

## 社会科学

科目番号	1F-2	科目名	「文化」の境界と「伝統の創造」
大学等名	長崎大学	担当教員	姉川 雄大(多文化社会学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限目
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

明治時代より前の日本を前近代の日本と言う。近年の前近代の日本列島と世界に関わる研究のトピックスをとりあげ、日本を取り巻く世界と大きく相互に影響しているという視点から、日本の国家・社会が形成されていったことを学ぶ。特に、近世(江戸時代)の海外からの技術の受容という話題も盛り込む予定であるので、技術と社会についても考えるきっかけとなしてほしい。

科目番号	1F-3	科目名	東南アジアから学ぶ多文化共生
大学等名	長崎大学	担当教員	細田 尚美(多文化社会学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

この授業では、多様な文化的背景を持つ人たちと共存する方法を試みてきた東南アジアの国々を紹介する。東南アジア島しょ部の国々を中心とした具体的な事例を通じて、多文化共生にはいくつもの方法があることを学び、将来に向けて私たちはどのような多文化共生の方法を選びとるべきかについて考える。

科目番号	1F-4	科目名	欧州に学ぶ多文化と教育
大学等名	長崎大学	担当教員	福田 紗耶香(多文化社会学部 助教)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

20世紀後半以降社会の急激な多様化に向き合ってきたヨーロッパ諸国と、多様化の課題が浮かび上がりつつある日本を比較しながら、多文化社会における教育課題と現状について紹介する。事例やデータから多文化社会において教育の不平等がどのように表出しているか学ぶことで、教育の「あたり前」を問い直し、多様な人々が共に生きていくために必要な視座を身につける。

科目番号	1F-8	科目名	企業活動と戦略
大学等名	長崎大学	担当教員	高井 計吾(経済学部 助教)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

グローバルな環境変化の中、企業は目的達成のために日々重要な意思決定を行っている。その意思決定の指針となる要素が戦略であり、戦略論を踏まえた深い洞察なしでは、企業の成長・発展は不可能である。本講義では、戦略論を幅広い観点から捉え、理論と実証の両視点から企業の行動を多面的に理解することを目的とする。

科目番号	1F-9	科目名	統計解析の初歩
大学等名	長崎大学	担当教員	式見 拓仙(経済学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

経済、社会現象を読み解く上で必要となる統計的手法として、平均、標準偏差などのデータの要約方法、相関・回帰分析、二項分布や正規分布などの重要な確率分布について解説する。

科目番号	1F-10	科目名	経済学
大学等名	長崎大学	担当教員	島田 章(経済学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

市場経済においても、政府は重要な役割をもっている。市場経済の機能と限界を概観し、市場経済において政府や中央銀行がどのような役割を果たせるかをマクロ経済学的な視点から学ぶ。

科目番号	1F-11	科目名	マーケティング論
大学等名	長崎大学	担当教員	高橋 史早(経済学部 助教)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

マーケティングとは、顧客の潜在欲求を捉えながら製品の個別市場を創造していく企業活動である。本講義ではマーケティングの基本概念であるSTPとマーケティング・ミックスを中心に学ぶ。マーケティング・ミックスは、Product(製品)、Price(価格)、Place(流通・立地)、Promotion(プロモーション)の4項目で構成されるマーケティングの基本活動である。本講義では、企業事例や演習、グループディスカッションを通じて、マーケティングに関する理解を深める。

科目番号	1F-12	科目名	Japan's Foreign and National Security Policy
大学等名	長崎大学	担当教員	清田 智子(グローバル連携機構 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施、英語開講
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

この講義では、日本の外交・安全保障に関する様々な論点(憲法改正、米軍基地、難民問題、原発問題、新型コロナ等)を取り上げる。学生は事前にその論点を調べ、自分がどの意見に賛成するのか講師にメールした上で、英語によるグループ・ディスカッションに参加する。グループ・ディスカッション後には、グループ内で意見を代表がまとめて発表する。また、最終課題として英語でポジションペーパー(1000words)を書き、プレゼンを行う。基本的には全て英語で実施するので、学生はできる限り毎日本国の外交や安全保障に関する報道をチェックし内容を理解した上で講義やディスカッションに参加することが望ましい。英語力は問わないが、本気で英語を勉強したい学生向け。

科目番号	1F-13	科目名	研究ベース学習Ⅰ： アカデミックスキルズとフィールド情報学の技法 <span style="float: right;">ア</span>
大学等名	長崎大学	担当教員	辻 高明(教育開発推進機構 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

大学という学術機関は新たな知識を創造する場である。大学において、知識創造の典型的な営みは論文の生産である。本テーマで取り上げる「研究ベース学習」は、プロジェクトベース学習(PBL)を念頭に置き、学部学生が研究という知識創造活動を体験することを目的に設計したアクティブラーニングである。それは、科学的方法をプロジェクトとして体験することにより、学部学生を研究の世界に誘い、研究文化の学習観や技法を体得させるための実践である。

本科目では、学術研究において必要不可欠な技能であるアカデミックスキルの実践的な獲得を図る。具体的には、「学術文献の読み方」「アイデアの整理と拡張法」「伝わる文章の書き方」「図表の見方・作り方」「学術文献の検索法」「問いの立て方」「引用の方法」「学術論文の書き方」「プレゼンの方法」などのアカデミックスキルをグループワークを通して習得する。特に、本科目では、問いの設定、論文の生産過程、論文の査読、研究成果の発表といった科学的方法のプロセスを念頭に置いた実践的なアカデミックスキルの獲得を目指す。

科目番号	1F-14	科目名	研究ベース学習Ⅱ: 科学的方法の体験
大学等名	長崎大学	担当教員	辻 高明(教育開発推進機構 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

大学という学術機関は新たな知識を創造する場である。大学において、知識創造の典型的な営みは論文の生産である。本テーマで取り上げる「研究ベース学習」は、プロジェクトベース学習(PBL)を念頭に置き、学部学生が研究という知識創造活動を体験することを目的に設計したアクティブラーニングである。それは、科学的方法をプロジェクトとして体験することにより、学部学生を研究の世界に誘い、研究文化の学習観や技法を体得させるための実践である。

本科目では、論文の生産プロセスと論文の修正及び成果の発表を体験する。まず、研究ベース学習Ⅰで獲得したアカデミックスキルだけでなく、新たにデータの収集・分析の方法としてフィールド情報学の研究方法を習得する。そして、「問いの設定、対象の選定、データ収集・分析、成果のまとめ」という論文の生産プロセスを、フィールド情報学の研究方法やアカデミックスキルの技法を駆使して遂行する。さらに、学生同士での論文査読や研究成果の発表も経験し、科学的方法の体得する。

科目番号	1F-15	科目名	モノポリーで学ぶ教養としてのビジネス
大学等名	長崎大学	担当教員	林 徹(経済学部 教授)
開講形態	既存科目・集中	曜日	集中講義
教養・専門別	教養	時限	集中講義
単位数	2単位	開講期間	各日1～5時限
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	令和5年5月3日(水・祝)、5月4日(木・祝)、5月5日(金・祝)
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	集中講義で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

MONOPOLYのゲーム体験をふまえて、ゲームの舞台を知り(土地・税制史・銀行・企業金融・民法)、楽しむことの意義を学術的に検討し(定石、交渉術と遊び、アクティブラーニング)、さらに実務へのゲートウェイを探究する(不動産所得の経費、サービスと経営成果、経営リテラシー)。

科目番号	1F-16	科目名	キャリア開発Ⅱ「プレゼンテーション基礎」
大学名	長崎大学	担当教員	矢野 香(キャリアセンター 准教授)
開講形態	既存科目・集中	曜日	集中講義
教養・専門別	教養	時限	集中講義
単位数	2単位	開講期間	令和5年5月27日(土)、6月3日(土)、6月11日(日)、7月2日(日)
授業定員	単位互換学生については若干名	開講時間	10時～17時20分、最終日のみ13時～17時20分
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟・中部講堂など(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	集中講義で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 教養教育事務室(TEL:095-819-2078)		

### 科目内容

この授業の目的は、学生時代だけでなく、社会に出てからも必須となるプレゼンテーション力について基礎から学び、実践しながら身につけることである。①プレゼンテーションの基礎知識を知る②プレゼンテーションのためのスキルトレーニング③プレゼンテーション大会において、プレゼンターとして登壇または審査員として参加すること等の学習活動を通じ、実践的なプレゼンテーション力の習得をめざす。講義内で1つのプレゼンテーションを作り上げるワーク中心のアクティブラーニング型の集中講義である。

科目番号	1F-17	科目名	データサイエンス概論(NICEキャンパス用)
大学名	長崎大学	担当教員	植木 優夫(情報データ科学部 教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	オンデマンド授業(オンライン)
教養・専門別	教養	時 限	
単位数	1単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	オンデマンド授業(オンライン)
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	オンデマンド授業(オンライン)	実習費等	指定テキストを購入すること
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

社会のグローバル化や産業構造の変化が加速する中、文系・理系を問わず、大学教育において、社会における様々な問題の解決・新しい課題の発見及びデータから新しい価値を創造できる人材の養成が必要となっている。この授業では、様々な分野のデータを分析するためのデータサイエンスの基礎を学習する。

科目番号	1F-18	科目名	統計学概論(NICEキャンパス用)
大学名	長崎大学	担当教員	植木 優夫(情報データ科学部 教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	オンデマンド授業(オンライン)
教養・専門別	教養	時 限	
単位数	1単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	オンデマンド授業(オンライン)
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	オンデマンド授業(オンライン)	実習費等	指定テキストを購入すること
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

社会の様々な分野でデータ利活用が進み、文系・理系を問わず、データを適切に分析し理解できる能力が求められるようになってきた。この授業では、様々な分野のデータを読み解く上で、共通して必要となる統計学の基礎的事項を学習する。

科目番号	1F-19	科目名	アントレ実践入門(1)課題発見・システム思考入門
大学等名	長崎大学	担当教員	原口唯(研究開発推進機構FFGアントレプレナーシップセンター准教授)／西村宜彦(研究開発推進機構FFGアントレプレナーシップセンターセンター長 教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	水曜日
教養・専門別	教養	時 限	5・6時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	16時10分～19時20分(180分)「毎週水曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	長崎大学(オンライン配信あり)	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

本授業では、課題発見やシステム思考の基礎を学習する。変化が激しく不確実性が高い現代では、解決すべき課題を発見し、自立心・向上心を持って課題解決に取り組む新しい価値創造にチャレンジできる人材が必要とされている。課題発見を行うには、自分自身と対峙し、「自分らしさ」を探求し、自己理解を深めた上で自らと社会の関係性に目を向け社会に対してのアクションを考える必要がある。本授業では、商店街の方へのインタビュー調査やグループワーク、自己探求などを通して課題発見とシステム思考について学習する。

科目番号	1F-20	科目名	アントレ実践入門(2)アイデア創出・デザイン思考入門
大学等名	長崎大学	担当教員	原口唯(研究開発推進機構FFGアントレプレナーシップセンター准教授)／西村宜彦(研究開発推進機構FFGアントレプレナーシップセンターセンター長 教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	水曜日
教養・専門別	教養	時限	5・6時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	16時10分～19時20分(180分)「毎週水曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	長崎大学(オンライン配信あり)	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

本授業では、「ビジネスモデルの設計」、「ペルソナ」や「デザイン思考」などを学習する。これらは、多面的な視野・視座・視点を持ちながら課題を発見し、それらを解決するアイデアを考案してイノベーション創出につなげるために必要な入門スキルである。本授業では、「ペルソナ設定」として、顧客の定義やアンケート調査の方法について学ぶ。そして顧客支店・ユーザー視点で対話を重視した問題解決手段である「デザイン思考」の基礎について学習する。なお、本授業は商店街をケース及びフィールドとしており『アントレ実践入門①課題発見・システム思考入門』を受講済みであることを想定している。

## 自然科学

科目番号	1G-4	科目名	身のまわりの科学
大学名	長崎大学	担当教員	福山 隆雄(教育学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	授業の一環として長崎市科学館等見学、入館料等は各自負担
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

長崎県に関わる歴史、環境、産業に関わるアクティブラーニングを通じて、プレゼン能力、主体性、論理的思考を養うことを目的に、授業を行う。

科目番号	1G-5	科目名	環境と社会
大学等名	長崎大学	担当教員	星野 由雅(教育学部 教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

環境と社会がどのように関わっているかを環境基本法などで大まかに捉え、具体例として環境要因がどのように環境や人間等に影響を与えているのかを学習する。また、ドイツおよびネパール等諸外国の環境と社会との関わりを多角的に調べ、日本の環境と社会との関わりのあるべき姿を探る。長崎県の環境に関する課題も取り上げ、対策・施策について理解を深める。

科目番号	1G-6	科目名	環境と社会運動
大学等名	長崎大学	担当教員	友澤 悠季(環境科学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

公害・環境問題を環境社会学の観点から考察する。政府、企業、専門家との対立や協力の相互作用のなかでの市民運動の役割について、様々な視点から議論できる知識と素養を養う。長崎県と関係のある環境問題についても触れていく。

科目番号	1G-7	科目名	生態系と社会
大学等名	長崎大学	担当教員	服部 充(環境科学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

生態系、生態系機能、生態系サービスについて一般論として説明した後、生態系サービスについて事例を交えつつ説明を行う。持続的な社会を維持するための経済的な仕組み、政策評価方法、法や制度、地域の取り組みなどについて紹介し、環境問題に関連する対策について説明する。プレゼンテーション・レポートなどを通じて理解度を確認する。

科目番号	1G-8	科目名	資源管理論
大学等名	長崎大学	担当教員	濱崎 宏則(環境科学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

土地資源、水資源、森林資源、水産資源、エネルギー資源等さまざまな資源が持つ特質を理解し、資源配分を決める経済的、政治的しくみと管理について地域の実例を挙げながら概説する。

科目番号	1G-9	科目名	地域の環境を考える
大学等名	長崎大学	担当教員	深見 聡(環境科学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	3・4時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	12時50分～16時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

環境問題は、人間や自然の相互関係の複雑化にともない多様なものとなっており、それに伴い、地域特性に注目した、持続可能な地域づくりのあり方を希求することで、人間と自然の共生を図ろうという各種取り組みに注目が集まっている。それらの中に、環境に配慮することの必要性を学ぶ「環境教育」や「環境自治」の充実があり、近年特に重要視されるようになってきた。そこで本講義では、「環境教育」と「環境自治」をキーワードに掲げ、私たちの生活に身近な長崎における事例や時事問題として関心の高まっている地域の環境問題をピックアップし、その本質に迫っていく。

## 医学・薬学

科目番号	1H-1	科目名	社会保障と医療保障制度
大学等名	長崎大学	担当教員	青柳 潔(医学部 教授)
開講形態	既存科目・前期(第1Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年4月10日(月)～令和5年6月11日(日)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

すべての国民は「健康で文化的な最低限度の生活を営む権利」を有するが、個人の努力(自助)のみでは対応できないリスクも多い。国民が相互に連帯して支え合い、また国が必要な扶助を行うことにより、国民の生存権を保障するのが社会保障の概念である。医療保障とは、国民が傷病の際に、必要な医療を効果的に受けられることを保障する制度である。集団の健康を対象とする「公衆衛生」の観点から、社会保障と医療保障制度について理解を深め、健やかに生きるための方策を学ぶ。

科目番号	1H-2	科目名	健康増進
大学等名	長崎大学	担当教員	青柳 潔(医学部 教授)
開講形態	既存科目・前期(第2Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	4・5時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年6月12日(月)～令和5年8月7日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	14時30分～17時40分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

健康増進は、疾病の予防のみならず、健康状態を向上するための行動を含んだ積極的な概念である。健康づくりや疾病予防を進めるために、健康増進法が制定されており、健康日本21は、すべての国民がともに支え合い、健やかで心豊かに生活できる社会を目指すものである。食習慣、運動習慣、休養、喫煙、飲酒などが発症・進展に関与する「生活習慣病」や我が国の死因第1位となっている「がん」など、今後実際の健康問題にどのように対応していくのかについてグループワークやディスカッションを通して、自分達なりの答えを考え出し、健康寿命の延伸とQOLの向上を目指す。



# 歴史

科目番号	3D-2	科目名	長崎から海外輸出された陶磁器
大学等名	長崎大学	担当教員	野上 建紀(多文化社会学部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限目
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

## 科目内容

考古学の資料の中でも陶磁器は、最も多く出土するものの一つである。壊れやすく、再利用が難しいことから、廃棄されやすく、かつ土中や水中にあっても消失することなく残るからである。また、世界各地で生産され、それぞれの地域や時代を映す「鏡」となることから最も重要な資料の一つでもある。陶磁器を観察すれば各地域の文化や相互の影響関係も理解することができるのである。長崎県産をはじめとした日本の陶磁器も世界各地の需要に応えた時期があり、それは長崎から運ばれていた。陶磁器を通して、その背後にある文化交流を読み解き、日本と世界の関わりを理解できるようになることが授業の目的である。

## 社会科学

科目番号	<b>3F-5</b>	科目名	<b>文化と社会</b>
大学等名	長崎大学	担当教員	田口 由香(教育学部 准教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

漢字・漢語・漢文訓読が日本の近代化とどのように関わり、どんな変化がおこったかを資料を読み解き、調べることで明らかにする。また、日本近代史における国際環境を含む研究状況を踏まえた講義と史料解読を行い、日本の近代化に関する理解を深め、史資料を活用する能力を養う。

科目番号	<b>3F-6</b>	科目名	<b>企画を通してコミュニケーションを考える</b>
大学等名	長崎大学	担当教員	松井 史郎(広報戦略本部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

社会は様々な「企画」で動いている。どのようなコミュニケーションを生み出すことを意図して企画が作られているのか、そのプロセスや作り手の意図を理解する努力を通してコミュニケーションの在り方を考える。

科目番号	3F-7	科目名	Japan's Foreign and National Security Policy
大学等名	長崎大学	担当教員	清田 智子(グローバル連携機構 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施、英語開講
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

この講義では、日本の外交・安全保障に関する様々な論点(憲法改正、米軍基地、難民問題、原発問題、新型コロナ等)を取り上げる。学生は事前にその論点を調べ、自分がどの意見に賛成するのか講師にメールした上で、英語によるグループ・ディスカッションに参加する。グループ・ディスカッション後には、グループ内で意見を代表者がまとめて発表する。また、最終課題として英語でポジションペーパー(1000words)を書き、プレゼンを行う。基本的には全て英語で実施するので、学生はできる限り毎日日本の外交や安全保障に関する報道をチェックし内容を理解した上で講義やディスカッションに参加することが望ましい。英語力は問わないが、本気で英語を勉強したい学生向け。

科目番号	3F-8	科目名	異文化接触とコミュニケーション
大学等名	長崎大学	担当教員	古本 裕美(留学生教育・支援センター 准教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

日本や長崎に観光に来る外国人の数や日本で暮らす外国人の数の増加に伴い、大学や街で外国人に会う機会は、今後ますます増えることが予想される。この講義では、まず、“やさしい日本語”について学び、そして、自分が普段使っている日本語やコミュニケーションの仕方について振り返る。最終的に、日本人と外国人が共に暮らすために必要なもの・ことについて仲間とじっくり考える。

科目番号	3F-9	科目名	データサイエンス概論(NICEキャンパス用)
大学名	長崎大学	担当教員	植木 優夫(情報データ科学部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	オンデマンド授業(オンライン)
教養・専門別	教養	時限	
単位数	1単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	オンデマンド授業(オンライン)
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	オンデマンド授業(オンライン)	実習費等	指定テキストを購入すること
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

社会のグローバル化や産業構造の変化が加速する中、文系・理系を問わず、大学教育において、社会における様々な問題の解決・新しい課題の発見及びデータから新しい価値を創造できる人材の養成が必要となっている。この授業では、様々な分野のデータを分析するためのデータサイエンスの基礎を学習する。

科目番号	3F-10	科目名	統計学概論(NICEキャンパス用)
大学名	長崎大学	担当教員	植木 優夫(情報データ科学部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第4Q)	曜日	オンデマンド授業(オンライン)
教養・専門別	教養	時 限	
単位数	1単位	開講期間	令和5年11月28日(火)～令和6年2月6日(火)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	オンデマンド授業(オンライン)
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	オンデマンド授業(オンライン)	実習費等	指定テキストを購入すること
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

社会の様々な分野でデータ活用が進み、文系・理系を問わず、データを適切に分析し理解できる能力が求められるようになってきた。この授業では、様々な分野のデータを読み解く上で、共通して必要となる統計学の基礎的事項を学習する。

科目番号	3F-11	科目名	アントレ実践入門(3)事業創造・スタートアップ入門
大学等名	長崎大学	担当教員	原口唯(研究開発推進機構FFGアントレプレナーシップセンター准教授)／西村宜彦(研究開発推進機構FFGアントレプレナーシップセンターセンター長 教授)
開講形態	既存科目・前期(第3Q)	曜日	水曜日
教養・専門別	教養	時 限	5・6時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	応募者多数の場合は制限を設ける可能性有	開講時間	16時10分～19時20分(180分)「毎週水曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	長崎大学(オンライン配信あり)	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

本授業では、イノベーション、即ち、社会に新しい価値を創造する担い手である「スタートアップ」と呼ばれる企業を立ち上げるために必要なスキルを実際のプロジェクト運営を通して学習する。文教キャンパス周辺の商店街などで実際に企画を実施し、「プロジェクトマネジメント」、「ラピッドプロトタイピング」、「企画書の作成」などのテーマについて学ぶ。なお、本授業は『アントレ実践入門① 課題発見・システム思考入門』及び『アントレ実践入門② アイデア創出・デザイン思考入門』を受講済みであることを想定している。

## 自然科学

科目番号	3G-2	科目名	自然の科学
大学等名	長崎大学	担当教員	工藤 哲洋(教育学部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第4Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時 限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年11月28日(火)～令和6年2月6日(火)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

教養としての天文学を学び、宇宙と自分とのつながりを認識して自然と関わる力を培う。天文学の具体的な課題を演習することで、自然科学の方法を体験する。

科目番号	3G-3	科目名	暮らしの中の物理
大学等名	長崎大学	担当教員	桃木 悟(工学部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

力学およびエネルギーに関係のある身近な現象に焦点を当て、物理学の基本概念を理解し、さらに現象の数式による関係を理解し、数式を用いた自然現象の理解と利用への取り組みができるようにする。

科目番号	3G-4	科目名	海の生物と多様性
大学等名	長崎大学	担当教員	小山 喬(水産学部 准教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

海洋生物(遺伝子資源も含む)の個体、個体群、群集、生態系の視点からみた多様性について幅広い視点から講義し、モジュール科目「海洋の生物と科学」や「生物から見た水産業」を理解するために必要な海洋生物科学に関する基礎知識を習得する。

## 医学・薬学

科目番号	3H-1	科目名	体の仕組み
大学等名	長崎大学	担当教員	田中 克己(医学部 教授)
開講形態	既存科目・後期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

ヒトのからだの構造について、基礎医学と臨床の立場から分かりやすく説明していく。  
解剖学の立場からは、骨・関節、心臓、呼吸器、消化器などを中心に解説する。  
形成外科からは、顔面、手・足を中心とし、形態の点から科学的に捉え、その変化についても考察する。ヒトの身体的特徴である外表の器官は、他の生物と異なり、日常生活の中で大きな役割を担っている。さらに機能だけではなく、いわゆる見かけである整容面(形態面)の問題や心理的な側面からも考えることが重要である。いくつかの代表的な部位をさまざまな角度から見つめなおし、私たちのからだを科学的に考える。

科目番号	3H-2	科目名	病気の仕組み
大学等名	長崎大学	担当教員	森 亮一(医学部 准教授)
開講形態	既存科目・後期(第4Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年11月28日(火)～令和6年2月6日(火)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

体に起こる病的な変化(炎症、癌、代謝異常など)を概説し、その原因と進展、ヒトが死に至る過程を考察する。特に、癌に着目し、手術療法、抗がん剤、免疫療法など現代医学の挑戦を紹介していく。

科目番号	3H-3	科目名	社会における精神健康
大学等名	長崎大学	担当教員	永江 誠治(医学部 准教授)
開講形態	既存科目・前期(第3Q)	曜日	金曜日
教養・専門別	教養	時限	1・2時限
単位数	2単位	開講期間	令和5年9月28日(木)～令和5年11月27日(月)
授業定員	単位互換定員については若干名	開講時間	8時50分～12時00分(180分)「毎週金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	詳細な内容についてはシラバスを参照のこと
開講場所	教養教育講義棟(予定)	実習費等	なし
選考方法	なし	その他の特記事項	クォーター制で実施
連絡先	長崎大学 学生支援部 教育支援課 Tel:095-819-2078 Fax:095-819-2085		

### 科目内容

社会から見た心理学・精神医学的側面、精神障害に関する基礎的内容(精神障害、その支援)について理解する。