

講義一覧は、下記の内容で分類されています。

画面左のしおりからご希望の内容をクリックして、講義をお探してください

(ブラウザ閲覧の場合で、画面左にしおりが表示されない時は、  
左上  の  をクリックすると表示されます)

- 経済・経営・商学
- 地域社会・まちづくり / 地理
- データサイエンス
- 数学
- 心理
- 歴史
- 法律
- 社会
- 文化
- 教育
- 看護・医療 / スポーツ・健康科学
- 外国語

## ●経済・経営・商学 (24)

1	テーマ	実務で会計はどう使われるのか？(タクシー会社のケース)	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 公共マネジメント学科 教授 足立 俊輔		板書用黒板	4月～9月
	概要	実務で会計はどのように使われているのでしょうか？ タクシー会社の社長になったつもりで従業員を何人雇えばいいかをシミュレーションをしてみて、原価計算を考えてみましょう。		月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

2	テーマ	知識と情報の経済学	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 石井 良輔		パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル	4月～9月
	概要	知識と情報に関する経済学的な考え方を学びます。「知識」や「情報」ときくと、暗記するもの、クイズや試験で正解になることなどをイメージするかもしれませんが、経済学では、ものごとそれ自体だけではなく、そのものごとに関して、誰が知っていて、他の人々がどのように信じているかなども「知識」「情報」に含めて考えます。本講義では、人々の予想が自己実現するために必要な前提条件に関して、知識と情報を掘り下げて考えます。		月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

3	テーマ	GDPを考える:「豊かさ」を測るモノサシか？	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 特命教授 磯谷 明德		パソコン プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	4月～9月
	概要	GDP(国内総生産)とはどのようなものから授業を始め、それは果たして社会の「良さ」を測る指標といえるのかどうかについて考えます。もしGDPに代わりうる指標があるとすればそれは何か。それらについて議論した上で、それでもGDPという指標が依然として有効だというならば、いまGDPという統計指標に求められる課題は何かについても考えましょう。		月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

4	テーマ	おカネってなんだろう？	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 特別招聘教授 川波 洋一		パソコン プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	4月～9月
	概要	世の中にはおカネが流通しています。おカネがないと、毎日の生活や企業、政府の活動ができません。このおカネは、いったいなぜ生まれてきたのでしょうか。どのような役割を果たしているのでしょうか。おカネは、お札や硬貨の形で手に触れることができますが、そのほかにはどのような形で存在しているのでしょうか。この授業では、このような問題について考えてみたいと思います。		月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

5	テーマ	「捕鯨」から見る水産経済学	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 公共マネジメント学科 教授 岸本 充弘		4月～9月	10月～3月
	概要	「捕鯨」は漁業なのか？水産資源としての「鯨」は漁業と競合しているのか？流通の形態はどう違うのか？知っているようで知らない「捕鯨」から、水産経済学を俯瞰します。	パソコン プロジェクター スクリーン DVDデッキ 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

6	テーマ	日本のビール産業の企業戦略について	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 教授 佐藤 隆		4月～9月	10月～3月
	概要	日本のビールメーカー、例えば、キリンとアサヒの企業戦略(ビールの新商品開発戦略や市場投入戦略)によってマーケットシェアがどのように変化していったかをみていきます。それを通じて経営者の戦略的判断がどのようなものであったかを探ります。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

7	テーマ	色々な環境問題の現状について考えてみよう	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 講師 佐藤 佑一		4月～9月	10月～3月
	概要	地球温暖化と同時に、化学物質汚染や水質汚染など、様々な環境問題がある。本授業では、どういった環境問題があるかを紹介し、どういった対策がなされてきたかを見てみる。そのうえで、今の対策で何が足りないのかを皆さんと一緒に考えてみましょう。	パソコン プロジェクター 板書用黒板 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

8	テーマ	アジアの発展と日本の将来	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 教授 猿渡 剛		4月～9月	10月～3月
	概要	今日では多くの国で経済が発展し、「先進国」と「発展途上国」の区別は実に曖昧なものになりつつあります。アジアにおいても、東アジアや東南アジアのいくつかの国は急成長を遂げました。この講義では台頭するアジア諸国を取り上げたうえで、日本が先行する国に追いつくために必要なことを皆さんと一緒に考えていきます。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

9	テーマ	肥満から結婚相手探しまで”使える”経済学の考え方	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 准教授 鈴木 俊光		4月～9月	10月～3月
	概要	「経済学」は、お金にまつわることを研究する学問と思われがちですが、実際はお金にまつわることでない、企業や個人が行う様々な意思決定が研究対象になります。この授業では、肥満や結婚相手探しといった身近なテーマを例に、経済学のエッセンスを説明していきます。	プロジェクター スクリーン	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

10	テーマ	アベノミクスとは何だったのか	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 教授 関野 秀明		4月～9月	10月～3月
	概要	アベノミクス「量的金融緩和」「成長戦略」とはどんな仕組みで何を目指し何を達成したのでしょうか。2013年に開始され、菅、岸田政権でも継承され、10年が経過した今こそ、冷静に統計的事実と経済理論に基づいて評価を下してみましょ。賃金、所得、物価、雇用、貿易収支、企業収益、株価等の経済指標の変化からアベノミクスの本質を探ります。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

11	テーマ	ブラック企業から身を守るために	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 教授 関野 秀明		4月～9月	10月～3月
	概要	「ブラック企業の見分け方」自体はそれほど難しいことではありません。しかし、わかっていれば避けられるものではないでしょうか。また、わかったときに辞めればいだけでいいのでしょうか。この講義は、ブラック企業が若者に「死ぬほどの過重労働」を進んで受け容れさせる管理「技術」を解明し、その洗脳・呪縛から自由になる方法を探ります。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

12	テーマ	コンビニから学ぶ「利益計算」の問題点	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 准教授 田尻 敬昌		4月～9月	10月～3月
	概要	日ごろ、みなさんが利用するコンビニ(加盟店)のオーナーは、さまざまな苦悩を抱えて、店舗を運営しています。みなさんもそのオーナーになったつもりで、会計の利益計算を通して、その一端を覗いてみましょう。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

13	テーマ	お金と市場、金融の仕組みを知ろう	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 教授 鶴沢 真		4月～9月	10月～3月
	概要	身近に利用している「お金」ですが、無かったらどんな不便があるでしょうか？ さらに様々な取引をマッチングする「市場」、お金が余っている人から足りない人に融通する「金融」の仕組みについて分かり易く学びます。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

14	テーマ	アンプラグドで学ぶ最適化理論とその経営学への応用	必要機材	開講曜日	
	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 准教授 中岡 伊織		4月～9月	10月～3月
	概要	最適化問題は経営学とも密接に繋がっています。本来ならばコンピュータの演算することが多いこの題材を例に、コンピュータを使わずに最適解を導くことの難しさと、この問題が経営学にも有用であることについて学びましょう。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

15	テーマ	流通論入門	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 准教授 西田 郁子		4月～9月	10月～3月
	概要	私たちの生活に身近なコンビニエンス・ストアや食品スーパーは流通を業としています。本講座では、商品が私たちのもとまで届けられる仕組みを考えます。小売業だけでなく、生産者や取引関係にある企業が協力して様々な仕組みが作り出されてきました。具体的な事例を通じて、流通の社会的役割を紹介していきます。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

16	テーマ	経営戦略に関する研究に触れてみる	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 講師 野津 隆臣		4月～9月	10月～3月
	概要	儲けを出すために企業はどのようなことに興味を持つのでしょうか？例えば、自社のお客さんに関して、どのようなことに注意を払うと儲けに繋がるのでしょうか？それはお客さんにとってはどのような意味を持つのでしょうか？また、近年存在感を増しているプラットフォーム(ビジネス)と企業とお客さんの関係について、どんなことが言えるのでしょうか？2010年代後半から今に至るまで経済学の領域で行われている理論研究に触れながら検討します。そして、ビジネスモデルや産業構造などについて今後どのような議論をすることが有益で意義があるか、その方向性を模索します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

17	テーマ	「現在」の経済・経営を相対化してみよう	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 准教授 日高 卓朗		4月～9月	10月～3月
	概要	私たちが現在、「当たり前」と見なしている経済関係・行動様式の中には、歴史を調べてみることで、過去の世界では「当たり前」では無かったとわかるものがあります。この講義では、この「当たり前」という認識を問う様々な事例を紹介し、長期的な視点から経済・経営をとらえる重要性を考えます。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

18	テーマ	(外国)為替相場ってなんだらう？	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 特命教授 平松 拓		4月～9月	10月～3月
	概要	ニュースなどで報じられる「外国為替相場」は、どのように決まり、私達の生活にどう関係するのでしょうか？また、最近増えた海外からの観光客にとって、日本のモノやサービスの値段はどのように映るのでしょうか？この授業ではそうしたことについて考えて見たいと思います。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

19	テーマ	経営情報学入門	必要機材	開講曜日	
	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 教授 松本 義之		4月～9月	10月～3月
	概要	現代社会では、パソコン・スマートフォン・タブレット等が当たり前のようになっています。また、企業ではSNSやメッセージ交換アプリを宣伝・調査・分析に利用しています。このような企業・社会でのIT機器・情報システムの利用状況について、具体例を挙げながら解説していきます。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

20	テーマ	恋愛から学ぶ経営戦略論	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 教授 村田 和博		4月～9月	10月～3月
	概要	企業だけでなく、人も戦略的に行動しています。その一事例が恋愛です。そこで、本講義では、受講生が恋の駆け引きの中でとる戦略的行動を事例にして、企業の経営戦略について講義します。本講義では、はじめに、経営学について簡単に講義します。その後、「彼女や彼氏を作る方策」を検討します。そして、その考察をもとに、経営戦略論を学習します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

21	テーマ	マーケティングって何だろう？	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 教授 柳 純		4月～9月	10月～3月
	概要	店内やWeb上で観察すると、さまざまな企業等が商品販売やサービス提供の工夫・努力をしています。本講義では「商品・サービスの売れる仕組みづくり」、つまり「マーケティング」について皆さんとともに考え、具体的な企業等の事例を通じて、その基本的考え方(概念)や方法(戦略)を紹介します。	パソコン プロジェクター 接続ケーブル (VGA)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

22	テーマ	管理科学入門	必要機材	開講曜日	
	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 教授 藪内 賢之		4月～9月	10月～3月
	概要	我々は繰り返し意思決定をしています。個人であれば、勤を頼りにしても問題ないでしょうが、組織的な活動で人生経験や勤に基づいた計画立案や意思決定にはリスクがあります。そのリスクを小さくするために、科学的な方法が求められています。この講義では科学的な意思決定手法について学びます。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

23	テーマ	公的年金の考え方	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 横山 寛和		4月～9月	10月～3月
	概要	「不公平だ」、「破綻する(破綻している)」と激しい言葉で批判される公的年金ですが、それらは妥当なものなのでしょうか。この講義では、そんな公的年金を、引退後の生活を保障するための「保険制度」として捉え、個人、企業、および社会全体から見た年金制度の姿と、その課題を明らかにします。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

24	テーマ	開発途上国ってどんな国？	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 助教 劉 澤文		4月～9月	10月～3月
	概要	途上国とは何か、なぜ途上国には貧困や開発の課題が存在するのか、そしてそれらの課題を克服するためにはどのような取り組みが必要なのかを探求します。多くの人々がテレビやインターネットで途上国の現状を目にし、関心を持つきっかけがあります。本講義では、そのような関心をもとに、途上国の現状を理解し、解決策を考えることを目指します。  ※ネット環境の確認が必要。 ※受講のため、学生がスマートフォンの持参が必要	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●地域社会・まちづくり (4)

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
25	過疎地の暮らし 一日々の移動を中心に			
	担当教員 経済学部 経済学科 准教授 加来 和典	プロジェクター	月	月
	概要 山間地や離島の多くでは人口減少が著しく、商店や病院、学校などがなくなっています。これは生活に支障を来す大きな問題です。では、実際に、過疎地の人々はどのように対応しているのでしょうか。これまで行ってきた調査をもとにお話しします。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
26	地域とキャリア、ライフスタイルの選択			
	担当教員 経済学部 経済学科 准教授 小柳 真二	プロジェクター	月	月
	概要 まもなく人生の大きな岐路に立つ皆さんは、これからどこで学び、どこで働き、どこでどんな暮らしをしたいでしょうか？日本では様々な機能が東京に集まっていますが、近年では地方に移り住む人たちも少なくありません。本講義では、地理学の観点から地域による働き方や暮らし方の違いを解説していきます。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
27	日本の都市づくりの考え方			
	担当教員 経済学部 公共マネジメント学科 教授 菅 正史	パソコン プロジェクター	月 火	月 火
	概要 最近では、特に大都市を中心に、国際競争力の確保のために様々な機能を集積させる都市づくりが志向されています。しかし、従来の都市づくりでは、疫病・過密を防ぐため、密度を抑制し、郊外に良好な市街地を開発することが好ましいと考えられてきました。本講義では、近現代の日本の都市づくりの考え方が、社会・経済の変化や技術の進歩のもと、どのように変化してきたかを概説します。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	水 木 金 非開講	水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
28	「平成の大合併」と小規模町村の自治			
	担当教員 経済学部 公共マネジメント学科 教授 水谷 利亮	プロジェクター	月	月
	概要 総務省など中央政府の考える地方自治のあり方としては、これまで自治体はフルセット型であるべきだったという総合行政主体論が強く主張され、「平成の大合併」が実施された。他方で、合併したくないと考える市町村、特に小規模町村などの中には自律(自立)を維持したところも少なからず存在している。そのような動向において、中央地方政府間関係はどうあるべきか、そして地方自治とは何かといったことを再検討することがこの講義の目的です。	スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

## ●データサイエンス (9)

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
29	表データから特徴ある式を取り出す手法について ～アプリアリ法とラフ集合データ解析～	プロジェクター	月	月
	担当教員 データサイエンス学部 データサイエンス学科 特命教授 酒井 浩	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金	火 水 木 金
	概要 表データから特徴ある式(ルール)を効率よく取り出す手法、アプリアリ法とラフ集合データ解析をご紹介します。ルールは平均や分散などの定義が難しいデータを解析するための有効な情報です。ルールを得るための数学的な仕組みに言及し、実際のデータを使ったルール生成のデモを行う予定です。		非開講	非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
30	推薦システムについて	プロジェクター	月	月
	担当教員 データサイエンス学部 データサイエンス学科 教授 白濱 成希	スクリーン 接続ケーブル	火 水 木 金	火 水 木 金
	概要 皆さんは、普段の生活の中で「おすすめ」や「あなたへのオススメ」といった言葉を目にしたことがあるでしょう。これらは「推薦システム」と呼ばれる技術によって実現されています。この授業では、推薦システムの仕組みを学び、Pythonによる簡単な推薦システムのデモを実行します。		非開講	非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
31	データサイエンティストになるためには？ ～効率的な学習法について～	プロジェクター	月	月
	担当教員 データサイエンス学部 データサイエンス学科 准教授 田中 信彦	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金	火 水 木 金
	概要 将来、「ビッグデータ」と呼ばれる膨大なデータを用いて活躍する職業、データサイエンティストやデータアナリストになるためには、どのようなことをどんなふうに学習すればよいのでしょうか？本講座では、実験動物であるマウスの膨大な表現形質データ(体重、身長、血圧、血液検査の結果などのデータ)を10年以上扱ってきた実務経験を踏まえて、必須スキルの習得過程における様々な壁や効率的な学習法を、具体的な研究事例を交えながら、わかりやすく説明していきます。		非開講	非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
32	データを科学する ～統計学とデータサイエンス～	プロジェクター	月	月
	担当教員 データサイエンス学部 データサイエンス学科 講師 中上 裕有樹	スクリーン 接続ケーブル	火 水 木 金	火 水 木 金
	概要 最近のニュースなどで「ビッグデータで世界が変わる！」などという大きな言葉を聞いたことがある人がいるかもしれません。いずれにせよ世間一般でもデータに対する関心が高まっています。いわゆる文系の人も理系の人も関係なく、データを科学していきたいと思いませんか？データと文学？がん研究？スポーツ？みなさんはどんなデータに興味がありますか？事前に教えて下さいね。		非開講	非開講

	テーマ	データから価値を作り出す仕組みとは？	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
33	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 教授 坂東 幸浩	パソコン	月	月
	概要	データを科学的に取り扱うデータサイエンスとは、一言でいえば、観測された大量のデータから背後に潜む法則を見出す科学です。見出した法則によって、これまで勤と経験に頼ってきた様々な仕事において、効率的に作業を進められるようになります。さらに、それまでになかった新たな知見を獲得することによって、新たな価値を創出することにつながります。その応用先は、医療、健康管理、創薬、新素材開発、製造業、金融、市場分析そして街づくり等と多岐に渡ります。このため、データサイエンスは、今後の社会を発展させる原動力として、大きな期待を寄せられているのです。本講義では、データの力を利用したビジネス事例を紹介します。	プロジェクター 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	問題解決問題解決(データ分析とオペレーションズ・リサーチ)	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
34	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 教授 藪内 賢之	パソコン	月	月
	概要	問題が生じたとき、現状を調査・分析し、問題を明確にしてから解決策を検討します。その後、その解決策を分析・評価し、取るべき行動を実施します。データによって客観的に対象を把握し、オペレーションズ・リサーチの科学的手法により解決策(解)を見付け出します。このため、問題解決では解析が重要だと思われませんが、考察や洞察することの方が重要です。本講義では、この問題解決について簡単に説明します。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	SNSマーケティング	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
35	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 教授 松本 義之	パソコン	月	月
	概要	SNSは、代表的なWebサービスであり、多くの人々が利用しています。SNSは個人が様々な情報・意見を投稿できるため、新製品開発や市場調査のためのマーケティングに利用する事が可能です。SNSから情報を収集し、様々な分析を行うことをソーシャルリスニングと言います。この講義では、SNSから収集したデータを利用して、企業や社会に役立つ情報を作成するための方法を具体例を挙げて説明します。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
36	人工知能の過去、現在、未来 ～コンピュータはどこまで人間の知能を実現するか？～			
	担当教員 データサイエンス学部 データサイエンス学科 特命教授 山根 智  概要 人工知能は、コンピュータが人間のような知能を持つことを目指す技術です。具体的には、機械学習などの技術を使って、コンピュータが言葉や画像などを理解し、問題を解決できるようにします。例えば、自動運転車は周りの状況を認識して安全に運転します。また、医療分野では、人間の医師よりも早く大量のデータを分析し、病気の診断や治療に役立てることができます。人工知能は、私たちの生活や社会を大きく変える可能性を秘めています。このような人工知能の過去と現在を紹介して、高校生の皆さんと未来を考えましょう！？	プロジェクター  スクリーン  接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
37	言葉を分析する(カテゴリカルデータ分析)			
	担当教員 データサイエンス学部 データサイエンス学科 特命教授 和多田 淳三  概要 言葉は、人のコミュニケーションの重要な手段です。ここで議論するのは、そのような言葉を、違った角度で分析する方法を考えます。数値データのように言葉をコンピュータで分析する方法を議論します。カテゴリカル・データ分析といいます。カテゴリカル・データ分析では、言葉をどのように扱うのか？その結果どのような分析結果が引き出せるのか？その方法はどのようなものなのか、について話します。	プロジェクター  スクリーン  接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●数学 (2)

38	テーマ	保険と数学	必要機材	開講曜日	
	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 准教授 近藤 宏樹		4月～9月	10月～3月
	概要	保険は、病気や事故などといった万が一のときの出費に備える仕組みで、現代社会の発展を支えています。いつ起こるか分からない不確実な事象を扱うことから、確率や統計を用いた分析が不可欠です。本講座では、簡単な例で保険数理の考え方を紹介し、社会で数学がどのように活用されているかを学んでいきます。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

39	テーマ	ネット上の暗号系を支える数学 — RSA暗号系とフェルマの小定理 —	必要機材	開講曜日	
	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 特命教授 酒井 浩		4月～9月	10月～3月
	概要	通常、インターネットの通販ではクレジットカードによる決済が成されます。この際、httpアドレスはhttpsに自動的に変わっていてカード番号は暗号化されています。この出張講義では主要な暗号系であるRSA暗号系のしくみを概説し、整数論におけるフェルマーの小定理が重要な役割を果たしていることを説明します。古典的で美しい代数の理論が現実の世界でも活用されている具体例です。	プロジェクター スクリーン	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●情報 (3)

	テーマ	AIの世界～ゲーム・文生成～	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
40	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 講師 福田 龍樹	プロジェクター	月	月
	概要	ここ数年盛り上がりを見せているAIは、あらゆる分野で実際に活用されはじめています。つまり、将来どの分野に進んだとしても、AIに触れる可能性があり、その基本的な知識をもっておくことは決して無駄にはなりません。本講義では、まずテレビゲームをプレイするAIを題材に、AIの基本的な仕組みについて学びます。そして、生成AIの概要を紹介した上で、利用上の注意点等について学びます。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	情報システムのセキュリティが甘いとどうなるの？	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
41	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 講師 福田 龍樹	プロジェクター	月	月
	概要	IoT、ビッグデータ、AIなどが多用されている現代、身の回りにあふれる情報システム(情報資産を扱っているコンピュータネットワーク)のセキュリティの重要性がどんどん増えています。でもセキュリティへの対策をおろそかにすることで、実際にどのようなことが起こるのかあまり見る機会がありませんよね？本講座では、仮想的に用意した情報システム(コンピュータ同士がつながったネットワーク)におけるサイバー攻撃例のデモを交えながら、情報セキュリティの重要性やポイントを学びます。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	ユーザ登録のリスク(情報漏洩)	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
42	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 講師 福田 龍樹	プロジェクター	月	月
	概要	インターネットを使うと、買い物やゲーム、SNSなどさまざまなサービスを気軽に利用できます。ただし、各種サービスを利用するにはユーザ登録が必須であることも多く、名前、メールアドレス、パスワードなどを提供しなければなりません。しかし、そのサービスは本当に信頼できるサービスでしょうか。本講義では、ログイン画面から登録したユーザ情報を盗み出すサイバー攻撃のデモを交えながら、個人情報をお安易に登録することのリスクを紹介します。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

## ●心理 (2)

43	テーマ	「聞く力」を育てるカウンセリングスキルトレーニング	必要機材	開講曜日	
	担当教員	客員准教授 米田 成		4月～9月	10月～3月
	概要	人とのコミュニケーションを良好なものにし、豊かな人間関係を築いていくために重要なのが「聞く力」です。本講義では、「聞く力」を向上させることを目指して、基礎的なカウンセリングスキルトレーニングを楽しく行います。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

44	テーマ	よりよい人間関係と成長の心理学	必要機材	開講曜日	
	担当教員	教養教職機構 教授 中林 浩子		4月～9月	10月～3月
	概要	私たちは、いろいろな人間関係の中で生活しています。その中で、よりよい人間関係のためには、自己理解や他者理解が大切だと言われます。では、いったい「自己や他者を理解する」とは、どういうことでしょうか。本講座では、人間の行動とコミュニケーションについて、「交流分析」を紹介し、エゴグラムを通して、「自己理解」を深めながら、よりよい人生を生きるための人間関係の構築について、高校生のみなさんと一緒に考えます。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●歴史 (3)

45	テーマ	「捕鯨」の歴史と山口県	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 公共マネジメント学科 教授 岸本 充弘		4月～9月	10月～3月
	概要	なぜ「捕鯨」が行われるようになったのか？日本と世界の捕鯨の歴史をたどりながら、近代捕鯨発祥地である、山口・下関の「捕鯨産業の歴史」とその背景を解説します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

46	テーマ	歴史を学ぶ面白さ	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 長濱 幸一		4月～9月	10月～3月
	概要	「歴史を学ぶ＝暗記する」と誤解している高校生は少なくないと思われます。この講座では、歴史を学ぶというのは、「『なぜ』を追及すること」「一つの事実を多角的に考えてみること」であるということを考えてみたいと思います。あまり堅苦しくならず、普段の教科書では取り上げないようなトピックを用いるように心がけたいと思います。	パソコン プロジェクター	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

47	テーマ	大学で学ぶ日本史系授業の特徴と概要	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 藤井 崇		4月～9月	10月～3月
	概要	高校と大学で学ぶ日本史の違いや、著名な歴史史料の紹介をすることで大学で学ぶ日本史の楽しさをアピールする。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●法律 (1)

	テーマ	市民生活の法としての民法	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
48	担当教員	経済学部 国際商学科 教授 平山 也寸志	パソコン	月	月
	概要	<p>2022年4月から、成年年齢が18歳へ引き下げになりました。未成年者であるうちは、民法上は「行為能力」が制限され、契約を単独でできませんが、成年年齢に達し成人すれば、「行為能力者」として契約等を単独で行うことになり、締結した契約を守らなければなりません。このことは民法という法律で定められています。また、民法の債権法を中心とする改正が2020年4月から施行になりました。民法という法律がどのようなものであるかお話しできればと思います。</p> <p>※授業中、ネットで、公的機関(消費者庁)などのHPをみるがあるのでネット環境の確認が必要です。</p>	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

## ●社会 (3)

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
49	ダイバーシティ(多様性)が尊重される社会とは？			
	担当教員 教養教職機構 准教授 石川 朝子 概要 グローバル化とともに、ダイバーシティ(多様性)は私たちの生活に身近で重要なトピックの一つとなってきました。多様性が尊重され、人々の権利が守られている社会となっているか、常に検討する必要があります。本講義では、ダイバーシティ(多様性)をめぐる概念について学び、ワークショップを通して、自分ごととして考えを深めていきます。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
50	「キャリアオーナーシップ」を考えよう			
	担当教員 教養教職機構 准教授 上野 恵美 概要 政府の資料によれば、2007年生まれの人々は50%の確率で107歳まで生きると推測されています。人生100年を生きることが一般的になる中で、みなさんのおじいちゃん・おばあちゃんが経験されたような「約20年間学び、約40年間働き、約20年間年金で暮らす」という時代は過去のものとなりつつあります。自分の人生の主役は自分自身です。現在の社会背景やご自身の興味・価値観・能力を確認することによって、どのような人生を過ごしていきたいのかを考えるきっかけを提供し、自分の人生に対する責任を自覚することを目指します。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

	テーマ	必要機材	開講曜日	
			4月～9月	10月～3月
51	「福祉」ってなんだろう？			
	担当教員 経済学部 公共マネジメント学科 准教授 小村 有紀 概要 人は生涯のうちに、一度は福祉に関わることがあるかと思います。福祉は現代社会とは切っても切れない関係です。それでは、福祉とはいったい何でしょうか。福祉の本質について、色々な視点から考えてみましょう。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●文化 (3)

52	テーマ	「鯨」の利用と食文化	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 公共マネジメント学科 教授 岸本 充弘		4月～9月	10月～3月
	概要	「鯨」は世界中で生活と深く関わってきました。どのような文化があり、現在どのように利用されているのか？そして今後、水産資源としてどのように利用しようとしているのか、最前線の研究をご紹介します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

53	テーマ	「似て非なる国」に触れるひと時－日韓文化比較入門	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 国際商学科 准教授 中川 圭輔		4月～9月	10月～3月
	概要	世界的に見ても、日本人と韓国人の外見は極めて似ており、外見だけで両者を見分けることは、もはや至難の業です。しかしながら、外見はそっくりでも、お互いの中身や性格、価値観は大きく異なります。本講義では、比較文化心理学の観点から、日韓の類似点と相違点に焦点を当てることで、異文化理解への第一歩を目指します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

54	テーマ	心理学と多文化共生社会	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 公共マネジメント学科 教授 渡邊 尚孝		4月～9月	10月～3月
	概要	グローバルな人材ってどんな人のことでしょうか？もし「自分はそんな大人になるつもりはないから、異文化や外国語なんて学ばなくて良い。」と思っていたら、将来の選択肢は少なくなってしまうかもしれません。また、同じ日本人でも、生活文化は地域・家族・職業・年代・スキル等によって大きく異なります。病気や障害など、個別の経験が加わるとさらに多様です。そういった違いの中で、私たちは傷ついたり、勇気づけられたり、新しい価値を見出したりしながら、生活を豊かなものにしてきました。この授業では、自分と異なる人たちと共に暮らしてゆくために、どのような姿勢が必要なのか一緒に考えて見たいと思います。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル 板書用黒板	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●教育 (7)

55	テーマ	高校生のための教育学・入門 ～教育の「功罪」について考えてみる～	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 天野 かおり		4月～9月	10月～3月
	概要	「教育学」は、大学の教育学部で専門教育として教授されるばかりでなく、教育学部以外の多くの学部でも教養として、例えば「教育学概論」という授業科目でよく開講されている学問領域です。そこで、教育学を「教育」という字義と機能から、さらに、学校への批判的言説を紹介することを通じて、大学での学びに対する関心を高めます。	パソコン プロジェクター スクリーン	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

56	テーマ	高校の「探究」から大学の「研究」へ	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 石井 良輔		4月～9月	10月～3月
	概要	高校での探究活動の成果を効果的に高等教育に接続し、よりよい卒業研究を生み出すための方法を考えます。「大学は高校の次に行く学校」という認識ではなく、研究機関としての大学の存在を意識してください。大学には、最先端の研究を行う教員がいて、個々の研究により、世界の学術全体は進歩しています。大学4年生で行う卒業研究はその一つです。本講義では、学術に関わる未来を想像しつつ、自らの進学・志望理由を明確にし、進学先選びの一助とします。	パソコン スクリーン 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

57	テーマ	◆Have courage! Go to college! (勇気をもって大学に行こう)	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 准教授 石井 良輔		4月～9月	10月～3月
	概要	高校までのほぼ画一的な「教科」学習とは異なり、大学では、「学問」を学ぶとともに、市民としての知的活動のための準備を行います。高校までの勉強の目的は、試験問題に正しく答えることだったかもしれませんが、皆さんが今後の人生で市民として答えを出す必要がある問題に「正解」はありません。どういうライフコースを選ぶべきか、また、現在議論されている社会問題などを正誤問題にして採点してくれる人はいません。本講義では、大学生活の目的と心構えについて考えます。	パソコン スクリーン 接続ケーブル	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

58	テーマ	教育と経済学	必要機材	開講曜日	
	担当教員	大学院経済学研究科 准教授 太田 麻美子		4月～9月	10月～3月
	概要	「教育経済学」という言葉を聞いたことはありますか？ 皆さんが何気なく受けている教育は、社会的観点からみると「投資」として捉えることが出来ます。 では、何のための社会は教育に投資をするのでしょうか？ 様々な疑問を投げかけ、「教育」を経済学的な観点から探りたいと思います。 基本的にはグループワークを兼ねたアクティブラーニングの形式で実施します。 ※ネット環境があれば望ましいです。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

59	テーマ	グループエンカウンターで絆を深めよう	必要機材	開講曜日	
	担当教員	教養教職機構 准教授 高田 清美		4月～9月	10月～3月
	概要	大学でグループワークを行っている人と話すのが苦手な人たちに会うことが少なからずあります。構成的グループエンカウンターの手法を使って人と関わる楽しさを感じてもらい、自己理解、他者理解にもつなげるグループワークを行います。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

60	テーマ	大学で学ぶということ	必要機材	開講曜日	
	担当教員	教養教職機構 教授 中林 浩子		4月～9月	10月～3月
	概要	「大学で学ぶ」ということはどういうことでしょうか。本講座では、「学習」と「学修」の違いや大学で得られる学位などについて解説しながら、高校生の皆さんと共に「学び」について考えます。そして、世界と日本の現状を紹介しながら、「大学で学ぶ」ということの意義や価値に迫ります。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

61	テーマ	ピア・サポーターになろう！	必要機材	開講曜日	
	担当教員	客員准教授 米田 成		4月～9月	10月～3月
	概要	人は支え合いの中で生きている。「私も人を支えられる人になりたい」こう思う人もたくさんいるでしょう。“人を支えるとはどういうことか？”，“どうすれば支える人になれるのか？”そんなことを、ピア・サポートトレーニングを通して学んでいきます。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

## ●看護・医療 (18)

62	テーマ	看護師・助産師になるために	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 准教授 石村 美由紀		4月～9月	10月～3月
	概要	看護師・助産師の仕事の魅力、大学で学ぶことの意義、入試(進学)を目指した高校生活の送り方	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

63	テーマ	いのちの教育／性教育	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 准教授 石村 美由紀		4月～9月	10月～3月
	概要	助産師経験を豊富に持つ教員が、いのちの誕生の奇跡と魅力を、モデル人形、スライドなどを使ってわかりやすくお話しします。また性感染症予防などの性教育も行います。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

64	テーマ	女性のライフサイクルとヘルスケア	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 准教授 大谷 良子		4月～9月	10月～3月
	概要	多様性という言葉が様々な場面で使われるようになってきた中で、女性のライフサイクルも大きく変化してきています。誕生から老年期まで、女性の様々なライフステージを紹介し、健康への向き合い方やライフサイクルについて、女性も男性も一緒に考えていきます。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

65	テーマ	キラリ看護の魅力	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 助教 河本 乃里		4月～9月	10月～3月
	概要	人生100年時代における人の命とくらしを守り支える看護の魅力、看護師に求められる知識や技術、態度などについて23年間の臨床経験を活かしながらお話しします。看護師のキャリアについても看護師になるための進路や看護師になった後のキャリア形成についてもお話しします。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

66	テーマ	「看護」を大学で学ぶということ	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 准教授 佐藤 亜紀		4月～9月	10月～3月
	概要	看護とは何か、大学で看護を学ぶとはどういうことか、看護師に求められる本当の力についてお話しします。また、高校が大学教員の講義を開講する目的に沿って、内容を構成いたします。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

67	テーマ	遺伝子データと病気のメカニズムについてのお話	必要機材	開講曜日	
	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 講師 徐 明		4月～9月	10月～3月
	概要	医学研究の発展に伴い、患者の遺伝子情報を解析することで、病気の発症や進行メカニズムを理解することがますます重要となっています。遺伝子データの解析は、疾患の予防や治療法の開発に役立ちます。この講座では、具体的な研究例を交えてわかりやすく説明します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

68	テーマ	成人愛着スタイルにおける遺伝・環境要因	必要機材	開講曜日	
	担当教員	経済学部 経済学科 教授 谷口 弘一		4月～9月	10月～3月
	概要	本講義では、成人愛着スタイル(anxiety and avoidance)における遺伝・環境要因について解説する。遺伝要因としては、オキシトシン受容体遺伝子(OXTR)の一塩基多型(SNP)のうちrs2254298とrs53576、また、アルギニン・バソプレッシン受容体1A(AVPR1A)遺伝子のRS1とRS3の多型にそれぞれ着目する。環境要因としては、16歳までの両親の養育態度(care and overprotection)を取り上げる。	プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

69	テーマ	看護師を目指そう	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 特命教授 塚原 ひとみ		4月～9月	10月～3月
	概要	看護を学ぶための多様な進路について紹介し、大学で看護を学ぶことの利点や大学4年間の学習の進め方を紹介します。また、大学における授業内容の具体例を示し紹介します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

70	テーマ	神話時代からの日本のお産	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 特命教授 塚原 ひとみ		4月～9月	10月～3月
	概要	神話や遺跡出土品から垣間見える日本のお産事情と現代に通じるお産や子が健やかに育つための風習について概観します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

71	テーマ	喫煙・飲酒・やせ願望と妊娠	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 特命教授 塚原 ひとみ		4月～9月	10月～3月
	概要	妊娠は病気ではありません。女性の健康な機能の変化です。パートナーを含め、私たちの何気ない日常が、妊娠することそのものや妊娠してからの母体や胎児(赤ちゃん)に大きな影響を与えます。ハイリスク妊娠(危険が予測される妊娠)の背景となる因子として、①年齢②喫煙③飲酒④やせを中心に学習します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

72	テーマ	ナイチンゲールと看護学	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 特命教授 中嶋 恵美子		4月～9月	10月～3月
	概要	ナイチンゲールは『近代看護の祖』といわれます。多くの方が子どもの頃にナイチンゲールの伝記を読んだ経験がありますが、ナイチンゲールは何をした人なのか、ナイチンゲールのいう看護とはどういうことなのか、なぜ『近代看護の祖』といわれるのか等について話します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

73	テーマ	健康を科学する	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 特命教授 中嶋 恵美子		4月～9月	10月～3月
	概要	健康は人が幸せな人生を送るのに重要な要素です。健康とはどのような状態をいうのでしょうか？世界保健機構(WHO)の健康の定義をはじめ、いくつかの健康の定義について話します。そして、自分の健康状態について考えてみましょう。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金 非開講	月 火 水 木 金 非開講

74	テーマ	大学で看護学を学ぶ	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 特命教授 中嶋 恵美子		4月～9月	10月～3月
	概要	将来、看護師や保健師になりたいけれど、専門学校進学か大学進学かで悩んでいませんか？ 大学で看護学を学ぶことは、専門学校で看護を学ぶこととどのような違いがあるかについて話します。また、大学で看護学を学ぶために今からできる準備についても考えてみましょう。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金	月 火 水 木 金
				非開講	非開講

75	テーマ	小児看護学入門～プレパレーションって何？～	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 教授 濱田 裕子		4月～9月	10月～3月
	概要	小児看護の対象は、あらゆる健康レベルの子どもとその家族です。病気や障がいの有無にかかわらず、子どもの心身の健康や成長発達を踏まえ、子どものケアについて一緒に考えてみませんか。ここでは、その背景になっている、1989年に国連で採択された「子どもの権利条約」(日本は1994年に批准)の視点を踏まえ、プレパレーション(心理的準備)についてもお話します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金	月 火 水 木 金
				非開講	非開講

76	テーマ	子どもホスピスと小児緩和ケア	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 教授 濱田 裕子		4月～9月	10月～3月
	概要	皆さんは、子どもホスピスをご存じでしょうか。子どもホスピスは、重い病気や障がいのあるお子さんやご家族が孤立することなく、その制限や制約を最小限に緩和し、医療の安心のもと、遊んだり、学んだりすることのできる居場所です。重い病気や障がいをもつ子どもとその家族の現状と、そのようなお子さんや家族を地域社会でどう支えていくのか、我が国の動向や取組みについてお話します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金	月 火 水 木 金
				非開講	非開講

77	テーマ	グリーフケアについて	必要機材	開講曜日	
	担当教員	看護学部 看護学科 教授 濱田 裕子		4月～9月	10月～3月
	概要	グリーフケアという言葉を知ったことがあるでしょうか。簡単には、喪失による悲嘆のことを言います。〇〇ロスという言葉があり、皆さんも好きなアーティストが結婚したり、ペットが亡くなった時、悲しくなったり、何もする気になれなくなった経験があるかもしれません。ここでは、お子さんを亡くしたご家族(きょうだい含む)のグリーフとそのサポートについてお話します。	パソコン プロジェクター スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	月 火 水 木 金	月 火 水 木 金
				非開講	非開講

	テーマ	生活習慣と病気	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
78	担当教員	看護学部 看護学科 准教授 古庄 夏香	プロジェクター	月	月
	概要	最近の医療は治療ではなく予防医学(病気にならない医学)が注目され、若い人でもロコモティブシンドロームと言われる運動機能障害に近い状態の人がいます。ロコモティブシンドロームにならないようにするための生活習慣について解説します。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	老化のメカニズムと寿命を延ばす薬のお話	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
79	担当教員	データサイエンス学部 データサイエンス学科 講師 松浦 健二	プロジェクター	月	月
	概要	老化は、癌や認知症などの多くの病気を引き起こす最大の原因であり、老化自体がそれらの病気の発症プロセスの一部になっています。そのため、老化を抑制することは、多くの年齢に関連した病気を同時に予防することができる非常に重要な研究テーマとなっています。寿命を延ばす薬は、マウスなどの動物実験で成功しており、現在はヒトでの安全性を確認する段階にあります。この授業では、老化のメカニズムと寿命を延ばす薬の開発状況について解説していきます。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

## ●外国語 (4)

	テーマ	外国語としての日本語	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
80	担当教員	国際交流センター 講師 猪又 由華里	プロジェクター	月	月
	概要	皆さんが普段話している言葉の意味を日本語が母語ではない人に説明できますか。皆さんが学校で英語を勉強するように、日本語を外国語として勉強している人たちがいます。日本語を外国語として見てみると、日本語とはどのような言語なのでしょう。皆さんと一緒に考えていきます。	スクリーン 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	目からウロコ！ やさしい韓国語	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
81	担当教員	教養教職機構 准教授 呉 香善	プロジェクター	月	月
	概要	日本人にとって一番学びやすい外国語は韓国語です。ハングルの特徴や仕組みはもちろん、簡単な会話ができるように楽しく解説します。韓国語はもちろん言葉の背後にある韓国の文化や社会事情も楽しく学びます。  ※インターネット環境が必要です	スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	英語学習モチベーション	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
82	担当教員	教養教職機構 教授 コレット ポール	プロジェクター	月	月
	概要	学習者のモチベーションは言語習得にとって重要であり、言語学習の成功に大きな影響を与える可能性があります。この講義では、個人的な目標、言語や文化への興味、英語の実用性など、さまざまな動機付けの要因について説明します。さらに、達成可能な目標を設定する、楽しい練習方法を見つける、実際のコミュニケーションの機会を探すなど、モチベーションを維持するための実践的なヒントも紹介します。 ※本講義は主に英語で行われます。 ※インターネット環境が必要です。	スクリーン 接続ケーブル	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講

	テーマ	ニーハオ中国語	必要機材	開講曜日	
				4月～9月	10月～3月
83	担当教員	教養教職機構 准教授 馬 叢慧	パソコン	月	月
	概要	世界人口の約1/4が母語とする中国語。身近な漢字を使いながら、中国語を話すことで、中国、シンガポールなどの国や地域に住む人たちとコミュニケーションが可能になります。この授業では、中国語について分かりやすく説明し、入門程度の発音練習を行います。	プロジェクター スクリーン 板書用黒板 接続ケーブル (HDMI)	火 水 木 金 非開講	火 水 木 金 非開講