

<電気電子情報工学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授業科目	単位数	開講期				担当教員	教職	英語実施	備考	先取り ※「×」印は先取り履修対象 科目ではありません。
		前期		後期						
		1Q	2Q	3Q	4Q					
機能材料工学特論	2			○	山口正樹	工業			○	
半導体エレクトロニクス特論	2			○	石川博康	工業			×	
電子回路工学特論	2	○			小池義和	工業			×	
集積回路工学特論	2	○			佐々木昌浩	工業			×	
高周波回路工学特論	2	○			田中慎一	工業			○	
先端画像処理・ロボティクス特論	2			○	ブレーマチャ ンドラチンタ カ	工業			○	
パワーエレクトロニクス特論	2	○			高見弘	工業			○	
モーションコントロール特論	2	○			齋藤真	工業			×	
量子ビーム応用特論	2	2024年度休講				西川宏之	工業			×
交流モータ設計特論	2		○		下村昭二	工業			○	
通信情報分類工学特論	2	○			神澤雄智	情報			○	
音響信号処理特論	2			○	武藤憲司	情報			○	
無線通信ネットワーク工学特論	2	2024年度休講				行田弘一	情報			×
データ工学特論	2	○			木村昌臣	情報			○	
分散システム特論	2	○			福田浩章	情報			○	
コンピュータ・メディエータッド・ コミュニケーション特論	2	○			米村俊一	情報			○	
基盤システム特論	2	○			菅谷みどり	情報			○	
実証的ソフトウェア工学特論	2			○	中島毅	情報			○	
自然言語処理システム特論	2			○	杉本徹	情報			○	
ソフトウェア構成特論	2	○			篠埜功	情報			○	
ソフトウェア設計特論	2	○			野田夏子	情報			○	
知能システム特論	2	○			安村禎明	情報			○	
画像メディア工学特論	2	○			井尻敬	情報			○	
離散数学特論	2	○			松田晴英	情報			○	
ネットワークプログラミング特論	2	○			山崎憲一	情報			○	
メカトロニクスシステム制御特論	2	○			島田明	工業			○	
メカトロニクス特論	2	○			安藤吉伸	工業			○	
ロボットタスク・システム特論	2			○	吉見卓	工業			○	
確率・統計の推定システム特論	2	○			佐々木毅				○	
センサ工学特論	2			○	齋藤敦史	情報			×	
神経工学特論	2	2024年度休講				加納慎一郎	工業			×
生体システム工学特論	2	2024年度休講				堀江亮太	情報			×
実世界インタラクション特論	2			○	真鍋宏幸	情報		履修者数 制限あり	×	
スポーツ情報学特論	2			○	石崎聡之	情報			○	
有限数学特論	2	○			松原良太	情報			○	
インタフェースデザイン特論	2	○			梁元碩	工業			×	
人間中心設計特論	2			○	吉武良治	工業			×	
自律走行システム特論	1			○	長谷川忠大				○	
光ファイバセンシング特論	2			○	李ひよん				○	
動的機能デバイス特論	2			○	重宗宏毅	工業			○	
情報・メディア教育研究特論	2			○	大橋裕太郎				○	
分子センシング特論	2	○			當麻浩司				○	
量子情報工学特論	2			○	渡部昌平				○	
HCIデザイン研究特論	2	○			瓜生大輔				×	
メディア体験デザイン特論	2	○			益子宗				×	
無線信号処理特論	2	○			菅宣理				×	
モータドライブシステム特論		○			相曾浩平				○	
Nano Devices and Materials	2	○			上野和良		○		○	
Optical Fiber Engineering	2			○	横井秀樹		○		○	
Epitaxial Semiconductor Materials	2	○			石川博康		○		×	

Advanced Electronic Circuit	2		○	小池義和	○		○
Electric Power Control	2	○		高見弘	○		○
Advanced Power System	2	○		藤田吾郎	○		○
Advanced Quantum – Beam Applications	2	○		西川宏之	○		○
Ubiquitous Computing System	2		○	上岡英史 ファンズアン タ	○		×
Mobile Communication Networks	2		○	森野博章	○		○
Wireless Communications Network	2	○		行田弘一	○	履修者数 制限あり	×
Advanced Antenna Engineering	2	○		広瀬数秀	○		○
Advanced Computer Architecture	2		○	宇佐美公良	○		○
Advanced Information System Engineering	2		○	スリービアン ピーラヤー	○		○
Advanced OS and Virtualization	2	○		福田浩章	○		○
Topics in Data Engineering	2	○		木村昌臣	○		○
Autonomous Mobile Robot System	2	○		安藤吉伸	○		○
Autonomous Driving System	1		○	長谷川忠大	○		○
Robot Task & System	2	○		吉見卓	○		○
Space Robotics	2	○		安孫子聡子	○		○
Sensor Engineering	2	○		齋藤敦史	○		×
Advanced Neural Engineering	2		○	加納慎一郎	○		○
Bionic and biomimetic system engineering	2	○		堀江亮太	○		○
Urban and Regional Development in Information Age	2		○	中村広幸	○		○
Advanced Seminar in Advertising Design	2	2024 年 度 休 講		日高杏子	○		×
Information Network Design	2	○		新熊亮一	○		×
Space Electric Propulsion	2		○	川嶋嶺	○		×
Data Science for Human Behavior Analysis	2	○		ラオハカンワンウィット ティボーン	○		○
Artificial Intelligence: Applications & Safety	2		○	ファンズアン タ	○		×

<材料工学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授 業 科 目	単位数	開 講 期				担 当 教 員	教 職	英 語 実 施	備 考	先取り ※「×」印は先取り履修対象 科目ではありません。
		前 期		後 期						
		1Q	2Q	3Q	4Q					
非鉄金属材料特論	2	○				芹 澤 愛	理 科			○
材料化学特論	2	○				野 田 和 彦	理 科			○
生物化学特論	2		○			松 村 一 成	理 科			○
機能材料特論	2		○			遠 藤 理 恵	理 科			○
材料物理特論	2				○	苺 谷 義 治	理 科			○
電気化学デバイス特論	2		○			木 須 一 彰	理 科			○
半導体デバイス特論	2	○				弓 野 健 太 郎	理 科			○
融体物性特論	2		○			正 木 匡 彦	理 科			○
電子顕微鏡学特論	2			○		下 条 雅 幸	理 科			○
表面物性特論	2		○			多 田 英 司	理 科			○
エネルギー工学特論	2			○		新 井 剛	理 科			○
材料加工処理特論	2			○		湯 本 敦 史	理 科			○
先端材料工学特論	2			○		石 崎 貴 裕	理 科			○
生体分子化学特論	2		○			幡 野 明 彦	理 科			×
応用光化学特論	2		○			小 西 利 史	理 科			○
電波天文学特論	2				○	渡 邊 祥 正	理 科			○
High Functional Materials	2	2024 年 度 休 講				未 定		○		×
Materials Chemistry	2				○	野 田 和 彦		○		○
Thin Film Physics	2	○				弓 野 健 太 郎		○		○
Methods in Bio - inspired Nanomaterial Science	2		○			松 村 一 成		○		×
Basic Physics in Electron Microscopy	2	○				下 条 雅 幸		○		×
Enzyme Engineering	2				○	幡 野 明 彦		○		×
High-pressure science	2		○			山 本 文 子		○		○
Biomaterials	2		○			李 素 潤		○		○

<応用化学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授 業 科 目	単 位 数	開 講 期				担 当 教 員	教 職	英 語 実 施	備 考	先取り ※「×」印は先取り履修 対象 科目ではありません。
		前	期	後	期					
		1Q	2Q	3Q	4Q					
計 算 物 理 化 学 特 論	2			○		土 持 崇 嗣	理 科			○
化 学 工 学 特 論	2			○		吉 見 靖 男	理 科			○
反 応 有 機 化 学 特 論	2	○				北 川 理	理 科			○
高 分 子 材 料 化 学 特 論	2	○				永 直 文	理 科			○
応 用 光 化 学 特 論	2	○				小 西 利 史	理 科			○
環 境 分 析 化 学 特 論	2	○				正 留 隆	理 科			○
エ ネ ル ギ ー 工 学 特 論	2			○		野 村 幹 弘	理 科			○
生 体 分 子 化 学 特 論	2	○				幡 野 明 彦	理 科			○
有 機 材 料 化 学 特 論	2	○				木 戸 脇 匡 俊	理 科			○
有 機 電 気 化 学 特 論	2			○		田 嶋 稔 樹	理 科			○
無 機 材 料 化 学 特 論	2	2024 年 度 休 講				清 野 肇	理 科			○
分 子 集 合 学 特 論	2	○				堀 顕 子	理 科			○
エ ネ ル ギ ー 材 料 創 成 化 学 特 論	2			○		大 口 裕 之	理 科			○
環 境 生 態 工 学 特 論	2	○				李 沁 潼	理 科			○
高 分 子 構 造 化 学 特 論	2	○				廣 井 卓 思	理 科			○
Biomedical Technology Based on Chemical Engineering	2			○		吉 見 靖 男 アーリャシュリー		○		×
Environmental Analytical Chemistry	2	○				正 留 隆		○		×
Chemical Biology	2	○				濱 崎 啓 太		○		×
Energy and Water Treatment Based on Chemical Engineering	2	○				野 村 幹 弘		○		×
Computational Physical Chemistry	2	○				土 持 崇 嗣		○		×
Organic Stereochemistry	2			○		北 川 理		○		×
Chemistry of Solid State Materials	2	2024 年 度 休 講				清 野 肇		○		×
Polymer Chemistry	2			○		永 直 文		○		×
Enzyme Engineering	2			○		幡 野 明 彦		○		×
Self-Assembles for Crystal Engineering	2			○		堀 顕 子		○		×
Advanced Organic Electronic Materials Chemistry	2			○		リチャーズ ゲーリーズ ジエームズ		○		×

<機械工学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授 業 科 目	単 位 数	開 講 期				担 当 教 員	教 職	英 語 実 施	備 考	先取り ※「×」印は先取り 履修対象 科目ではありません。
		前 期		後 期						
		1Q	2Q	3Q	4Q					
計 算 力 学 特 論 1	2	○				竹 村 信 一	工 業			×
計 算 力 学 特 論 2	2			○		竹 村 信 一	工 業			×
機 械 制 御 工 学 特 論	1		○			内 村 裕	工 業			○
燃 焼 工 学 特 論	2	○				矢 作 裕 司	工 業			○
材 料 加 工 論	2			○		青 木 孝 史	朗 工 業			○
細 胞 デ バ イ ス 特 論	2			○		二 井 信 行	工 業			○
熱 機 関 工 学 特 論	2			○		齋 藤 寛 泰	工 業			×
連 続 体 力 学 特 論	2	○				角 佐 田 伯 和 暢	巳 人 工 業			○
レ ー ザ ー 工 学 特 論	2			○		松 尾 繁 樹	工 業			○
固 体 力 学 特 論	2	○				坂 上 賢 一	工 業			×
イ ン タ フ ェ ー ス デ ザ イ ン 特 論	2	○				梁 元 碩	工 業			×
機 械 加 工 工 学 特 論	1				○	澤 武 一	工 業			×
人 間 中 心 設 計 特 論	2			○		吉 武 良 治	工 業			×
エ モ ー シ ョ ナ ル デ ザ イ ン 特 論	2			○		橋 田 規 子	工 業			○
ク リ テ ィ カ ル シ ン キ ン グ 特 論	2			○		櫻 木 新				○
プ ロ モ ー シ ョ ナ ル デ ザ イ ン 特 論	2			○		蘆 澤 雄 亮	工 業			○
磁 性 材 料 特 論	2			○		石 井 康 之	工 業			○
統 計 物 理 学 と 数 値 計 算	2			○		富 田 裕 介	工 業			○
機 能 材 料 工 学 特 論	2			○		吉 原 正 一 郎	工 業			○
知 能 情 報 処 理 特 論	2	○				中 村 真 吾	工 業			○
光 学 デ ザ イ ン 特 論	2				○	田 邊 匡 生				○
風 環 境 シ ミ ュ レ ー シ ョ ン 特 論	1			○		諏 訪 好 英				○
エ ル ゴ ノ ミ ク ス デ ザ イ ン 特 論	2	○				平 尾 章 成				○
バ イ オ メ カ ニ ク ス 特 論	1			○		亀 尾 佳 貴				×
言 語 認 知 科 学 特 論	2			○		新 谷 真 由				×
乱 流 工 学 の 基 礎				○		河 田 卓 也				×
Mechanical Joining Engineering	1	○				橋 村 真 治				×
Advanced Materials Science	2		○			高 崎 明 人		○		○
Human - Machine System	2			○		廣 瀬 敏 也		○		○
Biomechanics & Injury Prevention	2	○				山 本 創 太		○		○
Experimental Thermo - fluid Engineering	2	○				丹 下 学		○		○
Advanced Applications of Fluid Engineering	2	○				諏 訪 好 英		○		○
Adaptive and Optimal Control	2	○				伊 藤 和 寿		○		○
Microscale Machines and Mechanics	2	○				小 野 直 樹 長 吉 田 純 慎		○		○
Microscale Fluid Mechanics	2			○		小 野 直 樹		○		○
Advanced Structural Dynamics	1	○				細 矢 直 基		○		○
Advanced Thermal Fluid Measurement Science and Engineering	2			○		白 井 克 明		○		○
Optical Engineering	2			○		ラ ジ ャ ゴ バ ラ ン リ ウ マ マ ヘ ス フ		○		○
Energy Conversion Engineering	2	○				君 島 真 仁	工 業	○		○

<システム理工学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授 業 科 目	単 位 数	開 講 期				担 当 教 員	教 職	英 語 実 施	備 考	※「×」印は先取り履修対象科目ではありません。
		前 期		後 期						
		1Q	2Q	3Q	4Q					
システム工学特論	2	○				長谷川浩志	工業日英	必修	×	
システム工学特別演習	2	○				佐藤大達 樹夫 山本川一 一郎 長谷部奈緒 越野川一 市崎嘉代 山崎一 村上新 イネスターラー	工業日英	必修	×	
創造的工学設計論	2	○				長谷川浩志	工業		○	
連続体力学特論	2	○				渡邊大	理科		○	
先端メカトロニクス特論	2	○				足立吉隆	工業		○	
流体制御システム特論	1			○		川上幸男	理科		○	
細胞生理学特論	2			○		吉村建二 廣田佳久	理科		○	
工業デザイン特論	2	○				田中みなみ	工業		○	
医用超音波工学特論	2			○		田中直彦	数		○	
制約プログラミング特論	2	○				鈴木徹也	工業		○	
画像応用システム特論	2	○				高橋正信	工業		○	
宇宙観測システム特論I	1	○				吉田健二	理科		○	
宇宙観測システム特論II	1		○			久保田あや	理科		○	
量子情報科学特論	2	○				木村元	数		○	
非線形現象特論	2			○		井岡恵	理数		○	
社会数理システム特論	2			○		武藤正義			○	
経済システム論特論	2	○				小加山友恭 藤介子			○	
学校教育社会学特論	2			○		谷田川ルミ	全教科		○	
環境システム解析特論	2	○				磐田朋子	工業		○	
機能性食品学特論	2			○		越部奈緒美	理科		○	
環境生命科学特論	1		○			アズハムズルカルナイン	理科		○	
分子細胞生物学特論	2			○		福井浩二	理科		△N学科のみ	
生体機械学特論	1		○			赤木亮太	理科		○	
科学技術教育特論	2			○		奥田宏志	理科		○	
生命創薬科学特論	2			○		須原義智	理科		○	
生体材料学特論	2			○		中村奈緒子	理科		○	
関数解析特論	2			○		井戸川知之	数		○	
情報数学特論A	1	2024年度休講				尾崎克久	数	西暦奇数年 度開講	×	
情報数学特論B	1	○				尾崎克久	数	西暦偶数年 度開講	○	
応用線形代数特論A	1	2024年度休講				福田亜希子	数	西暦奇数年 度開講	×	
応用線形代数特論B	1			○		福田亜希子	数	西暦偶数年 度開講	○	
微分幾何学特論	2	○				鈴木達夫	数		○	
非線形解析特論	2			○		竹内慎吾	数		○	
数理解析特論A	1	2024年度休講				石渡哲哉	数	西暦奇数年 度開講	×	
数理解析特論B	1	○				石渡哲哉	数	西暦偶数年 度開講	○	
偏微分方程式特論	2			○		山澤浩三 廣瀬司平	数		○	

解析学特論	2	○		榎本裕子	数学			○
応用代数学特論	2	○		清水健一	数学			○
宇宙探査ロボティクス特論	2	2024年度休講		飯塚浩二郎	工業			×
データ・シミュレーションプロジェクト	2		○	市川裕介	数学			×
社会システム科学特論	2	○		後藤川裕介	数学			×
社会システム科学特別演習	2	○		市川裕介	数学			×
確率解析特論	2		○	中津智則	数学			○
結び目理論特論	2	2024年度休講		櫻井みぎ和	数学			×
環境政策特論	2	2024年度休講		袖野玲子				×
分散ネットワークシステム特論	2	○		山崎託				○
脳機能計測システム特論	2	○		佐藤大樹	理科			○
理工学カリキュラム・デザイン	2	○		牧下英世	全教科			○
健康影響科学特論	2		○	矢嶋伊知朗	理科			○
生化学特論	1		○	廣田佳久				×
知能化メカトロニクス特論	1		○	桑原央明				×
社会システム科学技術特論	2	集中		中原拓弥				×
相対性理論特論	2		○	前田健吾				×
ソフトウェア工学特論	2	○		久住憲嗣				○
神経情報システム特論	2	○		保坂亮介				○
実践研究論文特論	2		○	山村上嘉代	子	日	○	英
クロスカルチャーエンジニアリングプロジェクト	2		○	長谷川浩一	志則		○	×
クロスイノベーションプロジェクト	2		○	山村上嘉代	志則			×
Seminar in Cognitive Science	2	○		矢田部清美			○	×
Control Systems Engineering	2	○		陳新開			○	○
Life Support Robot	1		○	高木基樹	工業		○	×
Statistical Signal Processing	2		○	間野一則			○	○
Data Communication Engineering	2		○	三好匠			○	×
Engineering Optimization	2	○		長谷川浩志			○	○
Neurophysiology and Rehabilitation Engineering	2	○		山本紳一郎			○	○
Advanced Biofluid Engineering	1		○	渡邊宣夫			○	○
Cohomology of Classifying Spaces	1	2024年度休講		亀子正喜	数学		○	西暦奇数年開講
Linear Representations of Finite Groups	1	○		亀子正喜	数学		○	西暦偶数年開講
Advanced Robust Control	2	2024年度休講		サイ貴生	数学		○	西暦奇数年開講
Advanced Digital Control	2	○		サイ貴生	数学		○	西暦偶数年開講
Advanced Course on Materials for Energy and Environment	2		○	ミリアラムラリダ			○	×
Electronic Circuits and Systems	2	○		ニコデムスレディアン			○	○
Spatial Planning for Disaster Risk Reduction	2	○		中村仁			○	○
Urban Environmental System Planning	2		○	増田幸宏			○	○
Advanced Design Survey	1	集中		田中みなみ			○	履修者数制限あり
Governing Sustainable Development			○	カトラミーズターレク			○	×
Ergonomics	2		○	シャルーモハマドダン			○	×

<国際理工学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授 業 科 目	単 位 数	開 講 期				担 当 教 員	教 職	英 語 実 施	備 考	※「×」印は先取り履修対象科目ではありません。
		前	期	後	期					
		1Q	2Q	3Q	4Q					
国 際 理 工 学 特 論	2	○				ミリアラ ムラリダ 山 本 文 子 イザベラ ジェズニチカ パ オ ロ レ メ		○	必 修	×
Overseas Research Project	2		○			イザベラ ジェズニチカ ミリアラ ムラリダ		○	必 須	×
Advanced Materials Science	2		○			高 崎 明 人		○		○
Ubiquitous Computing System	2			○		上 岡 英 史 フ ァ ン ス ァ ン タ ン		○		×
Spatial Planning for Disaster Risk Reduction	2	○				中 村 仁		○		○
Data Communication Engineering	2			○		三 好 匠		○		○
High - Pressure Science	2		○			山 本 文 子		○		○
Material Science for Engineering	2		○			山 本 文 子		○		○
Structural Chemistry	2			○		山 本 文 子		○		×
Materials for Energy and Environment	2			○		ミリアラ ムラリダ		○		○
How to Write and Publish a Scientific Paper at International Journals	2	○				ミリアラ ムラリダ		○		○
Advances in Superconducting Cable Technology and its Applications	2			○		ミリアラ ムラリダ		○		○
Superconducting materials : Synthesis and Characterization	2	○				ミリアラ ムラリダ		○		○
General and Sustainable Chemistry	2	○				イザベラ ジェズニチカ		○		○
Basic Molecular Spectroscopy	2		○			イザベラ ジェズニチカ		○		○
Advanced Spectroscopy	2			○		イザベラ ジェズニチカ		○		×
Vacuum Technology and Surface Analysis	2			○		イザベラ ジェズニチカ		○		○
Electronic Circuits and Systems	2	○				ニコデムス レディアン		○		○
Intensive course on Integrated Circuits Analysis and Design 1	2		○			ニコデムス レディアン		○	履 修 者 数 制 限 あり	×
Analog Filter Design	2	○				ニコデムス レディアン		○		×
Intensive course on Integrated Circuits Analysis and Design 2	2			○		ニコデムス レディアン		○	履 修 者 数 制 限 あり	×
Materials Characterization Methods	2	2024 年 度 休 講				アリシア クリコウィッツ		○		○
Science of cooking	2	○				パ オ ロ メ レ		○		○
Stochastic Systems For Control and Machine Learning	2			○		テチンカヤ アハメット		○		○
Student Conference	2	○				アリシア クリコウィッツ		○		○
Artificial Intelligence in Games	2		○			トロヴァト ガブリエレ		○		○
Microscale Fluid Mechanics	2			○		小 野 直 樹		○		○
Biomechanics & Injury Prevention	2	○				山 本 創 太		○		○
Chemical Biology	2	○				濱 崎 啓 太		○		×
Environmental Analytical Chemistry	2	○				正 留 隆		○		×
Biomedical Technology Based on Chemical Engineering	2			○		吉 見 靖 男 ア ー リ ャ シ ュ リ ー		○		×
Energy and Water Treatment Based on Chemical Engineering	2	○				野 村 幹 弘		○		×
Artificial Intelligence: Applications & Safety	2			○		フ ァ ン ス ァ ン タ ン		○		○
Organic Stereochemistry	2			○		北 川 理		○		×
Advanced Power System	2	○				藤 田 吾 郎		○		○
Quantum Materials: Experimental aspect	2			○		石 井 康 之		○		×
Autonomous Mobile Robot System	2	○				安 藤 吉 伸		○		○
Advanced Quantum - Beam Applications	2	○				西 川 宏 之		○		○
Electric Power Control	2	○				高 見 弘		○		○
Wireless Communications Network	2	○				行 田 弘 一		○	履 修 者 数 制 限 あり	×
Advanced Electronic Circuit	2			○		小 池 義 和		○		○
Nano Devices and Materials	2	○				上 野 和 良		○		○
Epitaxial Semiconductor Materials	2	○				石 川 博 康		○		×
Optical Fiber Engineering	2			○		横 井 秀 樹		○		○

Robot Task & System	2	○			吉見卓		○		○
Topics in Data Engineering	2	○			木村昌臣		○		○
Advanced Computer Architecture	2		○		宇佐美公良		○		○
Advanced Antenna Engineering	2	○			広瀬教秀		○		○
Advanced Neural Engineering	2		○		加納慎一郎		○		○
gPBL in Europe	2	実施時期・履修登録等については授業担当教員に連絡すること			鈴木俊治 中村		○		×
Neurophysiology and Rehabilitation Engineering	2	○			山本紳一郎		○		○
Control Systems Engineering	2	○			陳新開		○		○
Advanced Robust Control	2	○			サイ貴生		○		○
Advanced Digital Control Engineering	2		2024年度休講		サイ貴生		○		×
Adaptive and Optimal Control	2		2024年度不開講		長谷川浩志		○		○
Methods in Bio - inspired Nanomaterial Science	2	○			伊藤和寿		○		×
Materials Chemistry	2			○	松村一成		○		○
Thin Film Physics	2	○			野田和彦		○		○
Experimental Thermo - fluid Engineering	2	○			弓野健太郎		○		○
Computational Physical Chemistry	2	○			丹下学		○		○
Mobile Communication Networks	2	○			土持崇嗣		○		×
Advanced Biofluid Engineering	1		○		森野博章		○		○
Urban and Regional Development in Information Age	2			○	渡邊宣夫		○		○
Advanced Structural Dynamics	1	○			中村広幸		○		○
Space Robotics	2	○			細矢直基		○		○
Introduction to Organic Conductor and Superconductor	2	○			安孫子聡子		○		○
Advanced Seminar in Advertising Design	2		2024年度休講		ディタ ブスピタ サリ		○		×
Self-Assembles for Crystal Engineering	2			○	日高杏子		○		×
Advanced Applications of Fluid Engineering	2	○			堀顕子		○		○
Energy Conversion Engineering	2	○			諏訪好英		○		○
Nuclear Energy	2	○			君島真仁		○		○
					新井剛		○		×

<社会基盤学専攻> 授業科目・担当教員・単位数・開講期

授 業 科 目	単 位 数	開 講 期				担 当 教 員	教 職	英 語 実 施	備 考	先取り ※「×」印は先取り 履修対象 科目ではありません。
		前 期		後 期						
		1Q	2Q	3Q	4Q					
Lectures on Civil Engineering	2			○		マイケル・ヘンリー 楽奕健一 穴見代田平 伊野河 並本倉川 紺積林 並河由 伊代田岳史 稲積真哉 勝木太 紺野克昭 並河努 穴見健吾 岩倉成志 中川雅史 宮本仁志 平林由希子 谷田川ルミ 倉田幸宏 牧下英世		○		×
コンクリート材料科学特論	2			○		伊代田岳史	工業			○
環境地盤工学特論	2			○		稲積真哉	工業			○
コンクリート工学特論	2			○		勝木太	工業			○
地盤振動工学特論	2			○		紺野克昭	工業			○
地盤耐震工学特論	2	○				並河努	工業			○
鋼構造物の耐久性設計特論	2	○				穴見健吾	工業			○
交通計画特論	2	○				岩倉成志	工業			○
空間情報構築特論	2	○				中川雅史	工業			○
水圏環境特論	2	○				宮本仁志	工業			○
水文・水資源学特論	2			○		平林由希子	工業			○
学校教育社会学特論	2			○		谷田川ルミ	全教科			○
鋼構造特論	2			○		倉田幸宏	工業			○
理工学カリキュラム・デザイン	2	○				牧下英世	全教科			○
社会基盤学グローバル演習	2	集		中		稲積真哉	工業	○		×
橋梁技術基礎特論	2			○		竹田圭一	工業			○
Urban and Regional Development in Information Age	2			○		中村広幸		○		○
Geotechnical Engineering	2			○		並河努		○		○
Environmental Geotechnics	2	○				稲積真哉		○		○
Durability Design for Steel Structures	2	○				穴見健吾		○		○
Science of Concrete Material	2			○		伊代田岳史		○		○
Environmental Hydraulics	2			○		宮本仁志		○		○
Hydrology and Water Resources	2			○		平林由希子		○		○
Principles of Sustainable Development for Engineers	2			○		マイケル・ヘンリー		○		○

<建築学専攻>授業科目・担当教員・単位数・開講期

授業科目	単位数	開講期				担当教員	教職	英語実施	備考	先取り印は先取り履修対象科目ではありません。
		前期		後期						
		1Q	2Q	3Q	4Q					
建築計画特論	2	○				小菅 瑠香			○	
住環境計画特論	2	○				清水 郁郎		履修者数制限あり	×	
建築設計特論	1	○				郷原 田修真 身宏			○	
建築設計特論	2			○		日 埜 直彦			○	
近代都市設計特論	2			○		西 沢 大良秀			○	
建築設計情報特論	2	○				澤 田 英行			○	
建築・地域プロジェクト演習	2	○				山 寄 山 一也 康治			○	
空間デザイン特論	2	○				山 寄 山 一也 康治			○	
建築・都市デザイン史特論	2			○		岡 崎 瑞典 美華			×	
構造設計特論	2	○				樫 本 信悠 隆子郎			×	
近代建築論特論	1	○				矢 代 真己			×	
近代建築論特論	2			○		杉 山 経子			○	
環境設計演習	1	○				近 藤 武士			×	
環境設計演習	2			○		橘 雅 哉			×	
環境設計演習	3			○		村 上 公孝 直聖 哉之也 菜			×	
地盤－建築基礎振動工学特論	2	○				土 方 勝一郎			○	
建築空間構造特論	2			○		小 澤 雄樹			×	
鉄筋コンクリート構造特論	2			○		岸 田 慎司			○	
建築構造解析特論	2			○		梶 山 健二			×	
構造振動学特論	2			○		隈 澤 文俊			×	
建築構造システム特論	2	○				石 川 裕次			○	
建築鋼構造特論	2			○		浅 田 勇人			○	
鋼構造建物設計特別演習	2	○				人 見 泰義			×	
特殊構造建物設計特別演習	2			○		荻 野 伸行			×	
材料施工特論	2			○		濱 崎 仁			×	
建築生産特論	1	○				志 手 一哉		履修者数制限あり	×	
建築生産特論	2		○			蟹 澤 宏剛		履修者数制限あり	×	
建築材料特論	2	○				古 賀 純子		履修者数制限あり	×	
まちづくり特論	2	○				志 村 秀宏 明亮		履修者数制限あり	×	
市街地整備計画特論	2			○		作 山 康			○	
環境設計特論	2			○		鈴 木 俊治		履修者数制限あり	×	
都市計画総論	2	○				桑 田 秀宏 仁明 康亮		履修者数制限あり	×	
空間計画特論	2			○		前 桑 田 英道 寿仁彦			○	
インターンシップ 1	2			○		志 村 秀裕 明次 寿			×	
インターンシップ 2	2			○		志 村 秀裕 明次 寿			×	
インターンシップ 3	2			○		志 村 秀裕 明次 寿			×	
インターンシップ 4	2			○		志 村 秀裕 明次 寿			×	

建築学総論	2	○			前岡猪谷西横隈岸蟹古桑鈴	田崎野 熊 英瑠道 大直計文慎宏純 俊	寿美子純造也三俊司剛子仁治				×
環境工学特論 1	2	○			西村直也						×
環境工学特論 2	2	○			對馬聖菜						×
環境工学特論 3	2			○	秋元孝之						×
環境工学特論 4	2			○	村上公哉						×
環境工学特論 5	2	○			栗島英明						△(学部授業「生産と消費の環境論」を履修していること)
建築学演習・デザイン 1 A	2	○			猪郷西谷原小岡山澤松山納ジュリア	熊 修大大真芳道 英希一	純身良造宏秀子悟行和也学一				×
建築学演習・デザイン 1 B	2	○			猪郷西谷原小岡山澤松山納ジュリア	熊 修大大真芳道 英希一	純身良造宏秀子悟行和也学一				×
建築学演習・デザイン 2 A	2			○	猪郷西谷原小岡山澤松山田佐	熊 修大大真芳道 英希一順孝	純身良造宏秀子悟行和也子浩				×
建築学演習・デザイン 2 B	2			○	猪郷西谷原小岡山澤松山田佐	熊 修大大真芳道 英希一順孝	純身良造宏秀子悟行和也子浩				×
建築学演習・都市地域デザイン	2			○	志桑佐前秋	熊 村藤田野	秀 宏英正	明仁亮寿和			×

建築生産マネジメント特論1	2			○	蟹志	澤手	宏一	剛哉				×
建築生産マネジメント特論2	2			○	志蟹	手澤	一宏	哉剛				×
復興デザイン学特論	2			○	岡野	道子						○
Housing and Environmental Design	2			○	清水	郁郎			○			○
History of architecture and urban design	2	○			岡崎	瑠典	美華		○			×
gPBL in Europe	2				鈴木	木下	俊希	治和		○		×
Architectural Environment Planning	2			○	西沢	大良	秀		○	履修者数制限あり		×
Architectural Planning and Project Design	2			○	山松	代希	悟和		○	履修者数制限あり		×
Exchange program with ENSAPB (a)	2				岡崎	瑠美			○	受け入れ		×
Exchange program with ENSAPB (b)	2				岡崎	瑠美			○	送り出し		×
Exchange program with Hanyang University (a)	2				桑田	仁			○	受け入れ		×
Exchange program with Hanyang University (b)	2				桑田	仁			○	送り出し		×
Exchange program with MARHI (a)	2				西沢	大良	圭		○	受け入れ		×
Exchange program with MARHI (b)	2				西沢	大良			○	送り出し		×
Urban and Community Design	2			○	篠崎	道彦	明寿		○			×
Placemaking Seminar	2	○			鈴木	俊治			○			○
Urban Environmental System Planning	2			○	増田	幸宏			○			○
Engineering for architecture	2			○	小澤	雄慎	樹司			○		×
Architectural planning and design	2			○	小菅	瑠香			○			×