事会が支援金額(授業料の額の範囲)を決定します。

返済時期は原則として修学年限までです。

■日本学生支援機構奨学金

勉学に励む意欲があり、またそれにふさわしい能力を持った学生が経済的理由により修学をあきらめることのないよう支援することを目的として国が実施する制度です。「第一種奨学金」(無利子)、「第二種奨学金」(有利子)、「入学時特別増額貸与奨学金」(有利子)があります。※貸与のみ。給付奨学金はありません。詳細は日本学生支援機構のHPから確認してください。

■TA制度

TA(Teaching Assistant)制度とは、実験・実習などを担当する教育活動の補助業務に従事することをいいます。TAは有給で、博士前期課程・修士課程の学生には1時間1,500円、博士後期課程の学生には1時間2,000円が支払われます。1週に12時間、年間300時間を限度として従事することができます。

※補助業務の関係から、これを下回る場合もあります。

■留学生関係の奨学金制度

Scholarship for International Students

- 1.留学生受け入れ促進プログラム
(文部科学省外国人留学生学習奨励費)
 - 2.公益財団法人ロータリー米山記念奨学金
 - 3.公益財団法人平和中島財団奨学金
- 等に実績があります。

詳しい内容については、募集の依頼があり次第在学生に案内します。

There are several scholarship available for international students. Detailed information will be provided to students as scholarship opportunities become available.

教職課程 Teacher's License Program

「基礎資格(修士の学位を有すること)」及び「各科目の最低修得単位(免許法施行規則第66の6に定める科目、教科及び教科の指導法に関する科目、教育の基礎的理解に関する科目等、大学が独自に設定する科目)」を満たすことで、専修免許状を取得することができます。

既に中学校・高等学校教諭一種免許状を取得している場合には、大学院で開講されている科目(各専攻で定める専修免許状取得に必要な科目)から24単位を修得する必要があります。

取得できる教育職員免許状の種類と教科は、次の通りです。

研究科	専 攻	免許状の種類と教科	
工学研究科 博士前期課程	機械工学専攻	中学校教諭専修免許状	技術
		高等学校教諭専修免許状	工業
	生命環境化学専攻	中学校教諭専修免許状	理科
		高等学校教諭専修免許状	理科
	情報システム専攻	中学校教諭専修免許状	技術
		高等学校教諭専修免許状	工業
			情報
	情報社会専攻	高等学校教諭専修免許状	情報
		高等学校教諭専修免許状	公民
人間社会研究科	心理学専攻		

入試日程 Admission Schedule

■1期 First Admission Round

10月入学を希望する場合は1期を受験すること
Applicants wishing to enroll in October must apply in the First Admission Round.

WEB入力期間 Online Application Period	2025年7月22日(火)～8月6日(水) 16:00 July 22 (Tue), 2025 – August 6 (Wed), 2025 (by 16:00)
出願書類提出期限(必着) Deadline for Submission of Application Documents (must arrive by this date)	2025年8月7日(木) 16:00 August 7 (Thu), 2025 (by 16:00)
試験日 Examination Date	2025年9月1日(月) September 1 (Mon), 2025
合格発表 Announcement of Results	2025年9月4日(木) September 4 (Thu), 2025
入学手続締切日 Deadline for Admission Procedures	2025年9月19日(金) September 19 (Fri), 2025

■2期 Second Admission Round

WEB入力期間 Online Application Period	2026年1月19日(月)～2月6日(金) 16:00 January 19 (Mon), 2026 – February 6 (Fri), 2026 (by 16:00)
出願書類提出期限(必着) Deadline for Submission of Application Documents (must arrive by this date)	2026年2月9日(月) 16:00 February 9 (Mon), 2026 (by 16:00)
試験日 Examination Date	2026年2月27日(金) February 27 (Fri), 2026
合格発表 Announcement of Results	2026年3月5日(木) March 5 (Thu), 2026
入学手続締切日 Deadline for Admission Procedures	2026年3月18日(水) March 18 (Wed), 2026

過去問題 Past Examination Questions

過去問題をご希望の方は、本学入試課までメールにてご請求ください。

公開している過去問題は、3年以内で、かつ受験者がいた入試区分・科目に限ります。

工学研究科生命環境化学専攻、情報システム専攻については、いずれの入試区分でも筆記試験を行わないとめ
過去問題の公開は行いません。

■請求先 入試課 nyushi2@sit.ac.jp

メールには、氏名と、過去問題を希望する研究科名および専攻名を明記してください。

If you would like to request past examination questions, please contact the Admissions Office by email.

We provide questions from the past three years, limited to admission categories and subjects that had applicants.

Please note that past questions are not available for the Graduate School of Engineering's Department of Life science and Green Chemistry and Department of Information Systems, as these departments do not conduct written examinations in any admission category.

■Contact: Admissions Office Email: nyushi2@sit.ac.jp

Please include your full name and clearly state the name of the graduate school and department for which you are requesting past examination questions.

ACCESS



電車のとき

電車でJR「岡部駅」にお越しの場合	
● 大宮駅より [高崎線・各駅停車] 約60分	
● 高崎駅より [高崎線・各駅停車] 約30分	
● 上野駅より [高崎線・各駅停車] 約90分	
● 新宿駅より [湘南新宿ライン利用] 約95分	

近隣の7駅より無料スクールバスを運行中	
● 岡部駅 約5分	● 伊勢崎駅
● 寄居駅 約25分	● 新伊勢崎駅
● 森林公園駅 約50分	● 群馬県
● 埼玉工業大学	● 佐野
● 世良田駅	● 太田駅
● 羽生駅	

お車のとき



埼玉工業大学 教学部入試課

〒369-0293 埼玉県深谷市普済寺1690
TEL.048-585-6814 FAX.048-585-6903 E-mail: nyushi2@sit.ac.jp

0120-604-606

1690 Fusaji, Fukaya-shi Saitama-ken 369-0293, JAPAN
Saitama Institute of Technology Admission Office
0120-604-606 TEL.048-585-6814 FAX.048-585-6903
(for international call: +81-48 585 6814)
E-mail: nyushi2@sit.ac.jp



埼玉工業大学ホームページ
<https://www.sit.ac.jp/>