

## 社会科学

科目番号	2F-6	科目名	対外政策論
大学名	長崎県立大学シーボルト校	担当教員	李 炯喆(国際社会学部国際社会学科 教授)
開講形態	既存科目・第1Q	曜日	月曜日・木曜日
教養・専門別	専門	時限	4時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年4月7日(火)～令和2年6月8日(月)
授業定員	55人 (うち単位互換定員 10人)	開講時間	14時40分～16時10分(90分)「毎週月・木曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	レポートと定期試験
開講場所	本学講義室	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	教養科目として受講可
連絡先	長崎県立大学シーボルト校 学生支援課 TEL 095-813-5065 FAX 095-813-5222		

### 科目内容

国際関係の環境(国際体系のレベル)、即ち政治、経済、軍事などの構造的な要因が国家間の対外関係に如何に影響するかを基底に置きながら、戦後日本の対外政策を分析する。はじめに戦前日本の対外政策の失敗を検証して、失敗の本質を学習する。戦後日本の対外政策については(1)戦後日本外交の形成、(2)国交正常化から見る対外政策、(3)争点解決から見る対外政策、のように検証する。最後に21世紀の日本の対外政策について展望する。

## 自然科学

科目番号	4G-1	科目名	微分積分学
大学名	長崎県立大学シーボルト校	担当教員	永野 哲也(情報システム学部情報セキュリティ学科 教授)
開講形態	既存科目・第3Q	曜日	月曜日・木曜日
教養・専門別	専門	時限	4時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年10月1日(木)～令和2年11月30日(月)
授業定員	なし (うち単位互換定員 なし)	開講時間	14時40分～16時10分(90分)「毎週月・木曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	レポート・出席・定期試験
開講場所	本学講義室	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	長崎県立大学シーボルト校 学生支援課 TEL 095-813-5065 FAX 095-813-5222		

### 科目内容

まず基本的な関数(整関数、三角関数、指数関数、対数関数、媒介変数を持つ関数)のグラフを描く。その後、微分の定義と基本的な関数の微分とその公式を導き出し、テーラー展開までを微分の学習とする。積分に関しては、整関数の積分から始めて、三角関数、指数関数、対数関数などの積分と定積分について学習する。その後、面積と曲線の長さの計算法を学習する。最後に基礎的な偏微分についても学習する。

医学・薬学

科目番号	4H-1	科目名	在宅看護論
大学名	長崎県立大学シーボルト校	担当教員	竹口 和江 (看護栄養学部看護学科 講師)
開講形態	既存科目・第3Q	曜日	火曜日・金曜日
教養・専門別	専門	時限	4時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年10月1日(木)～令和2年11月30日(月)
授業定員	80人 (うち単位互換定員 5人)	開講時間	14時40分～16時10分(90分)「毎週火・金曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	出席状況、レポート及び筆記試験の総合評価
開講場所	本学講義室	実習費等	テキスト購入費用のみ
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎県立大学シーボルト校 学生支援課 TEL 095-813-5065 FAX 095-813-5222		

科目内容

「疾患や障害があっても自分らしく暮す」の実現を医療と生活の側面から支える在宅看護の基本的考え方と具体的援助方法を理解する。

技術・工学・工業

科目番号	2I-1	科目名	オペレーティングシステム
大学名	長崎県立大学シーボルト校	担当教員	辺見 一男 (情報システム学部情報システム学科 教授)
開講形態	既存科目・第1Q	曜日	月曜日・木曜日
教養・専門別	専門	時限	5時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年4月7日(火)～令和2年6月8日(月)
授業定員	48人 (うち単位互換定員 若干名)	開講時間	16時20分～17時50分(90分)「毎週月・木曜日」
履修年次	2年次以上	試験・評価方法	出席及び試験により評価を行う。両者の比率は、出席3割、試験7割とする。
開講場所	本学 情報演習室	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	テキストは講師のHPや配布資料を用いる。出席重視。欠席した場合は、その時間の内容を各自で学習しておくこと。
連絡先	長崎県立大学シーボルト校 学生支援課 TEL 095-813-5065 FAX 095-813-5222		

科目内容

オペレーティングシステム(OS)とは、コンピュータのハードウェアを有効活用し、ユーザーに使いやすい環境を提供するための基本ソフトです。普段利用しているワープロソフトや表計算ソフトなどは、全てOSの上で動いています。代表的なOSには、Windows, MacOS, UNIXなどがありますが、この講義では、Windowsを例としてOSの基本的な解説を行います。また、座学のみではなく演習も加えながら講義を進めていきます。

科目番号	4I-2	科目名	プログラミング基礎演習
大学名	長崎県立大学シーボルト校	担当教員	吉村 元秀 (情報システム学部情報システム学科 准教授)
開講形態	既存科目・第3Q	曜日	火曜日・金曜日
教養・専門別	専門	時限	4時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年10月1日(木)～令和2年11月30日(月)
授業定員	50人(うち単位互換定員若干名)	開講時間	14時40分～16時10分(90分)「毎週火・金曜日」
履修年次	1年	試験・評価方法	レポート課題及び定期試験等による成績評価
開講場所	本学講義室	実習費等	教科書購入費用のみ
選考方法	書類選考	その他の特記事項	
連絡先	長崎県立大学シーボルト校 学生支援課 TEL 095-813-5065 FAX 095-813-5222		

科目内容

C言語を用いたプログラミングの基礎を演習により学びます。変数やデータ型、分岐処理(if文、switch文)、繰り返し処理(for文、while文)、配列、関数などC言語の文法のエッセンスを理解するとともに、簡単なアルゴリズム実現のためのプログラムを作成する能力を修得します。

科目番号	4I-1	科目名	情報セキュリティ概論
大学名	長崎県立大学シーボルト校	担当教員	C. ソムチャイ (情報システム学部情報セキュリティ学科 教授)
開講形態	既存科目・第4Q	曜日	月曜日・木曜日
教養・専門別	専門	時限	2時限
単位数	2単位	開講期間	令和2年12月2日(水)～令和3年2月10日(水)
授業定員	100人 (うち単位互換定員 5人)	開講時間	10時40分～12時10分(90分)「毎週月・木曜日」
履修年次	1年次以上	試験・評価方法	出席・レポート・定期試験
開講場所	本学講義室	実習費等	なし
選考方法	書類選考	その他の特記事項	前提知識: コンピュータに関する基礎知識をもっていること
連絡先	長崎県立大学シーボルト校 学生支援課 TEL 095-813-5065 FAX 095-813-5222		

科目内容

情報の漏洩・改ざん・破壊、マルウェア感染など、コンピュータやネットワークにかかわる様々なトラブルが発生している。これらの情報セキュリティ上の脅威を学ぶとともに、暗号技術・デジタル署名などのセキュリティ対策に関する基礎的な知識を修得する。