生命体工学研究科科目一覧表（第２Q）

Life Science and Systems Engineering Course List（The 2nd quarter）

2021/5/27 時点

※遠隔授業の形態（同期、非同期の両方に〇がついている場合は、２つの形態を組み合わせて実施する授業です。）

※Type of Remore Class (Classes with ○ in both Synchronous and Asynchnorous columns are provided by combining the two types.)

同期…対面授業と同じ環境をインターネットサービス（Zoomなど）を用いて、リアルタイムに受講する形式です。

Synchronous…Students take a remote class which is equivalent to a face-to-face class "Synchronously" (in real time) using an internet service (such as Zoom).

非同期…対面授業と同じ環境をMoodle やLiveCampusを使用して、資料や課題などを用意し、授業を非同期に受講する形式です。

Asynchronous…Students take a remote class which is equivalent to a face-to-face class "Asynchronously" (at their own pace) with materials and assignments provided via Moodle and/or LiveCampus

※授業の形態は変更になる可能性があります。教員からの連絡事項（MoodleやLiveCampus等）を確認できるようにしておきましょう。

Types of Class is subject to change. Check Moodle, Live Campus, etc. from time to time.

第２Q履修登録期間　6月11日（金）～6月17日（木）

Course registration term of the 2nd quarter　June 11 - June 17

MoodleコースURLからコースにアクセスできない場合は、Moodleログイン⇒サイトホーム⇒コースを検索するから、科目名を入力して検索してください。

開講学期 Semester	開講区分 Term	科目コード Course code	科目区分 Course category	科目名 Course Name in Japanese	科目名(英語) Course Name in English	主担当教員名 Instructor Name	授業開始日 Class Start Date	授業の形態（※） Types of Class			授業で使用するツール Means of Class				授業開始前までに行うこと Things to do before classes start	英語対応 English support	備考 Remarks	Moodle
								対面 In-person class	遠隔 Remote Class		Moodle	Live Campus	Zoom	その他 Others				
									同期 Synchronous	非同期 Asynchronous								
前期 1st	２Q	61659808	共通科目 Common Course (Only Master)	現代哲学概論	Contemporary　Philosophy	中村　雅之 Kazuyuki Nakamura	2021/6/17		○		○		○		Moodleコース（別欄URL参照）にアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。			https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10884
前期 1st	２Q	61659815	共通科目 Common Course (Only Master)	多文化共生特論	Diversity, Inclusion, and Equity	加藤　鈴子 Reiko KATO	2021/6/14		○		○		○		Moodleコース（別欄URL参照）にアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。		情報工学府と共通開講です。飯塚Moodleを使用します。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10462
前期 1st	２Q	61633010	専門科目 Specialized Course	生体力学	Biomechanics	山田　宏 Hiroshi YAMADA	2021/6/11		○		○		○		Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	×		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10872
前期 1st	２Q	61633041	専門科目 Specialized Course	生体機械力学	Biomechanical dynamics	髙嶋　一登 Kazuto TAKASHIMA	2021/6/16	○（期末試験のみ）		○	○				Moodleコースにアクセスし、授業の実施方法に関して確認すること。	×	期末試験以外の授業は遠隔非同期で実施します。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10873
前期 1st	２Q	61633051	専門科目 Specialized Course	生体機能材料	Functional Biomaterials	宮崎　敏樹 Toshiki MIYAZAKI	2021/6/15			○	○	○			履修登録をし、Moodle上で該当科目に参加登録するとともに、LiveCampusでこの科目の「授業連絡通知」を確認し、初回授業に関する注意を理解しておくこと。	×	講義資料・課題のみ英語版を用意します。 Only lecture materials and homework are available in English	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10874
前期 1st	２Q	61633131	専門科目 Specialized Course	パワーエレクトロニクス応用	Applied power electronics	花本　剛士 Tsuyoshi HANAMOTO	2021/6/17		○	○	○		○		Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○Remote Class	初回授業は同期で実施します。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10875
前期 1st	２Q	61633190	専門科目 Specialized Course	生物物質循環	Biological Recycling	脇坂　港 Minato WAKISAKA	2021/6/11		○		○		○		Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○Remote Class	講義資料は可能な限り日英併記している Lecture materials are written in both Japanese and English as much as possible.	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10876
前期 1st	２Q	61633340	専門科目 Specialized Course	バイオインフォマティクス演習	Bioinfomatics	加藤　珠樹/池野　慎也 Tamaki KATO/Shinya IKENO	2021/6/17	○		○	○				Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10877
前期 1st	２Q	61643450	専門科目 Specialized Course	画像センシング・知識情報処理工学	Vision Sensing and Systems Intelligence Engineering	中嶋　宏 / 諏訪　正樹 Hiroshi NAKAJIMA/Masaki SUWA	2021/6/16	○	○	○	○	○	○		Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class	状況により遠隔授業のみの実施となる可能性があります。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10878
前期 1st	２Q	61652040	専門科目 Specialized Course	グリーンテクノロジー概論	Introduction to Green Technology	渡邉　晃彦 Akihiko WATANABE	2021/6/16		○		○	○	○		Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class	講師により対面講義に変更する場合があります。Moodleコースで確認すること。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10879
前期 1st	２Q	61654060	専門科目 Specialized Course	計測制御システム演習	Exercises on Measurement Control Systems	渡邉　晃彦 Akihiko WATANABE	2021/6/15	○			○	○			Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10880
前期 1st	２Q	61654101	専門科目 Specialized Course	界面機能と化学循環	Clean Cycle Chemistry based on Functional Interface Engineering	春山　哲也 Tetsuya HARUYAMA	2021/6/16	○	○	○	○		○		Moodleコースページにアクセスして、「講義概要」、「講義の進め方」、「講義予定」を確認し、それらを理解しておいてください。	事前相談してください(講義資料は邦文と英文と２種類あります) Please contact Professor in advance. Lecture materials are provided in either Japanese or English.	毎回の講義の前日にMoodleページを確認してください。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10881
前期 1st	２Q	61654160	専門科目 Specialized Course	マイクロ分析システム	Micro total analysis systems	久米村　百子 Momoko KUMEMURA	2021/6/14		○			○	○		履修登録をすること。	○In-person class ○Remote Class	Zoom meeting接続情報はLiveCampusの「授業連絡通知」に掲示する。	

開講学期 Semester	開講区分 Term	科目コード Course code	科目区分 Course category	科目名 Course Name in Japanese	科目名(英語) Course Name in English	主担当教員名 Instructor Name	授業開始日 Class Start Date	授業の形態（※） Types of Class			授業で使用するツール Means of Class				授業開始前までに行うこと Things to do before classes start	英語対応 English support	備考 Remarks	Moodle
								対面 In-person class	遠隔 Remote Class		Moodle	Live Campus	Zoom	その他 Others				
									同期 Synchronous	非同期 Asynchronous								
前期 1st	2 Q	61654200	専門科目 Specialized Course	半導体材料とデバイス	Semiconductor Materials and Devices	渡邊　晃彦 Akihiko WATANABE	2021/6/14	○			○	○			Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10883
前期 1st	2 Q	61664010	専門科目 Specialized Course	知能集積システム 1	Intelligent integrated systems 1	森江　隆 Takashi MORIE	2021/6/15		○		○		○		Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10886
前期 1st	2 Q	61664162	専門科目 Specialized Course	チームマネジメント	Team Management	ジァン　ドゥーソップ　ジェームズ Doosub James JAHNG	2021/6/17		○				○		履修登録をし、LiveCampusでこの科目の「授業連絡通知」を確認すること。	○Remote Class	初回授業に必ず出席してください。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10887
前期 1st	2 Q	61664290	専門科目 Specialized Course	機械学習基礎1B	Machine Learning 1B	井上　創造 Sozo INOUE	2021/6/14	○	○				○	○	事前に https://pbl.sozolab.jp をチェックしてください	○In-person class ○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10888
前期 1st	2 Q	61664310	専門科目 Specialized Course	機械学習基礎2B	Fandamental Machine Learning 2B	堀尾　恵一 Keiichi HORIO	2021/6/11			○	○				Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10889
前期 1st	2 Q	61664320	専門科目 Specialized Course	脳型学習理論A	Brain-Inspired Learning Theory A	柴田　智広 Tomohiro SHIBATA	2021/6/11			○	○	○	○		履修登録をし、LiveCampusでこの科目の「授業連絡通知」を確認し、初回授業に関する注意を理解しておくこと。	○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10890
前期 1st	2 Q	61664350	専門科目 Specialized Course	脳型情報処理B	Brain-Inspired Information Processing B	池本　周平 Shuhei IKEMOTO	2021/6/17		○	○	○		○		Moodleコースにアクセスし，授業の実施形態について確認すること．	○Remote Class	授業は基本的に非同期で実施しますが，要望に応じた同期での解説を実施します．	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10891
前期 1st	2 Q	61664362	専門科目 Specialized Course	数学基礎B	Fundamentals of Mathematics B	我妻　広明 Hiroaki WAGATSUMA	2021/6/14		○	○	○	○	○	Slack if it is necessary	Moodleコースにアクセスし、初回授業に関する注意を確認すること。	○Remote Class	講義はmoodleとzoomですべて遠隔対応で実施します。	https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10892
前期 1st	2 Q	61664380	専門科目 Specialized Course	数理神経工学B	Mathematical Neurophysiology B	立野　勝巳 Katsumi TATENO	2021/6/14			○	○		○		Moodleコースにアクセスし、授業に関する注意を確認すること。	○In-person class ○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10893
前期 1st	2 Q	61664400	専門科目 Specialized Course	AIセミナー	AI Seminar	田向　権 Hakaru TAMUKOH	2021/6/15		○		○	○	○	○	Live campus から送付するURLにて事前アンケートに必ず答えること．学外からの参加者が多いので独自サイトを利用予定．Moodleで案内を出すので必ず見ておくこと．	○Remote Class		https://ict-t.el.kyutech.ac.jp/course/view.php?id= 10894