

2025年度機械工学専攻修士課程学生受入可能教員

本教員一覧は2024年4月現在のものであり、今後変更の可能性あります。

各教員の研究内容は、本専攻のウェブサイト(<http://www2.mech.t.u-tokyo.ac.jp/research/>)で紹介しています。

メールアドレスは末尾にu-tokyo.ac.jpを追加してください。

固体力学・材料

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
1	教授	柳本 潤 YANAGIMOTO, Jun	工学系研究科, 機械材料学	塑性学 マテリアルズプロセスング Solid Mechanics Seminar (固体力学セミナー) トライボロジー	工学部2号館 71A3号室, 内線26389 e-mail: jun.52074.yanagimoto@cem.t. URL: http://www.cem.t.u-tokyo.ac.jp/
2	教授	吉川 暢宏 YOSHIKAWA, Nobuhiro	生産技術研究所, マルチスケール固体力学	破壊強度学 Solid Mechanics Seminar (固体力学セミナー) 弾性学	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) B棟3F Be303号室, 内線56103 e-mail: yoshi@telu.iis. URL: http://www.young.iis.u-tokyo.ac.jp/
3	教授	泉 聡志 IZUMI, Satoshi	工学系研究科, 計算材料科学	Solid Mechanics Seminar (固体力学セミナー) 塑性学 非線形有限要素法の原理と応用 トライボロジー	工学部2号館 63A3号室, 内線26413 e-mail: izumi@fml.t. URL: https://www.fml.t.u-tokyo.ac.jp/index.html
4	教授	梅野 宜崇 UMENO, Yoshitaka	生産技術研究所, ナノ・マイクロ機械物理学	破壊強度学 Solid Mechanics Seminar (固体力学セミナー) 分子軌道法・分子動力学シミュレーション 弾性学	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) C棟3F Cw301号室, 内線56902 e-mail: umeno@iis. URL: http://www.cmsm.iis.u-tokyo.ac.jp
5	准教授	栃木 栄太 TOCHIGI, Eita	生産技術研究所, ナノスケール材料強度学	破壊強度学 Solid Mechanics Seminar (固体力学セミナー) 機械工学特別講義IV (結晶欠陥解析学)	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) C棟3F Cw305号室, 内線56112 e-mail: tochigi@iis. URL: https://sites.google.com/g.ecc.u-tokyo.ac.jp/nanoscale-strength

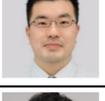
熱・流体

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
6	教授	鈴木 雄二 SUZUKI, Yuji	工学系研究科, 熱流体工学	Advanced MEMS and Microsystem (MEMSおよびマイクロシステム特論) Nano/Micro Energy Systems (ナノ・マイクロエネルギーシステム) 拡張ナノ空間実践演習 工学リテラシーⅢ 工学コンピテンシー I・II 研究インターンシップ1	工学部2号館 61D1号室, 内線26411 e-mail: ysuzuki@mesl.t. URL: http://www.mesl.t.u-tokyo.ac.jp
7	教授	鹿園 直毅 SHIKAZONO, Naoki	生産技術研究所, 熱エネルギー工学	Advanced Thermodynamics (熱力学特論) Advanced Heat and Mass Transfer (伝熱工学特論) エネルギーと社会 (工共通)	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟2F Dw204号室, 内線 56776 e-mail: shika@iis. URL: http://www.feslab.iis.u-tokyo.ac.jp/
8	教授	高木 周 TAKAGI, Shu	工学系研究科, 流体工学	Applied Mathematics for Mechanical Engineering (機械系応用数学) 工学コンピテンシーⅢ Numerical Thermal and Fluid Engineering (数値熱流体工学) 生体流体力学 臨床バイオメカニクス メカノバイオエンジニアリング Advanced Fluids Engineering 1 (流体工学特論1) Advanced Fluids Engineering 2 (流体工学特論2)	工学部2号館 61A1号室, 内線26426 e-mail: takagi@mech.t. URL: http://www.fel.t.u-tokyo.ac.jp/takagi/takagi.html
9	教授	白樫 了 SHIRAKASHI, Ryo	生産技術研究所, 相変化熱工学	Advanced Heat and Mass Transfer (伝熱工学特論) バイオナノテクノロジー工学 バイオトランスファー	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟4F De405号室, 内線56217 e-mail: aa21150@iis. URL: http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/~aa21150
10	教授	大宮司 啓文 DAIGUJI, Hirofumi	工学系研究科, エネルギーシステム工学	Advanced Thermodynamics (熱力学特論)	工学部2号館 62D3号室, 内線26971 e-mail: daiguji@thml.t. URL: http://www.thml.t.u-tokyo.ac.jp
11	教授	塩見 淳一郎 SHIOMI, Junichiro	工学系研究科, 熱エネルギー工学	Basic Theory of Extended Nano Space (拡張ナノ空間基礎理論) 長期インターンシップ Nanotechnology (ナノテクノロジー) Molecular Thermo-Fluid Engineering (分子熱流体工学)	工学部2号館 72D2号室, 内線26283 e-mail: shiomi@photon.t. URL: http://www.photon.t.u-tokyo.ac.jp
12	教授	長谷川 洋介 HASEGAWA, Yosuke	生産技術研究所, 界面輸送工学	Numerical Methods in Mechanical Engineering Advanced Fluids Engineering 1 (流体工学特論1) Numerical Thermal and Fluid Engineering (数値熱流体工学)	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟2F De201号室, 内線56171 e-mail: ysk@iis. URL: http://www.ysklab.iis.u-tokyo.ac.jp
13	准教授	千足 昇平 CHIASHI, Shohei	工学系研究科, 分子熱工学	Basic Theory of Extended Nano Space (拡張ナノ空間基礎理論) Nanotechnology (ナノテクノロジー)	工学部2号館 63D3号室, 内線26407 e-mail: chiashi@photon.t. URL: http://www.photon.t.u-tokyo.ac.jp/chiashi/index.html
14	准教授	杵淵 郁也 KINEFUCHI, Ikuya	工学系研究科, 流体工学	長期インターンシップ Molecular Thermo-Fluid Engineering (分子熱流体工学)	工学部2号館 62A1号室, 内線26337 e-mail: kine@fel.t. URL: https://www.mnf.t.u-tokyo.ac.jp/
15	准教授	アズィズ ムハンマド AZIZ, Muhammad	生産技術研究所, エネルギープロセス統合工学		生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟2F De207号室, 内線56196 e-mail: maziz@iis. URL: http://epi.iis.u-tokyo.ac.jp/
16	准教授	徐 偉倫 [シユウ ウェイルン] HSU, Wei Lun	工学系研究科, エネルギーシステム工学	Advanced Fluids Engineering 2 (流体工学特論2)	工学部2号館 62D1号室, 内線20911 e-mail: wlhsu@thml.t. URL: http://www.thml.t.u-tokyo.ac.jp

熱・流体

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
17	講師	李 禮林 [イ エリム] LEE Yaerim	 工学系研究科, 熱流体エネルギー工学		工学部2号館72D3号室, 内線26283 e-mail: yaerim@photon.t. URL: http://www.phonon.t.u-tokyo.ac.jp
18	講師	渡村 友昭 WATAMURA, Tomoaki	 工学系研究科, 流体工学	Numerical Thermal and Fluid Engineering (数値熱流体工学) Advanced Fluids Engineering 1 (流体工学特論1)	工学部2号館61A2室, 内線28543 e-mail: watamura@g.ecc. URL: http://www.fel.t.u-tokyo.ac.jp/
19	講師	ŚCIAŻKO Anna [シヤンシコ アンナ]	 生産技術研究所, 熱流体プロセス工学		生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) C棟5F Ce504号室, e-mail: sciazko@iis. URL: https://sites.google.com/g.ecc.u-tokyo.ac.jp/sciazkolab
20	講師	李 敏赫 Lee Minhyeok	 工学系研究科, 熱流体工学	Advanced Heat and Mass Transfer (伝熱工学特論)	工学部2号館 61D3号室, 内線26417 e-mail: mlee@mesl.t. URL: http://www.mesl.t.u-tokyo.ac.jp
21	講師	ムテルドゥ テイモテ MOUTERDE Timothée	 工学系研究科, 界面流体力学	Advanced Fluids Engineering 2 (流体工学特論2)	工学部2号館 62A3号室, 内線26442 e-mail: mouterde@g.ecc. URL: www.mouterde-lab.com

機力・制御

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
22	教授	新井 史人 ARAI, Fumihito	 工学系研究科, 生体機械システム学, バイオロボティクス	Nano/Micro Energy Systems (ナノ・マイクロエネルギーシステム) Advanced MEMS and Microsystem (MEMSおよびマイクロシステム特論) ナノ・マイクロ医療システム	工学部2号館 73D4号室, 内線28818 e-mail: arai-fumihito@g.ecc. URL: http://www.biorobotics.t.u-tokyo.ac.jp
23	教授	中野 公彦 NAKANO, Kimihiko	 生産技術研究所, 機械生体システム制御工学	Active Vibration Control (能動振動制御論) 機械力学・制御概論	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟3F De312号室, 内線56184 e-mail: knakano@iis. URL: http://www.knakanolab.iis.u-tokyo.ac.jp/
24	教授	ベンチャー ジェンチャン VENTURE, Gentiane	 工学系研究科, ロボティクス	Expressive robot control (感性ロボット制御)	工学部2号館 71D1号室, 内線 e-mail: venture@g.ecc. URL: http://www.gvlab.jp
25	准教授	山川 雄司 YAMAKAWA, Yuji	 情報学環・学際情報学府, 生産技術研究所(兼務), 高速柔軟ロボティクス	機械力学・制御演習 ロボットマニピュレーション 機械力学・制御概論	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟5F Dw505号室, 内線56178 e-mail: y-ymkw@iis. URL: http://www.hfr.iis.u-tokyo.ac.jp/index-j.html
26	准教授 (特定客員)	鮎澤 光 AYUSAWA, Kou	 産業技術総合研究所 人間拡張研究センター, ロボティクス		e-mail: k.ayusawa@aist.go.jp URL: https://unit.aist.go.jp/harc/ 連携教員: ベンチャー ジェンチャン教授
27	講師	伊藤 太久磨 ITO, Takuma	 工学系研究科, 知能化モビリティ	機械力学・制御演習 Intelligent Mobility (知能化モビリティ)	工学部2号館 71A4号室, 内線26328 e-mail: takumaito@g.ecc. URL: https://sites.google.com/g.ecc.u-tokyo.ac.jp/iml/
28	講師	趙 漢居 [チョウ バクイ] ZHAO Moju	 工学系研究科, 知能ロボティクス	設計生産フィールドワーク I・II	工学部2号館 73C2号室, 内線27109 e-mail: chou@dragon.t. URL: http://moju-zhao.com/
29	講師 (特任)	浅野 悠紀 ASANO, Yuki	 工学系研究科, ロボティクス	機械力学・制御演習	工学部2号館 72D3号室, 内線26283 e-mail: yasano@g.ecc. URL: http://www.phonon.t.u-tokyo.ac.jp/

設計・生産

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
30	教授	村上 存 MURAKAMI, Tamotsu	 工学系研究科, 設計工学	設計生産フィールドワーク I・II 機械設計学	工学部2号館 72A1号室, 内線26327 e-mail: murakami@mech.t. URL: http://www.design.t.u-tokyo.ac.jp/
31	教授	杉田 直彦 SUGITA, Naohiko	 工学系研究科, 生産加工学, 工作機械学	設計生産フィールドワーク I・II ファインマシニング	工学部5号館 420号室, 内線26336 e-mail: sugi@mfg.t. URL: https://www.mfg.t.u-tokyo.ac.jp/
32	教授	吉岡 勇人 YOSHIOKA, Hayato	 生産技術研究所, 生産工学, 精密機械システム, メカトロニクス	ファインマシニング	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) 総合研究実験棟 An棟513号室, 内線56910 e-mail: yoshi-ok@iis. URL: https://www.iis.u-tokyo.ac.jp/ja/
33	准教授	ドローネ・ジャンジャック DELAUNAY, Jean-Jacques	 工学系研究科, ナノ材料, 計測・センサ工学	Information and Measurement (情報と計測)	工学部2号館 73D3号室, 内線23017 e-mail: jean@mech.t. URL: http://scale.t.u-tokyo.ac.jp
34	准教授	土屋 健介 TSUCHIYA, Kensuke	 生産技術研究所, 応用微細加工学	技術の創造 ファインマシニング マテリアルズプロセス	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) B棟4F Be409号室, 内線56229 e-mail: tsu@iis. URL: http://cossack.iis.u-tokyo.ac.jp/top-j.html

設計・生産

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
35	准教授	柳澤 秀吉 YANAGISAWA, Hideyoshi 	工学系研究科, 設計工学, 感性設計学, デザイン学	設計生産フィールドワーク I・II 機械設計学 美しい人工物のためのWS	工学部2号館 72A2号室, 内線26330 e-mail: hide@mech.t. URL: http://www.design.t.u-tokyo.ac.jp/
36	准教授	古島 剛 FURUSHIMA, Tsuyoshi 	生産技術研究所, 変形加工学, 先進塑性加工, マイクロ加工学	マテリアルズプロセッシング	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟4F De409号室, 内線56809 e-mail: tsuyoful@iis. URL: http://www.furulab.iis.u-tokyo.ac.jp/
37	准教授	長藤 圭介 NAGATO, Keisuke 	工学系研究科, 生産技術, プロセス・インフォマティクス	技術の管理 設計生産フィールドワーク I・II	工学部2号館 71D4号室, 内線26361 e-mail: nagato@hnl.t. URL: http://www.hnl.t.u-tokyo.ac.jp/
38	准教授	山田 崇恭 YAMADA, Takayuki 	工学系研究科(総合研究機構), 数理設計工学	Applied Mathematics for Mechanical Engineering (機械系応用数学) Numerical Methods in Mechanical Engineering	工学部9号館 606号室, 内線27660 e-mail: t.yamada@mech.t. URL: https://www.mid.t.u-tokyo.ac.jp/
39	講師	伊藤佑介 ITO, Yusuke 	工学系研究科, フェムト秒レーザ加工, 超高速光計測	設計生産フィールドワーク I・II マテリアルズプロセッシング	工学部2号館 71D2号室, 内線26356 e-mail: y.ito@mfg.t. URL: https://laser-ito.sakura.ne.jp/
40	講師	木崎 通 KIZAKI, Toru 	工学系研究科, 知能生産システム, 精密加工	設計生産フィールドワーク I・II, ファインマシニング	工学部2号館 71D2号室, 内線26356 e-mail: kizaki@hnl.t. URL: https://t-kizaki.com/

バイオ

番号 Supervisor Number	職名	教員氏名	本務先と担当分野	担当科目	連絡先
41	教授	大島 まり OSHIMA, Marie 	情報学環・学際情報学府, 生産技術研究所(兼務), 生体流体工学	生体流体力学 臨床バイオメカニクス	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟5F De507号室, 内線56205 e-mail: marie@iis. URL: http://www.oshimalab.iis.u-tokyo.ac.jp/japanese/
42	教授	佐藤 文俊 SATO, Fumitoshi 	生産技術研究所, 計算生体分子科学	実践的シミュレーションソフトウェア開発演習 分子軌道法・分子動力学シミュレーション	生産技術研究所(駒場リサーチキャンパス) D棟5F De503号室, 内線56665 e-mail: satofumi@iis. URL: http://www.satolab.iis.u-tokyo.ac.jp/
43	准教授	小穴 英廣 OANA, Hidehiro 	工学系研究科, バイオナノテクノロジー	バイオマニピュレーション工学 ナノ・マイクロ医療システム	工学部2号館 63A1号室, 内線26338 e-mail: oana@mech.t. URL: http://www.bntl.t.u-tokyo.ac.jp
44	准教授	原田 香奈子 HARADA, Kanako 	医学系研究科, 医用工学	工学コンピテンシー I・III 臨床バイオメカニクス メカノバイオエンジニアリング	臨床研究棟A 817, 内線26289 e-mail: kanakoharada@g.ecc. URL: https://sites.google.com/g.ecc.u-tokyo.ac.jp/cdbim-medical-devices