

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
都市デザイン工学 科 Civil Engineering and Urban Design	田中 一成 TANAKA, Kazunari	空間デザイン Spatial Design	受入可能 Acceptable	①②③④	空間デザイン学特論 Spatial Design, Advanced 景観工学特論 Landscape Engineering, Advanced 空間デザイン学 Spatial Design 景観工学 Landscape Engineering 景観工学演習 Exercise in Landscape Engineering CAD/CG演習 Exercise on CAD/CG 基礎製図 Basic Drawing	後期 Fall  前期 Spring 後期 Fall 後期 Fall 後期 Fall 前期 Spring	2  2 2 1 1 2	受入可能 Acceptable	②	Spatial Design Urban Design and Environmental Design
	大山 理 OHYAMA, Osamu	棟梁工学 Bridge Engineering	受入可能 Acceptable	③	橋梁工学 Bridge Engineering 複合構造・維持管理工学 Hybrid Structure and Maintenance Engineering	前期 Spring 前期 Spring	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	三方 康弘 MIKATA, Yasuhiro	コンクリート工学 Concrete Engineering	受入可能 Acceptable	③	コンクリート工学 Concrete Engineering, Advanced	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
	田中 耕司 TANAKA, Kohji	水圏水工学 Hydrological Engineering	受入可能 Acceptable	①③④	河川工学 River Engineering 水系保全学 Conservation of Aquatic Eco-System 水理学b Hydraulics b	前期 Spring 前期 Spring 後期 Fall	2 2 2	受入可能 Acceptable	②③④	Hydraulics engineering Hydrology River environment, Water Resources Engineering Flood management
	東 良慶 AZUMA, Ryouhei	防災水工学 Hydraulic Disaster Engineering	受入可能 Acceptable	③④	水理学a Hydraulics a 海岸工学 Coastal Engineering	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	②	Hydraulic Engineering Flood and Coastal disasters
	藤本 哲生 FUJIMOTO, Tetsuo	地盤環境工学 Geotechnical and Geoenvironmental Engineering	受入可能 Acceptable	④	土質力学b Soil Mechanics b 道路工学 Road Engineering	後期 Fall 前期 Spring	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	西堀 泰英 NISHIHORI, Yasuhide	都市・地域計画研究室 Urban and Regional Planning	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	City planning Traffic engineering
	今川 雄亮 IMAGAWA, Yusuke	棟梁工学 Bridge Engineering	受入可能 Acceptable	②③④	構造力学c Structural Mechanics c 構造力学c演習 Exercise on Structural Mechanics c	後期 Fall 後期 Fall	2 1	受入不可能 Inacceptable		
	杉本 賢二 SUGIMOTO, Kenji	都市防災工学 Urban Disaster Prevention	受入可能 Acceptable	②③	空間情報学 Geoinformatics	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
建築学科 Architecture	本田 昌昭 HONDA, Masaaki	歴史・意匠 History and Design	受入可能 Acceptable	③④	建築史II History of Architecture II 建築史III History of Architecture III 建築史IV History of Architecture IV	前期 Spring 後期前半 Fall 後期後半 Fall	2 1 1	受入不可能 Inacceptable		
	向出 静司 MUKAIDE, Seiji	構造 Structures	受入可能 Acceptable	②③④	鋼構造I Design of Steel Structure I 鋼構造II Design of Steel Structure II 建築基礎構造II Building FoundationsII	後期 Fall 前期 Spring 後期後半 Fall	2 2 1	受入不可能 Inacceptable		
	藤井 伸介 FUJII, Shinsuke	設計 Design	受入可能 Acceptable	②	設計演習III Architectural Design III 建築演習I Advanced Design for Architecture I	前期 Spring 後期 Fall	3 2	受入可能 Acceptable		Architectural Design
	瀧野 敦夫 TAKINO, Atsuo	建築構造 Building structure	受入可能 Acceptable	②③④	木構造 Design of Timber Structures	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
	権 淳日 QUAN, Chunri	建築構造・耐震 Building structure and earthquake resistance	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	Architectual Engineering Seismic Engineering Reinforced Concrete Structure Seismic Capacity Evaluation
機械工学科 Mechanical Engineering	西川 出 NISHIKAWA, Izuru	材料実験力学 Experimental Mechanics	受入可能 Acceptable	③	材料強度学 Strength and Fracture of Materials	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	橋本 智昭 HASHIMOTO, Tomoaki	システムデザイン System Design	受入可能 Acceptable	②④	計測と制御II Instrumentation Technology and Control Engineering II システム制御理論 System Control Theory	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	②	Control Engineering
	鵜飼 孝博 UKAI, Takihiro	流体制御 Fluid Control	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	Aerodynamics
	横山 奨 YOKOYAMA, Sho	マイクロ流体力学 Microfluidics	受入可能 Acceptable	①②③④	流れ学(Zコース) Intoroduction to Fluid Dynamics 流体力学 Fluid Machinery	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	①④⑤	Microfluidics

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
電気電子システム 工学科 Electrical and Electronic Systems Engineering	吉村 勉 YOSHIMURA, Tsutomu	高周波回路工学 High Frequency Circuit Design	受入可能 Acceptable	①④	電子回路工学II Electronic Circuits II	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	辻田 勝吉 TSUJITA, Katsuyoshi	システムダイナミクス System Dynamics	受入可能 Acceptable	③	デジタル電子回路 Digital Electronic Circuits	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
					電気回路 I V Electric Circuit IV	後期 Fall	2			
	田熊 隆史 TAKUMA, Takashi	ロボティクス Robotics	受入可能 Acceptable	④	ロボット工学 Robotics 電気回路I Electric Circuit I	後期 Fall 前期 Spring	2 2	受入可能 Acceptable	①	Robotics
	吉田 恵一郎 YOSHIDA, Keiichiro	プラズマ・環境工学 Plasma and Environmental Engineering	受入可能 Acceptable	②③	電磁気学II Electromagnetics II エネルギー変換工学 Energy Conversion Engineering	後期 Fall 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	眞銅 雅子 SHINDO, Masako	プラズマ物性工学 Plasma Science and Engineering	受入可能 Acceptable	②	プラズマエレクトロニクス Plasma Electronics	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
又吉 秀仁 MATAYOSHI, Hidehito	パワーコントロール Power Control	受入可能 Acceptable	②③	電力システムI Electric Power Systems I	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable			
電子情報システム 工学科 Electronics and Information Systems Engineering	周 虹 ZHOU, Hong	情報通信 Information and Communication	受入可能 Acceptable	①③④	伝送理論 Transmission Theory 電気回路I Electric Circuits I	後期 Fall 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	②	Radio communication
	神村 共住 KAMIMURA, Tomosumi	レーザー Laser	受入可能 Acceptable	⑤	レーザー工学 Laser Engineering	前期 Spring	2	受入可能 Acceptable	⑤	Laser
	藤村 真生 FUJIMURA, Masao	マルチメディア情報 Multimedia Information	受入可能 Acceptable	①②③	プログラミング・同演習 Programming	前期 Spring	3	受入不可能 Inacceptable		
					電気計測 Electric Measurements	前期 Spring	2			
					コンピュータグラフィクス Computer Graphics	前期 Spring	2			
					メディア情報開発 Media Information Development	後期 Fall	2			
ネットワーク設計 Network Design	後期 Fall	2								
熊本 和夫 KUMAMOTO, Kazuo	通信システム Communication Systems	受入可能 Acceptable	①③	ネットワーク工学 Network Engineering	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable			
廣芝 伸哉 HIROSHIBA, Nobuya	物性応用ナノシステム Applied Materials Nanosystems	受入可能 Acceptable	③	基礎電子回路I Basic Electronic Circuits I 半導体デバイス基礎 Semiconductor Device Physics	前期 Spring 前期 Spring	2 2	受入不可能 Inacceptable			

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
応用化学科 Applied Chemistry	村岡 雅弘 MURAOKA, Masahiro	超分子 Supramolecular Chemistry	受入可能 Acceptable	③	有機立体化学 Organic Stereochemistry	前期 Spring	2	受入可能 Acceptable	②	Organic Stereochemistry
	森内 隆代 CHI, Takayo	認識化学・物性解析 Analytical and Recognition Chemistry	受入可能 Acceptable	②	分子認識化学特論 Advanced Molecular Recognition	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	藤井 秀司 FUJII, Syuji	微粒子材料化学 Advanced Particulate Material	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	Polymer colloid Particle at interface Interfacial chemistry
	東本 慎也 HIGASHIMOTO, Shinya	無機光化学 Inorganic Photochemistry	受入可能 Acceptable	③④	化学工学II Chemical Engineering II	後期 Fall	2	受入可能 Acceptable	③④	Photoelectrochemical Water Splitting Visible Light Responsive Photocatalysis
	下村 修 SHIMOMURA, Osamu	有機高分子 Organic Polymer	受入可能 Acceptable	②④	有機化学II Organic Chemistry II	前期 Spring	2	受入可能 Acceptable		Polymerization Catalyst
	小林 正治 KOBAYASHI, Shoji	天然物性化学 Natural Product Chemistry	受入可能 Acceptable	①②④	生活化学 Chemistry in Life 生命有機化学 Bioorganic Chemistry	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	⑤	Synthetic organic chemistry
	村田 理尚 MURATA, Michihisa	エネルギー変換物質化学 Materials Chemistry for Energy Conversion	受入可能 Acceptable	④	有機化学III Organic Chemistry III	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
環境工学科 Environmental Engineering	松本 政秀 MATSUMOTO, Masahide	知能設計工学 Intelligent Design Engineering	受入可能 Acceptable	②③	環境システム工学 Environmental Systems Engineering	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
	笠原 伸介 KASAHARA, Shinsuke	水代謝システム Urban Water Metabolic System	受入可能 Acceptable	②③	上下水システムI Water Supply and Sewage System I	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	平郡 諭 HEGURI, Satoshi	機能性材料 Advanced Materials	受入可能 Acceptable	①②③	エネルギー基礎 Fundamental Energy Technology エネルギー機能材料 Energy Functional Materials	後期 Fall 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	加賀田 翔 KAGATA, Kakeru	熱エネルギー工学 Thermal Energy Engineering	受入可能 Acceptable	②③④	エネルギー変換工学 Energy Conversion Engineering 移動現象論 Transport Phenomena	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
生命工学科 Biomedical Engineering	藤里 俊哉 FUJISATO, Toshiya	バイオマテリアル Biomaterials	受入可能 Acceptable	②③④	有機化学I Organic Chemistry I 高分子工学 Polymer Engineering	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	②	Biomaterials Tissue Engineering
	芦高 恵美子 ASHITAKA, Emiko	分子生体機能学 Molecular and Functional Biology	受入可能 Acceptable	②④	遺伝子工学 Genetic Engineering 生化学II Biochemistry II	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	宇戸 禎仁 UTO, Sadahito	生体電子工学 Bioelectronics	受入可能 Acceptable	③	バイオエレクトロニクス Bio-electronics	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
	外波 弘之 TONAMI, Hiroyuki	ナノメディシン Nanomedicine	受入可能 Acceptable	②	有機化学II Organic Chemistry II	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	大森 勇門 OHMORI, Taketo	食品微生物学 Food Microbiology	受入可能 Acceptable	②④	微生物学 Microbiology 生化学I Biochemistry I	前期 Spring 前期 Spring	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	崎山 亮一 SAKIYAMA, Ryoichi	バイオ人工臓器 Bioartificial Organs	受入可能 Acceptable	④	人工臓器 Artificial Organs 生体物性工学 Biophysical Properties for Human Body	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	藤田 英俊 FUJITA, Hidetoshi	分子システム生物学 Molecular Systems Biology	受入可能 Acceptable	②③	タンパク質工学 Protein Engineering	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		

【指導手段】 ①教材・課題提示型、②動画配信型(同時双方向方式)、③動画配信型(同時中継)、④動画配信型(録画)、⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other



2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
一般教育科 Liberal Arts	藤元 章 FUJIMOTO, Akira	応用物理 Applied Physics	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	Semiconductor Physics
	長谷川 尊之 HASEGAWA, Takayuki									
	三橋 雅子 MITSUHASHI, Masako	生物科学 Biological Sciences	受入可能 Acceptable	④	生物科学 Biological Science	前期/後期 Spring/Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
総合人間学系教室 Liberal Arts	中村 友浩 NAKAMURA, Tomohiro	健康体育 Health-related Physical Education	受入可能 Acceptable	①②③④	健康体育I Health-Related Physical Education 1 健康体育II Health-Related Physical Education 2 バイオメカニクス Bio-mechanics	前期 Spring 後期 Fall 前期 Spring	1 1 2	受入可能 Acceptable	③	Skeletal muscle tissue engineering Muscle biology
	川田 進 KAWATA, Susumu	語学 Languages	受入可能 Acceptable	⑤	国際関係論 International Relations	前期/後期 Spring/Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	松浦 清 MATSUURA, Kiyoshi	人文社会科学 Humanities	受入可能 Acceptable	①④	美術史 History of Art	前期/後期 Spring/Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	大谷 真弓 OHTANI, Mayumi		受入可能 Acceptable	⑤	心理学 Psychology 日本の文化と社会I Japanese Culture and Society 1 世界と人間 Introduction to the Humanities	前期/後期 Spring/Fall 前期 Spring 前期 Spring	2 2 2	受入不可能 Inacceptable		
	米田 達郎 YONEDA, Tatsuro		受入可能 Acceptable	③④	日本語の歴史 History of Japanese Language	前期/後期 Spring/Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	内田 浩明 UCHIDA, Hiroaki	受入可能 Acceptable	①⑤	倫理学 Ethics	前期/後期 Spring/Fall	2	受入不可能 Inacceptable			
	西山 由理花 NISHIYAMA, Yurika	受入可能 Acceptable	①③④	歴史学 History 世界と人間 Introduction to the Humanities	前期/後期 Spring/Fall 前期/後期 Spring/Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable			

【指導手段】 ①教材・課題提示型、②動画配信型(同時双方向方式)、③動画配信型(同時中継)、④動画配信型(録画)、⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
ロボット工学科 Robotics	松井 哲也 MATSUI, Tetsuya	インタラクティブ・キャラクターデザイン Interaction Character Design	受入可能 Acceptable	①②③④	図学 Graphic Science	後期後半 Fall	2	受入可能 Acceptable	①②	human-agent interaction human-robot interaction
					形式言語とオートマン Automata and Formal Language	後期前半 Fall	2			
システムデザイン 工学科 System Design	小林 裕之 KOBAYASHI, Hiroyuki	知能ロボティクス Intelligent Robotics	受入可能 Acceptable	③④	アナログ電子回路 Analog Electronics	後期後半 Fall	2	受入可能 Acceptable	③	application of IOT and/or machine learning
					離散数学 Discrete Mathematics	前期前半 Spring	2			
	脇田 由実 WAKITA, Yumi	ナチュラルインタラクション Natural Interaction	受入可能 Acceptable	②③	データ構造とアルゴリズム Data Structures and Algorithms	前期後半 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
					マルチモーダル対話システム Multimodal Interaction	後期前半 Fall	2			
	大須賀 美恵子 OHSUGA, Mieko	ウェルネス Wellness	受入可能 Acceptable	②④	計測工学 Measurement Engineering	前期前半 Spring	2	受入可能 Acceptable	②	Affective Computing Wellness Systems with Biometric Applications Brain-machine interface
					ヒューマンインターフェース Human Interface	後期前半 Fall	2			
					アフェクティブコンピューティング論 Affective Computing, Advanced	前期前半 Spring	2			
中泉 文孝 NAKAIZUMI, Fumitaka	バーチャルリアリティ Virtual Reality	受入可能 Acceptable	①②	人工現実感論 Artificial reality, Advanced	後期後半 Fall	2	受入不可能 Inacceptable			
瀬尾 昌孝 SEO, Masataka	知能情報処理 Intelligent Information Processing	受入可能 Acceptable	①③④	人工知能概論 Introduction to Artificial Intelligence	後期後半 Fall	2	受入不可能 Inacceptable			
横山 広充 YOKOYAMA, Hiromitsu	環境情報デザイン Innovation Design Engineering	受入可能 Acceptable	④	デザイン工学概論 Introduction to Design Engineering	前期後半 Spring	2	受入不可能 Inacceptable			
空間デザイン 学科 Design and Architecture	福原 和則 FUKUHARA, Kazunori	建築デザイン Architectural Design	受入可能 Acceptable	②	建築計画II Architectural Planning II	後期前半 Fall	2	受入可能 Acceptable	②	Architectural Design Design Process of Japanese Modern Architecture
					コミュニケーションデザイン論 Theory of Communication Design	前期前半 Spring	2			
	益岡 了 MASUOKA, Ryo	UXデザイン UX Design	受入可能 Acceptable	④	情報デザイン論 Theory of Information Design	後期後半 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
					プロダクト材料工学 Engineering of Product Materials	前期前半 Spring	2			
	赤井 愛 AKAI, Ai	プロダクトデザイン Product Design	受入可能 Acceptable	③④	近代建築史 History of Modern Architecture	前期前半 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
					建築設計方法論 Architectural Design Method	後期後半 Fall	2			
	朽木 順綱 KUTSUKI, Yoshitsuna	建築計画 Architectural Planning	受入可能 Acceptable	②③④	空間デザイン論 Theory of Design and Architecture	前期前半 Spring	2	受入可能 Acceptable	①②	Interior Design Architectural Design Renovation Design

【指導手段】 ①教材・課題提示型、②動画配信型(同時双方向方式)、③動画配信型(同時中継)、④動画配信型(録画)、⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
データサイエンス 学科 Data Science	皆川 健多郎 MINAGAWA, Kentaro	ものづくりマネジメント Manufacturing Management	受入可能 Acceptable	②	ものづくりマネジメント Monodzukuri Management 品質管理 Quality Control	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	濱田 悦生 HAMADA, Etsuo	統計的データ探求 Statistical Data Inquisitive	受入可能 Acceptable	②③	データサイエンス入門 Introduction to Data Science	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
	平嶋 洋一 HIRASHIMA, Yoichi	学習モデリング Intelligence Modelling and Soft Computing	受入可能 Acceptable	①③④	線形数学I Linear Algebra I モデリングとシミュレーション Modeling and Simulation	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	坂平 文博 SAKAHIRA, Fumihito	計算社会科学 Computational Social Science	受入可能 Acceptable	③	テキストマイニング Text Mining データマイニング Data Mining	前期 Spring	1 2	受入不可能 Inacceptable		
	江口 翔一 EGUCHI, Shoichi	時系列データ解析 Time Series Data Analysis	受入可能 Acceptable	③	微分方程式 Differential Equations	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
情報知能学科 Information and Computer Science	鎌倉 良成 KAMAKURA, Yoshinari	数理応用システム Mathematical and Applied Systems	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	Computer Simulation
情報システム 学科 Information Systems	真貝 寿明 SHINKAI, Hisaaki	宇宙物理・数理科学 Astrophysics and Mathematical Sciences Group	受入可能 Acceptable	①③	微分方程式 Differential Equations	後期 Fall	2	受入可能 Acceptable	①②	Physics, Time Series Data Anysis of Gravitational Wave
	山田 隆亮 YAMADA, Takaaki	社会基盤情報システム Social Infrastructure Information Systems	受入可能 Acceptable	①②	高信頼システム Highly Reliable System	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	井垣 宏 IGAKI, Hiroshi	Team Software Development	受入可能 Acceptable	②③	ソフトウェア工学II Software Engineering II プログラミング言語論 Theory of Programming Languages コンピュータ入門 Introduction to Computer Engineering	前期 Spring 前期 Spring 前期 Spring	2 2 2	受入可能 Acceptable	①⑤	Software Engineering Team Software Development Agile Software Development Programming Education
	鎌倉 快之 KAMAKURA, Yoshiyuki	Scientific Visualization	受入可能 Acceptable	①②③	コンピュータリテラシー Computer Literacy デジタル回路 Digital Circuits	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入可能 Acceptable	①②③	Image Processing Contactless physical signal detection Biomedical Image Processing
	本田 澄 HONDA, Kiyoshi	ソフトウェア信頼性 Software Reliability	受入可能 Acceptable	①②③④	Unixシステム入門	前期 Spring	2	受入可能 Acceptable	②	Software Engineering

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
情報メディア学科 Media Science	平山 亮 HIRAYAMA, Makoto	マルチメディア応用 Multimedia Applications	受入可能 Acceptable	③④	コンピュータ入門 Introduction to Computer Engineering Webデザイン Web Design 英語による情報技術I a Information Technology in English Ia 英語による情報技術I b Information Technology in English Ib 英語による情報技術II Information Technology in English II	前期 Spring 前期 Spring 前期 Spring 後期 Fall 前期 Spring	2 2 1 1 2	受入可能 Acceptable	①②③④	Multimedia Applications
	鈴木 基之 SUZUKI, Motoyuki	音声・音楽情報処理 Speech and Music Information Processing	受入可能 Acceptable	③④	音響処理 Acoustics 音声情報処理 Speech Processing	前期 Spring 前期 Spring	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	橋本 渉 HASHIMOTO, Wataru	感覚メディア Sensory Media	受入可能 Acceptable	②	メディアデータ論 Multimedia Data	後期 Fall	2	受入可能 Acceptable	②	Virtual Reality Human Interface
	佐野 睦夫 SANO, Mutsuo	インタラクションデザイン Interaction Design	受入可能 Acceptable	①②③④	オペレーティングシステム Operating Systems 画像情報処理II Image Processing II	後期 Fall 前期 Spring	2 2	受入可能 Acceptable	②③④	Human Computer Interaction Image Recognition & Understanding
	宮脇 健三郎 MIYAWAKI Kenzaburo	センサ情報処理 Sensor Information Processing	受入可能 Acceptable	①	コンピュータグラフィクスI Computer Graphics I	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	河合 紀彦 KAWAI, Norihiko	視覚情報処理 Visual Information Processing	受入可能 Acceptable	②	コンピュータグラフィクスI Computer Graphics I コンピュータグラフィクスII Computer Graphics II テクニカルライティング Technical Writing コンピュータグラフィックス特論 Advanced Topics on Computer Graphics	後期 Fall 後期 Fall 後期 Fall 後期 Fall	2 2 2 2	受入可能 Acceptable	①②	Image Processing Computer Vision Augmented Reality Virtual Reality
	大井 翔 OI, Sho	メディアインタラクション Media Interaction	受入可能 Acceptable	②④	構造化文書処理 Structured Document Processing データ構造とアルゴリズムII Data Structures and Algorithms II	後期 Fall 前期 Spring	2 2	受入不可能 Inacceptable		
	ネットワークデザ イン学科 Network Design	塚本 勝俊 TSUKAMOTO, Katsutoshi	光電波ネットワーク TSUKAMOTO, Katsutoshi	受入可能 Acceptable	①⑤	モバイルコミュニケーション Mobile Communications	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable	
横川 美和 YOKOKAWA, Miwa		地球環境 Environmental Geoscience	受入可能 Acceptable	③	地球科学基礎 Introduction to Geoscience 地球環境 Environmental Geoscience	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		
榎原 茂 KASHIHARA, Shigeru		サイバーヒューマンシステム	受入不可能 Inacceptable					受入可能 Acceptable	②	Internet Services and Applications

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other



2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field	
知的財産研究科 Intellectual Property	高橋 寛 TAKAHASHI, Hiroshi	高橋教授室 Prof. Takahashi's office	受入可能 Acceptable	②④	事業戦略事例研究I Business Strategy Case Study 1	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable			
				②④	事業戦略事例研究II Business Strategy Case Study 2	後期 Fall	2				
				②④	米国知的財産法特論 Advanced Study of United States Intellectual Property Law	前期 Spring	2				
				②④	中国・アジア知的財産法特論 Advanced Study of Intellectual Property Law of China and Asian Countries	後期 Fall	2				
				②④	欧州知的財産法特論 Advanced Study of Intellectual Property Laws in Europe	後期 Fall	2				
				②④	著作権法要論 Copyright Law	前期 Spring	2				
				②④	著作権法特論 Advanced Study of Copyright Law	後期 Fall	2				
	大塚 理彦 OTSUKA, Michihiko	デザインとブランドから入る知 的財産 Intellectual property entering through design and branding	受入可能 Acceptable	②④	不正競争防止法要論 Unfair Competition Prevention Act	前期 Spring	1	受入不可能 Inacceptable			
				②④	不正競争防止法特論 Advanced Study of Unfair Competition Law	後期 Fall	2				
				②	知的財産専門実務特論 Advanced Study of Technical and Practical Intellectual Property	前期 Spring	2				
②				知的財産事業化演習 Commercialization & Marketing Practice in Intellectual Property	前期/後期 Spring/Fall	2					
内藤 浩樹 NAITO, Hiroki	内藤教授室 Prof. Naito's Office	受入可能 Acceptable	②④	知的財産マネジメント要論 Intellectual Property Management	前期 Spring	2					
			②④	知的財産マネジメント特論 Advanced Study of Intellectual Property Management	後期 Fall	2					
			②	知的財産専門実務特論 Advanced Study of Technical and Practical Intellectual Property	前期 Spring	2					
			②	IP Studies(Summer Intensive) Intellectual Property Studies (Summer Intensive)	夏期集中 Summer	2					
			②	IP Studies I Intellectual Property Studies I	前期集中 Spring	2					
			②	IP Studies II Intellectual Property Studies II	前期集中 Spring	2					
			②	IP Studies III Intellectual Property Studies III	後期集中 Winter	2					
				IP Research I Intellectual Property Research I	前期集中 Spring	2		受入可能 Acceptable		②	
				IP Research II Intellectual Property Research II	後期集中 Winter	2				②	

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
知的財産研究科 Intellectual Property	村川 一雄 MURAKAWA, Kazuo	村川教授室 Prof. Murakawa's Office	受入可能 Acceptable	②④	電気電子要論 Electric and Electronic Engineering	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
				②④	情報技術要論 Basic Study of Information Technology	前期 Spring	2			
				②④	技術標準と知的財産特論 Advanced Study of Technical Standards and Intellectual Property	前期 Spring	2			
				②	知的財産事業化演習 Commercialization & Marketing Practice in Intellectual Property	前期/後期 Spring/Fall	2			
				②	知的財産専門実務特論 Advanced Study of Technical and Practical Intellectual Property	前期 Spring	2			
				②	IP Studies(Summer Intensive) Intellectual Property Studies (Summer Intensive)	夏期集中 Summer	2			
				②	IP Studies I Intellectual Property Studies I	前期集中 Spring	2			
				②	IP Studies II Intellectual Property Studies II	前期集中 Spring	2			
				②	IP Studies III Intellectual Property Studies III	後期集中 Winter	2			
				三浦 武範 MIURA, Takenori	三浦准教授室 Associate Prof. Miura's office	受入可能 Acceptable	②④		知的財産情報検索分析要論 Basic Study of Information for Intellectual Property	
	②④	知的財産情報検索分析特論 Advanced Study of Information for Intellectual Property	後期 Fall				2			
	②	知的財産専門実務特論 Advanced Study of Technical and Practical Intellectual Property	前期 Spring				2			
	②④	リサーチリテラシー Research Literacy	前期後半 Fall				1			
	②	IP Studies I Intellectual Property Studies I	前期集中 Spring				2			
	②	IP Studies(Summer Intensive) Intellectual Property Studies (Summer Intensive)	夏期集中 Summer				2			

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
知的財産研究科 Intellectual Property	杉浦 淳 SUGIURA, Jun	杉浦教授室 Prof. Sugiura's Office	受入可能 Acceptable	②④	特許法・実用新案法要論I Patent Law and Utility Model Law	前期 Spring	2			
					特許法・実用新案法特論I Advanced Study of Patent Law and Utility Model Law 1	後期 Fall	2			
					知的財産情報検索分析要論 Basic Study of Information for Intellectual Property	前期 Spring	2			
					知的財産情報検索分析特論 Advanced Study of Information for Intellectual Property	後期 Fall	2			
					米国知的財産法特論 Advanced Study of United States Intellectual Property Law	前期 Spring	2			
					情報と知的財産 Information and Intellectual Property	後期後半 Fall	1			
					事業戦略事例研究I Business Strategy Case Study 1	前期 Spring	2			
					事業戦略事例研究II Business Strategy Case Study 2	後期 Fall	2			
					知的財産事業化演習 Commercialization & Marketing Practice in Intellectual Property	前期/後期 Spring/Fall	2			
					IP Studies I Intellectual Property Studies I	前期集中 Spring	2			
					IP Studies II Intellectual Property Studies II	前期集中 Spring	2			
					IP Studies III Intellectual Property Studies III	後期集中 Spring	2			
					IP Studies (Summer Intensive) Intellectual Property Studies (Summer Intensive)	夏期集中 Summer	2			
					IP Research I Intellectual Property Research I	前期集中 Spring	2	受入可能 Acceptable	②	
					水野 五郎 MIZUNO, Goro	知的財産に係わる民事紛争 の解決手続 Civil Dispute Resolution Procedures Related to Intellectual Property	受入可能 Acceptable	②④	民事訴訟法要論I Civil Procedure 1	前期 Spring
民事訴訟法要論II Civil Procedure 2	後期 Fall	2								
五丁 龍志 GOCHO, Tatsushi	知的財産全般に関する教育 手法 Educational methods for intellectual property in general	受入可能 Acceptable	②④	知的財産法専門特論I Advanced Study of Intellectual Property Law 1	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable			
				知的財産法専門特論II Advanced Study of Intellectual Property Law 2	前期 Spring	2				
林 茂樹 HAYASHI, Shigeki	ベンチャーの知財戦略と経営 戦略 Intellectual Property Strategy and Management Strategy for Venture Businesses	受入可能 Acceptable	②④	知的財産評価特論 Advanced Study of Valuation of Intellectual Property	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable			
				IP Studies II Intellectual Property Studies II	前期集中 Spring	2				
				IP Studies III Intellectual Property Studies III	後期集中 Winter	2				

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other

2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
知的財産研究科 Intellectual Property	角田 全功 KAKUTA, Masanori	角田教授室 Prof. Kakuta's Office	受入可能 Acceptable	②④	事業戦略事例研究I Business Strategy Case Study 1	前期 Spring	2			
					事業戦略事例研究II Business Strategy Case Study 2	後期 Fall	2			
					中国・アジア知的財産法特論 Advanced Study of Intellectual Property Law of China and Asian Countries	後期 Fall	2			
					欧州知的財産法特論 Advanced Study of Intellectual Property Laws in Europe	後期 Fall	2			
					知的財産事業化演習 Commercialization & Marketing Practice in Intellectual Property	前期/後期 Spring/Fall	2			
					IP Studies II	前期集中 Spring	2			
					Intellectual Property Studies II	後期集中 Spring	2			
					IP Studies III	Winter	2			
					Intellectual Property Studies III	夏期集中 Summer	2			
					IP Studies(Summer Intensive) Intellectual Property Studies (Summer Intensive)	Summer	2			
	小林 昭寛 KOBAYASHI, Akihiro	我が国及び諸外国における 知的財産制度とその運用 Intellectual property systems and their operation in Japan and other countries	受入可能 Acceptable	②④	IP Research I	前期集中 Spring	2	受入可能 Acceptable	②	
					Intellectual Property Research I	後期集中 Spring	2			
					IP Research II	後期集中 Winter	2			
					Intellectual Property Research II	Winter	2			
				②④	特許法・実用新案法要論II Patent Law and Utility Model Law 2	前期 Spring	2	受入不可能 Inacceptable		
					特許法・実用新案法特論II Advanced Study of Patent Law and Utility Model Law 2	後期 Fall	2			
					審査法対応演習 Patent Prosecution Practice	前期 Spring	2			
					知的財産関連条約特論 Advanced Study of Intellectual Property Related Conventions	後期 Fall	2			
					事業戦略事例研究I Business Strategy Case Study 1	前期 Spring	2			
					事業戦略事例研究II Business Strategy Case Study 2	後期 Fall	2			
					知的財産会議英語演習 English Practice for Intellectual Property Conference	後期 Fall	2			
					知的財産事業化演習 Commercialization & Marketing Practice in Intellectual Property	前期/後期 Spring/ Fall	2			
					IP Studies I	前期集中 Spring	2			
					Intellectual Property Studies I	後期集中 Spring	2			
IP Studies III	Winter	2								
Intellectual Property Studies III	Winter	2								

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other



2022年度大阪工業大学オンライン受入可能教員一覧

List of faculty members available for online teaching at Osaka Institute of Technology in 2022

学科 Department	氏名 Host Professor	研究室名 Name of Lab	授業履修(日本語) Course studies taught in Japanese	手段 Means	受講可能科目 Possible Subjects	開講期 Term	単位 UCTS	研究指導(英語) Research Instruction taught in English	手段 Means	研究分野 Research Field
知的財産研究科 Intellectual Property	松井 章浩 MATSUI, Akihiro	国際法 International Laws	受入可能 Acceptable	②④ ②④ ②④ ② ② ②	知的財産関連条約要論 Introduction to Intellectual Property Related Conventions 知的財産国際訴訟特論 Advanced Study of International Intellectual Property Litigation 国際関係法要論 International Legal Studies IP Studies I Intellectual Property Studies I IP Studies II Intellectual Property Studies II IP Studies III Intellectual Property Studies III	前期 Spring 後期 Fall 後期 Fall 前期集中 Spring 前期集中 Spring 後期集中 Winter	2 2 2 2 2 2	受入不可能 Inacceptable		
	尾茂 康雄 OMO, Yasuo	尾茂研究室 Omo Research Office	受入可能 Acceptable	②④ ②④ ②④ ②④ ②④ ②④ ② ②	商標法要論 Trademark Law 商標法特論 Advanced Study of Trademark Law 知的財産情報検索分析特論 Advanced Study of Information for Intellectual Property 米国知的財産法特論 Advanced Study of United States Intellectual Property Law 中国・アジア知的財産法特論 Advanced Study of Intellectual Property Law of China and Asian Countries 欧州知的財産法特論 Advanced Study of Intellectual Property Laws in Europe 知的財産専門実務特論 Advanced Study of Technical and Practical Intellectual Property 知的財産事業化演習 Commercialization & Marketing Practice in Intellectual Property	前期 Spring 後期 Fall 後期 Fall 前期 Spring 後期 Fall 前期 Spring 前期/後期 Spring/Fall	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	受入不可能 Inacceptable		
	西井 光治 NISHII, Koji		受入可能 Acceptable	②④	機械技術要論 Summary in Mechanical Technology	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	甲野 正道 KONO, Masamichi		受入可能 Acceptable	②④	コンテンツ知的財産特論 Advanced Study of Digital Contents and Intellectual Property	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	土谷 和之 TSUCHIYA, Kazuyuki		受入可能 Acceptable	②④	特許出願作成演習 Patent Application Drafting Practice	後期 Fall	2	受入不可能 Inacceptable		
	長谷川 光一 HASEGAWA, Koichi		受入可能 Acceptable	②④	経営学要論 Business Administration 事業戦略事例研究I Business Strategy Case Study 1 事業戦略事例研究II Business Strategy Case Study 2	前期 Spring 前期 Spring 後期 Fall	2 2 2	受入不可能 Inacceptable		
	杉山 典正 SUGIYAMA, Norimasa		受入可能 Acceptable	②④	知的財産情報検索分析要論 Basic Study of Information for Intellectual Property 知的財産情報検索分析特論 Advanced Study of Information for Intellectual Property	前期 Spring 後期 Fall	2 2	受入不可能 Inacceptable		

【指導手段】 ①教材・課題提示型、 ②動画配信型(同時双方向方式)、 ③動画配信型(同時中継)、 ④動画配信型(録画)、 ⑤その他

【Teaching Style】 (1) Teaching material and assignment provided, (2) Video (live interactive mode), (3) Video (live broadcast), (4) Video (recorded), (5) Other