

			歴史
科目番号	1D-1	科目名	歴史学

大学名	長崎総合科学大学	担当教員	木永勝也(共通教育部門 准教授)
開講形態	既存科目・前期	曜日	月曜日
教養・専門別	教養	時限	1時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年4月13日(月)～令和2年7月27日(月)
授業定員	70人 (うち単位互換定員 10人)	開講時間	8時50分～10時20分(90分)「毎週 月曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	中間レポート・期末レポートによる
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

時期的には19世紀後半の日本の近代・現代をとりあげ、講義形式で行います。日本において近代国家、国民国家が形成・確立される過程と、そこから派生するいくつかの問題を検討しますが、その際、事例として長崎県内のことがらを積極的にとりあげ紹介検討していきます。細かい事実経過を紹介・検討するというよりも、中学・高校の歴史学習で学んできたような歴史的事象を読み直す、あるいは再解釈していくといった内容となります。

科目番号	3D-2	科目名	近現代史
------	------	-----	------

大学名	長崎総合科学大学	担当教員	木永勝也(共通教育部門 准教授)
開講形態	既存科目・後期	曜日	月曜日
教養・専門別	教養	時限	1時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年9月28日(月)～令和3年2月1日(月)
授業定員	70人 (うち単位互換定員 10人)	開講時間	8時50分～10時20分(90分)「毎週 月曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	中間レポート・期末レポートによる
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

20世紀の「帝国日本」国家と国外との動向の関係を主に検討します。「現在」とも関連させられる日本の「近現代」をどのように考えいのか、諸研究を紹介しつつ検討することにした。しばしば高校まで学習が不足していると指摘されるアジアとの関係や戦争、その時期の国内政治の動向を取り扱います。また国家的動向が地域社会にどのような影響をもたらすのか、という角度から、長崎市・長崎県という個別地域社会の状況を考える材料を時折紹介していきます。

社会科学

科目番号	1F-2	科目名	社会学Ⅰ
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	古川 直子(共通教育部門 講師)
開講形態	既存科目・前期	曜日	木曜日
教養・専門別	教養	時限	1時限
単位数	2単位	開講期間	2020年4月9日(木)～2020年7月30日(木)
授業定員	50人(うち単位互換定員10人)	開講時間	8時50分～10時20分(90分)「毎週木曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	授業内平常点および筆記試験の総合評価
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

この授業では社会学の基本的な用語や考え方を学び、身の回りの具体的な問題を取りあげながら現代社会のあり方を問いなおすための視点を提供します。

科目番号	3F-4	科目名	社会学Ⅱ
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	古川 直子(共通教育部門 講師)
開講形態	既存科目・後期	曜日	木曜日
教養・専門別	教養	時限	1時限
単位数	2単位	開講期間	2020年10月1日(木)～2021年1月21日(木)
授業定員	50人(うち単位互換定員10人)	開講時間	8時50分～10時20分(90分)「毎週木曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	授業内平常点および筆記試験の総合評価
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

この授業では社会学の基本的な用語や考え方を学び、身の回りの具体的な問題を取りあげながら現代社会のあり方を問いなおすための視点を提供します。

科目番号	1F-3	科目名	法学入門
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	柴田 守(共通教育部門 准教授)
開講形態	既存科目・前期	曜日	月曜日
教養・専門別	教養	時限	2時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年4月13日(月)～令和2年7月27日(月)
授業定員	50人(うち単位互換定員10人)	開講時間	10時35分～12時5分(90分)「毎週月曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	授業内平常点及び授業内筆記試験の総合評価
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

本講義では、3つのエピソードを通じて、(1)憲法、民法、刑法を中心とした、私たちの身近にある法の基本的な内容を理解するとともに、(2)実際に身近で起こりうる法的紛争をどのように解決していくべきであり、また、それをどのように予防していくべきであるのか(社会のルールのある方)を考えていきます。講義は、ワークシートによる予習をもとに、受講者との対話(グループ討議を含む)によって実施いたします。

科目番号	3F-3	科目名	現代社会と法
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	柴田 守(共通教育部門 准教授)
開講形態	既存科目・後期	曜日	月曜日
教養・専門別	教養	時限	2時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年9月28日(月)～令和2年2月1日(月)
授業定員	50人 (うち単位互換定員 10人)	開講時間	10時35分～12時5分(90分)「毎週月曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	授業内平常点及び授業内筆記試験の総合評価
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

本講義では、(1)家庭、医療、福祉などをテーマにして、私たちの身近に存在する様々な法制度の基本的な内容を理解し、(2)社会で問題となっていることを周辺諸科学などの知見を活用して多角的に検討して、これからの社会に向けてどのような法制度にしていくべきなのか(生活に身近な法制度のある方)を考えていきます。講義は、ワークシートによる予習をもとに、受講者との対話(グループ討議を含む)によって実施いたします。

自然科学

科目番号	1G-2	科目名	熱力学
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	澁佐 雄一郎(共通教育部門 教授)
開講形態	既存科目・前期	曜日	木曜日
教養・専門別	教養	時限	2時限
単位数	2単位	開講期間	令和 2年 4月 9日(木)～令和 2年 7月 30日(木)
授業定員	50人 (うち単位互換定員 10人)	開講時間	10時 35分～12時 5分(90分)「毎週 木曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	授業中に出す課題・レポート70%、期末試験30%
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	無し
選考方法	書類選考	その他の特記事項	多変数関数の微分積分は前提
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

現代社会におけるもっとも重要な課題の1つがエネルギー問題である。エネルギーを理解する上で重要な概念が熱である。力学では基本的に素過程について学んだが、マクロなスケールでの物理ではそれがマクロであるということから生まれる普遍的な性質がある。その性質を熱と共に扱うのが熱力学である。この講義では熱も含んだエネルギーの概念とマクロの性質を理解するためのエントロピーという概念を説明し、熱力学の第1、第2法則を理解できるようにする。

科目番号	3G-1	科目名	電磁気学
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	澁佐 雄一郎(共通教育部門 教授)
開講形態	既存科目・後期	曜日	木曜日
教養・専門別	教養	時限	2時限
単位数	2単位	開講期間	令和 2年 10月 1日(木)～令和 3年 1月 21日(木)
授業定員	50人 (うち単位互換定員 10人)	開講時間	10時 35分～12時 5分(90分)「毎週 木曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	授業中に出す課題・レポート70%、期末試験30%
開講場所	長崎総合科学大学グリーンヒルキャンパス	実習費等	無し
選考方法	書類選考	その他の特記事項	多変数関数の微分積分は前提
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL 095-838-5125 / FAX 095-839-0584		

科目内容

現代の科学において、一番取扱い易く、大きな力となるものは電磁気的な力である。そのため、現代社会はこの電磁気の力を利用して発展してきたといっても過言ではない。この講義では電氣的、磁氣的な力を説明する。その際「電場」「磁場」などの「場」という概念を導入し、それを使って様々な議論をしていくことになれ親しめるようにする。また、電気回路については、具体例をあげつつ説明していく。

科目番号	1G-3	科目名	土壌学
大学名	長崎総合科学大学	担当教員	井上 弦(総合情報学部 総合情報学科 准教授)
開講形態	既存科目・前期	曜日	木曜日
教養・専門別	専門	時限	1時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年4月9日(木)～令和2年7月30日(木)
授業定員	30人 (うち単位互換定員 5人)	開講時間	8時50分～10時20分(90分)「毎週木曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	受講態度、小試験、レポート、最終試験
開講場所	長崎総合科学大学 グリーンヒルキャンパス	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	なし
連絡先	長崎総合科学大学 教務課 TEL095-838-5125 FAX095-839-0584		

科目内容

地球生態系の基幹的な役割をはたす土または土壌は、地球規模の環境問題に関して私達の生存に直接的にかかわってくる。この授業では、土壌の生成、性質、周辺環境との関係に関する基礎的な事柄を学習し、地球が生命の星でいられる土の役割について重点に学ぶ。