

2024年度 第1学期 時間割 (国際環境工学研究科 博士前期課程) 2019~2024年度入学生用

AY 2024 1st(Spring) Semester Time Table (Graduate School of Environmental Engineering, Master's Program) For students admitted in AY 2019 and after

2024/3/27

月	時限 Period	科目コード Code	科目/講義名 (○印は英語でも講義を行う) Subject (○ may be conducted in English)	コース Course	担当教員 (○は成績評価責任者) Instructor (○ is responsible for grading)	講義室 Room	備考 Remarks
月 Mon.	1	T0222023	○リサイクル工学 Recycling-System Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	大矢 仁史 OYA Hitoshi	N136	
		T0422019	○情報通信論 Information and Communication Theory	計算機科学 Computer Science	上原 聡 UEHARA Satoshi	N138	
	2	T0222028	○環境生物学 Environmental Biology	バイオシステム / Biosystems 環境生態 / Environmental and Ecological	柳川 勝紀 YANAGAWA Katsunori	N138	
		T0322021	○環境共生都市づくり論 Ecological Design for the Urban Environment	建築デザイン Architecture	デワンカー バート DEWANCKER Bart	N136	
		T0422010	ソフトウェア工学概論 Software Engineering	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	山崎 進 YAMAZAKI Susumu	S434	
	3	T0322014	○★加工学特論 Advanced Manufacturing Processes	機械システム Mechanical Systems Engineering	村上 洋 MURAKAMI Hiroshi	N122	
		T0322036	○低炭素建築都市デザイン論 Low Carbon Architecture and Urban Design	建築デザイン Architecture	福田 展淳 FUKUDA Hiroatsu	S343,S345	初回授業はN120にて実施 / 1st class in N120
3・4・5	T0222020	○資源循環技術 Recycling Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	安井 英斉 YASUI Hidenari	N108		
4	T0422016	○行動解析 Behavior Analysis	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	早見 武人 HAYAMI Takehito	N410-4		
火 Tue.	1	T0222035	○環境応答生理学 Ecological and Environmental Physiology	バイオシステム / Biosystems 環境生態 / Environmental and Ecological	○河野 智謙、伊藤 理彰 OKAWANO Tomonori, ITO Risa	N128	
		T0222041	○エネルギー環境工学 Energy and Environmental Engineering	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	藤山 淳史 FUJIYAMA Atsushi	N138	
	2	T0322006	流体力学特論 Advanced Fluid Mechanics	機械システム Mechanical Systems Engineering	仲尾 晋一郎 NAKAO Shinichiro	N118	
		T0322022	世代間建築特論 Advanced Trans-Generational Architecture	建築デザイン Architecture	○小山田 英弘、陶山 裕樹 OKOYAMADA Hidehiro, SUYAMA Hiroki	N120	
		T0422017	ネットワークアーキテクチャ Network Architecture	計算機科学 Computer Science	古閑 宏幸 KOGA Hiroyuki	N128,S425	
	3	T0222008	○エネルギー化学 Energy Chemistry	資源化学システム Resources and Chemical Systems	郡司 貴雄 GUNJI Takao	N136	
		T0322013	★設計工学特論 Advanced Design Engineering	機械システム Mechanical Systems Engineering	趙 昌熙 CHO Changhee	N138 加工センター	
		T0322026	構造解析学 Structural Analysis	建築デザイン Architecture	○藤田 慎之輔、城戸 将江 ○ FUJITA Shinnosuke, KIDO Masae	S346	
	4	T0422005	○適応信号処理 Adaptive Signal Processing	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	孫 連明 SUN Lianming	S425	
		T0222022	○地圏環境修復 Soil and Groundwater Remediation	資源化学システム Resources and Chemical Systems	菅原 一輝 SUGAWARA Kazuki	N124	
		T0222036	○バイオシステム特別講義 Special Lecture on Biosystem	バイオシステム Biosystems	土谷 亨 TUTHIYA Ryo	N102	
		T0322028	建築構造設計 Structural Design for Building	建築デザイン Architecture	江崎 文也 ESAKI Fumiya	N331-4	
	5	T0422007	○動的システム論 Theory of Dynamic Systems	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	藤本 悠介 FUJIMOTO Yusuke	N128	
		T0122003	○Academic Presentation I [A]	共通科目 Common Subjects	木山 直毅 KIYAMA Naoki	N114	履修希望者は必ず受講申告する前に担当教員にコンタクトをとること。 / Please contact the instructor before registration. 英語力と受講者数調整により、クラスを変更することがある。(他クラス受講) / Different class may be assigned due to the limited class size and each student's English proficiency level.
			○Academic Presentation I [B]	共通科目 Common Subjects	植田 正暢 UEDA Masanobu	N106	
	○Academic Presentation I [C]		共通科目 Common Subjects	筒井 英一郎 TSUTSUI Eiichiro	CA12		
	水 Wed.	1	T0222010	○無機材料工学 Inorganic Materials Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	山本 勝俊 YAMAMOTO Katsutoshi	N128
T0422008			○組み合わせ最適化論 Theory of Combinatorial Optimization	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	高島 康裕 TAKASHIMA Yasuhiro	N136	
2		T0222011	○触媒反応化学 Catalytic Reaction Chemistry	資源化学システム Resources and Chemical Systems	今井 裕之 IMAI Hiroyuki	N128	
		T0322030	環境設備システム論 Building Facilities Systems	建築デザイン Architecture	安藤 真太郎 ANDO Shintaro	N120	
3		T0422018	○画像処理 Image Processing	計算機科学 Computer Science	松岡 諒 MATSUOKA Ryo	S425	
		T0222032	○生態システム論 Ecosystem Science	バイオシステム / Biosystems 環境生態 / Environmental and Ecological	原口 昭 HARAGUCHI Akira	N125	
5		T0422015	○感覚測定概論 Introduction to Sensory Measurement	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	玉田 靖明 TAMADA Yasuaki	N410-4	
	T0322031	○建築・都市エネルギー論 Theories of Urban and Building Energy Systems	建築デザイン Architecture	○高 偉俊、中上 英俊 OGAO Weijun, NAKAGAMI Hidetoshi	N115		
木 Thu.	1	T0322032	音と光の環境デザイン特論 Advanced Architectural Acoustics and Lighting Design	建築デザイン Architecture	福田 裕美 FUKUDA Yumi	N122	
		T0222018	○環境化学 Environmental Chemistry	資源化学システム Resources and Chemical Systems	宮脇 崇 MIYAWAKI Takashi	N124	
	2	T0322017	○システム工学特論 Advanced Systems Engineering	機械システム Mechanical Systems Engineering	岡田 伸廣 OKADA Nobuhiro	N122 加工センター	初回授業はN122にて実施 / 1st class in N122 履修人数制限 (20名で調整) / Max.20 students
		T0322024	建築生産管理論 Construction Engineering and Management	建築デザイン Architecture	○保木 和明、高巢 幸二 OHOKI Kazuaki, TAKASU Koji	N138	
	3	T0122001	企業環境マネジメント論 Corporate Environmental Management	共通科目 Common Subjects	粉 康則 HEGI Yasunori	N125	
	4	T0322015	材料力学特論 Advanced Mechanics of Materials	機械システム Mechanical Systems Engineering	長 弘基 CHO Hiroki	N122	
		T0422025	○組み込みハードウェア Embedded Hardware Systems	融合システム Applied Information Systems	杉原 真 SUGIHARA Makoto	N128	
4・5	T0222015	○プロセス設計学 Process Design	資源化学システム Resources and Chemical Systems	片山 裕美 KATAYAMA Yumi	N124		
金 Fri.	2	T0322010	○★熱力学特論 Advanced Thermodynamics	機械システム Mechanical Systems Engineering	泉 政明 IZUMI Masaaki	N225	
		T0322023	○環境空間設計学 Environmental and Spatial Design	建築デザイン Architecture	山田 浩史 YAMADA Hiroshi	S343	
	4	T0123001	○起業家精神とスタートアップ Entrepreneurship and Business Startup	共通科目 Common Subjects	辻井 洋行 TSUJII Hiroyuki	N107	2023年4月以降入学者のみ / Students enrolled in AY2023 or after only.
	5	T0222040	○環境経済論 Environmental Economics	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	加藤 尊秋 KATO Takaaki	N124	
時間割外 (曜日時間未定) Day / Time not fixed	T0222031	○生体材料論 Biomaterials	バイオシステム Biosystems	中澤 浩二 NAKAZAWA Koji		履修希望者は必ず受講申告する前に担当教員にコンタクトをとること。 / Please contact the instructor before registration.	
	T0222037	○バイオシステム講義 I Special Seminar on Biosystem I	バイオシステム Biosystems	○森田/コース長、コース全教員 ○MORITA/Course Head, All faculties of the course			
	T0222046	○持続可能発展論 Theory and Progress of Sustainable Development	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	三宅 博之 MIYAKE Hiroyuki		隔年開講の科目です。2025年是非開講になります。 / This class is offered every other year and will not be offered in 2025.	
	T0422009	○スパースモデリング Sparse Modeling	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	永原 正章 NAGAHARA Masaaki	遠隔/Online	詳細についてはmoodleを確認すること / Schedules to be announced on moodle once fixed.	
集中講義 Intensive subjects	T0122005	○環境原論 (英語対応クラス) Environmental Principles [language: English]	共通科目 Common Subjects	○辻井 洋行、楠田 哲也 ○TSUJII Hiroyuki, KUSUDA Tetsuya		詳細については電子掲示板を確認すること / Schedules to be announced on web bulletin board once fixed.	
		○環境原論 (日本語対応クラス) Environmental Principles [language: Japanese]	共通科目 Common Subjects	○木村 登次、辻井 洋行 ○KIMURA Noritugu, TSUJII Hiroyuki			
	T0222001	安全倫理 Safety and Engineering Ethics	共通科目 / Common Subjects 環境生態 / Environmental and Ecological	○堀田 源治、辻井 洋行 ○HOTTA Genji, TSUJII Hiroyuki			
	T0222026	資源化学システム特論 I Advanced Resources Chemical System I	資源化学システム Resources and Chemical Systems	○藍川/コース長、椿 範立(黎)、小原 聡(寺嶋) ○AIKAWA/Course Head, TUBAKI(RI), OHARA(TERASHIMA)			
	T0222024	○アジアの環境問題 (通常クラス) Environmental Issues in Asia (Regular Class)	資源化学 / Resources and Chemical 環境生態 / Environmental and Ecological	○寺嶋 光春、馬 昌珍、河井 統輔、佐野 大輔 ○TERASHIMA, MA, KAWAI, SANO			
		○アジアの環境問題 (ワークショップクラス) Environmental Issues in Asia (Research Workshop Class for SUW Students)	資源化学 / Resources and Chemical 環境生態 / Environmental and Ecological	○安井、加藤、木原、望月、馬、河井、佐野 ○YASUI, KATO, KIHARA, MOCHIZUKI, MA, KAWAI, OISHI			
	T0222025	○省資源衛生工学 Sustainable Sanitation Engineering	資源化学 / Resources and Chemical 環境生態 / Environmental and Ecological	○安井 英斉、今井 剛、島岡 隆行 ○YASUI Hidenari, IMAI Tsuyoshi, SHIMAOKA Takayuki			
T0222045	○健康リスク学 Environmental Pollution and Health Risks	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	○加藤 尊秋、馬 昌珍、原口 公子 ○KATO Takaaki, MA Chang-Jin, HARAGUCHI Kimiko				
T0322012	★メカトロニクス特論 Advanced Mechatronics	機械システム Mechanical Systems Engineering	田原 健二 TAHARA Kenji				
T0422013	組み込みソフトウェア Software for Embedded Systems	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	山崎 進 YAMAZAKI Susumu				

\*講義室が「遠隔」の場合は、全ての授業が遠隔授業で行われます。Those subjects specified as "Online" in the room column, all classes are given online.

\*講義室が設定されている場合であっても、一部遠隔で行う事もあります。授業担当教員の指示に従ってください。

Those subjects specified with a room number may partially be given online. Please follow instructions by instructor.

\*【新入生のみ】「特別研究」、「基礎科目」については、別紙の表をご覧ください。"Thesis Research", "Basic Subjects": see separately provided sheet. (New students only)

\*インターンシップ科目「学外特別研修(インターンシップ)」、「建築実務インターンシップ」の単位修得方法は電子掲示板「履修関係」をご覧ください。

"Internship", "Architectural Internship": see web bulletin board (Materials for registration and curriculum)

\*授業科目名の前に○印のある科目は、英語対応科目ですが、年度によって使用言語が異なることもあるので、必ずシラバスを確認してください。

Subjects with "O" may be conducted in English; however, please check the syllabus as some subjects changes the language (English or Japanese) every other year.

\*講義名に「★」がついている科目は先着順による受講者数調整を実施します。Subjects marked with "★" limit the registration capacity on a first-come-first-served basis on LCU.

2024年度 第2学期 時間割 (国際環境工学研究科 博士前期課程) 2019~2024年度入学生用

AY 2024 2nd(Fall) Semester Time Table (Graduate School of Environmental Engineering, Master's Program) For students admitted in AY 2019 and after

2024/3/25

時限 Period	科目コード Code	科目/講義名 (○印は英語でも講義を行う) Subject (○ may be conducted in English)	コース Course	担当教員 (○は成績評価責任者) Instructor (○ is responsible for grading)	講義室 Room	備考 Remarks
月 Mon.	1	T0222033 ○生物センサー工学 Biosensor Engineering	バイオシステム Biosystems	磯田 隆聡 ISODA Takaaki	N118	
	2	T0222014 ○固体材料化学 Solid State Materials Chemistry	資源化学システム Resources and Chemical Systems	黎 暁紅 LI Xiaohong	N122	
		T0222034 ○微生物機能学 Functional Microbiology	バイオシステム / Biosystems 環境生態 / Environmental and Ecological	森田 洋 MORITA Hiroshi	N120	
		T0322025 ○環境調和型材料工学特論 Advanced Environmentally Conscious Materials Engineering	建築デザイン Architecture	○陶山 裕樹、保木 和明 ○SUYAMA Hiroki, HOKI Kazuaki	S344	
	3	T0222017 ○高分子材料化学 Polymer Chemistry	資源化学システム Resources and Chemical Systems	秋葉 勇 AKIBA Isamu	N124	
		T0222044 ○都市環境評価・計画論 Urban Environmental Assessment and Planning	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	松本 亨 MATSUMOTO Toru	N120	
T0322009 ○伝熱工学特論 Advanced Heat Transfer		機械システム Mechanical Systems Engineering	井上 浩一 INOUE Koichi	N138		
火 Tue.	2	T0222019 ○大気環境工学 Air Pollution and Its Controlling Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	藍川 昌秀 AIKAWA Masahide	N128	
		T0322018 ○機械力学特論 Advanced Mechanical Dynamics	機械システム Mechanical Systems Engineering	佐々木 卓実 SASAKI Takumi	N138	
		T0322027 ○建築材料特論 Advanced Building Materials	建築デザイン Architecture	○高巢 幸二、小山田 英弘 ○TAKASU Koji, KOYAMADA Hidehiro	N126	
		T0422012 ○ソフトコンピューティング Soft Computing	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	古月 敬之 FURUZUKI Takayuki	N136	
	3	T0322007 ○燃焼工学特論 Advanced Combustion Theory	機械システム Mechanical Systems Engineering	吉山 定見 YOSHIYAMA Sadami	N136	
		T0322029 ○耐震構造学 Earthquake Resistant Structures	建築デザイン Architecture	○城戸 将江、未定 OKIDO Masae, To be determined	N138	
		T0422020 ○信号解析 Signal Analysis	計算機科学 Computer Science	西田 健 NISHIDA Takeshi	N414	
	3・4	T0222021 ○水圏環境工学 Aquatic Environment Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	寺嶋 光春 TERASIMA Mitsuharu	N120	
	4	T0322019 ○先端工学特論 Advanced Leading Engineering	機械システム Mechanical Systems Engineering	○小田 拓也、池田 卓矢 ○ODA Takuya, IKEDA Takuya	N136	
		T0422024 ○移動通信 Mobile Communication Systems	融合システム Applied Information Systems	伊藤 友輔 ITO Yusuke	N114	
	4・5	T0322020 ○建築デザインプログラム Architectural Design Program	建築デザイン Architecture	○福田 展淳、デワンカー バート、 山田 浩史、福田 裕美 ○FUKUDA Hiroatsu, DEWANCKER Bart, YAMADA Hiroshi, FUKUDA Yumi	N128	
	水 Wed.	1	T0322011 ○制御工学特論 Advanced Control Engineering	機械システム Mechanical Systems Engineering	清田 高德 KIYOTA Takanori	N118
1・2		T0222016 ○先端材料システム Advanced Materials System	資源化学システム Resources and Chemical Systems	李 丞祐 LEE Seung-Woo	N138	
2		T0222039 ○分子細胞生物学 Molecular and Cellular Biosciences	バイオシステム Biosystems	木原 隆典 KIHARA Takanori	N104	
		T0322016 ○★機械要素設計特論 Advanced Machine Element Design	機械システム Mechanical Systems Engineering	宮園 健司 MIYAGUNI Takeshi	N114, 加工センター	初回授業はN114にて実施 / 1st class in N114
4		T0422021 ○医用工学基礎 Medical Engineering	融合システム Applied Information Systems	松田 鶴夫 MATSUDA Tsuruo	S436	
4	T0422022 ○テスト容易化設計 Design for Testability	融合システム Applied Information Systems	木村 晋二 KIMURA Shinji	N128		
木 Thu.	1	T0222030 ○計算化学 Computational Chemistry	バイオシステム Biosystems	上江洲 一也 UEZU Kazuya	N128	
		T0422014 ○視覚情報処理 Visual Information Processing	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	○佐藤 雅之、玉田 靖明 ○SATO Masayuki, TAMADA Yasuaki	N124	
	2	T0222043 ○環境情報システム論 Environmental Information Technology and Computer Simulation	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	浦西 克維 URANISHI Katsushige	N128	
		T0422006 ○システム制御理論 System Control Theory	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	藤澤 隆介 FUJISAWA Ryusuke	N410-4	
	3	T0122004 ○Academic Presentation II [A] Academic Presentation II [A] ○Academic Presentation II [B] Academic Presentation II [B] ○Academic Presentation II [C] Academic Presentation II [C]	共通科目 Common Subjects	木山 直毅 KIYAMA Naoki	N114	履修希望者は必ず受講申請する前に担当教員にコンタクトをとること。 / Please contact the instructor before registration. 英語力と受講者数調整により、クラスを変更することがある。(他クラス受講) / Different class may be assigned due to the limited class size and each student's English proficiency level.
			共通科目 Common Subjects	植田 正暢 UEDA Masanobu	N106	
			共通科目 Common Subjects	筒井 英一郎 TSUTSUI Eiichiro	CAI2	
	4	T0122002 ○知的財産の生産と活用 The Creation, Protection and Utilization of Intellectual Property	共通科目 Common Subjects	石橋 一郎 ISHIBASHI Ichiro	N125	
5	T0222009 ○化学反応工学 Kinetics and Reaction Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	朝見 賢二 ASAMI Kenji	N124		
	T0322033 ○熱と空気の環境デザイン特論 Advanced Thermal and Air Environmental Design	建築デザイン Architecture	○白石 靖幸、上野 貴広 ○SHIRAIISHI Yasuyuki, UENO Takahiro	N128		
金 Fri.	1	T0322008 ○流動光計測特論 Advanced Optical Diagnostics for Compressible Flows	機械システム Mechanical Systems Engineering	宮里 義昭 MIYAZATO Yoshiaki	N126	
	2	T0422023 ○VLSI物理設計 VLSI Physical Design	融合システム Applied Information Systems	中武 繁寿 NAKATAKE Shigetoshi	N424	
	3	T0222042 ○環境経営システム論 Sustainable Management Systems	環境生態システム Environmental and Ecological Systems	叢 日超 SO Nichicho	N136	
		T0422004 ○パターン認識応用 Applied Pattern Recognition	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	山崎 恭 YAMAZAKI Yasushi	N410-4	
	3・4	T0222013 ○分離精製工学 Separation and Purification Engineering	資源化学システム Resources and Chemical Systems	西浜 章平 NISHIHAMA Syouhei	N124	
	4	T0422003 ○情報セキュリティ論 Information Security	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	宮崎 武 MIYAZAKI Takeru	N410-4	
	5・6	T0322034 ○建築エンジニアリングプラクティス Architectural Engineering Practice	建築デザイン Architecture	○高、高巢、白石、城戸、陶山、小山田、 保木、安藤、上野 ○GAO, TAKASU, SHIRAIISHI, KIDO, SUYAMA, KOYAMADA, HOKI, ANDO, UENO	N136, S333,S334	
時間割外 (曜日時間未定) Day / Time not fixed	T0222012 ○分光分析論 X-ray Spectroscopy	資源化学システム Resources and Chemical Systems	寺本 高啓 TERAMOTO Takahiro		履修希望者は必ず受講申請する前に担当教員にコンタクトをとること。 / Please contact the instructor before registration.	
	T0222029 ○高分子物性論 Introduction to Polymer Physics	バイオシステム Biosystems	望月 慎一 MOCHIZUKI Shinichi		履修希望者は必ず受講申請する前に担当教員にコンタクトをとること。 / Please contact the instructor before registration.	
	T0222038 ○バイオシステム講義Ⅱ Special Seminar on Biosystem II	バイオシステム Biosystems	○森田/コース長、コース全教員 ○MORITA/Course Head, All faculties of the course			
集中講義 Intensive subjects	T0222027 ○資源化学システム特論Ⅱ Advanced Resources Chemical System II	資源化学システム Resources and Chemical Systems	○藍川/コース長、阿草 哲郎 (監修)、高辻 義行 (郡司) ○AIKAWA/Course Head, AGUSA(MIYAWAKI), TAKATUJI(GUNJI)		詳細については電子掲示板を確認すること / Schedules to be announced on web bulletin board once fixed.	
	T0422011 ○ソフトウェア検証論 Software Verification	計算機科学 / Computer Science 融合システム / Applied Information Systems	青木 利晃 AOKI Toshiaki			

\*講義室が「遠隔」の場合は、全ての授業が遠隔授業で行われます。Those subjects specified as "Online" in the room column, all classes are given online.

\*講義室が設定されている場合であっても、一部遠隔で行う事もあります。授業担当教員の指示に従ってください。

Those subjects specified with a room number may partially be given online. Please follow instructions by instructor.

\*【新入生のみ】「特別研究」、「基礎科目」については、別紙の表をご覧ください。"Thesis Research", "Basic Subjects": see separately provided sheet. (New students only)

\*インターンシップ科目「学外特別研修(インターンシップ)」、「建築実務インターンシップ」の単位取得方法は電子掲示板「履修関係」をご覧ください。

"Internship", "Architectural Internship": see web bulletin board (Materials for registration and curriculum)

\*授業科目名の前に○印のある科目は、英語対応科目ですが、年度によって使用言語が異なることもあるので、必ずシラバスを確認してください。

Subjects with "○" may be conducted in English; however, please check the syllabus as some subjects changes the language (English or Japanese) every other year.

\*講義名に「★」がついている科目は先着順による受講者数調整を実施します。Subjects marked with "★" limit the registration capacity on a first-come-first-served basis on LCU.