

平成 28 年度 第 14 回進路セミナー 開設講座・講師一覧

番号	分野	依頼校	講師	講座名	講義内容
1	法学	近畿大学	辻本 典央	The 少年法	
2	経営学	京都産業大学	植木 真理子	経営学とは？ —国際経営戦略論の視点から学ぶ—	京都産業大学の経営学部では、どのような学科やカリキュラムから構成されているのか説明する。このような全体像を踏まえて、国際経営戦略論の視点から経営学とはどのような学問なのかを紹介する。具体的には、為替相場の変動、企業の海外事業展開、国際戦略提携と M&A などの最近の時事問題を適宜取り上げ、主要な企業事例を交えてグローバル企業の行動原理をわかりやすく解説する。
3	社会学	同志社大学	竹内 幸恵	「広告から見る社会史」って何だろう？	「広告」は近代社会の成立とともに生まれ、その成熟とともに成長してきた社会装置。極めて近代的な存在であり、時代を敏感に反映する「時代の鏡」ともいわれる。現代社会において「広告」に触れずに暮らすことはもはや不可能である。講義では「広告」の誕生のとき、1920年代から1930年代に特に焦点をあて、教科書に掲載された事例を中心にその表現（デザイン）の変遷に着目し、「広告」の移り変わり和社会の変遷について考察する。
4	経済学	甲南大学	永廣 顕	私たちの生活と経済	「経済」と聞くと難しい印象を持つかもしれませんが。しかし経済問題は、ニュース等で毎日のように話題となり、日常生活と密接に関わっている身近な存在なのです。この講義では、みなさんに現在の経済問題に関心を持ってもらうことを目的としています。
5	システム理工学	関西大学	鈴木 哲	機械と人間の係り合いを考えよう	今までの機械工学のイメージとは異なり、より“やわらかい”係り合いとなりつつある機械と人間の新たな関係性を、人間工学の立場から解説します。また、近年取り組んでいる動物園での生体計測から宇宙での動物実験への応用を例に取り、生体計測技術の動向を紹介します。
6	看護学	兵庫医療大学	土田 敏恵	確実な情報伝達について考える	忙しさを極める医療現場において、医療事故防止のためには確実な情報伝達は欠かせません。情報伝達ゲームを通して、情報伝達方法による不確かさの違いと確実に情報を伝えるための工夫について学びます。
7	理美容	高津理容美容専門学校	町田 良久	美容の仕事と技術者として大切なこと	人をキレイにして、喜んでもらえる。美容とは本当に素敵なお仕事です。美容師として大切なことを、実際の経験者がお話します。簡単な編み込みの練習もさせていただきます。
8	理学	大阪大学	松多 健策	原子・原子核と放射線 —自作の霧箱でアルファ線を観測しよう—	原子や原子核といった、極微の世界でどんなことが起きるのかをお話しします。そして、そこから飛び出す放射線を、どう利用するのか紹介します。自分たちで霧箱を作ってアルファ線を見てみましょう。
9	獣医学	大阪府立大学	山手 丈至	身近な獣医学 —細胞の正常と異常とは？—	獣医学は様々な動物の病気を診断し、治療し、そして予防することを目指す動物科学です。それは動物の体を作る細胞の「正常と異常」を理解することから始まります。健康とは何か？異常（病気）とは何か？考えてみてください。生命の神秘を感じることができます。
10	薬学	神戸薬科大学	前田 秀子	薬学への招待	「薬学部ではどのような事を学ぶのか、卒業したらどんな進路に進むのか、薬剤師の仕事はどんな事をするのか」についてと、私の研究テーマ「アデノシン三リン酸塩および生体リン化合物の合成、シクロデキストリンによる薬の安定化」について
11	教育学（小中）	佛教大学	高見 仁志	教師をめざすみなさんへ	高校時代に身につけておきたい学力・心がまえ・大学での学び。教師にとって大切なこと等を、私の教師経験談を基に拙著とも関連付けて講義します。
12	教育学（幼保）	聖和短期大学	波田 埜 英治	幼保一体化における教育、保育施設の現状	2012年に子ども・子育て関連三法が成立し、幼児期における学校教育、保育、地域の子ども・子育て支援を総合的に支援するという枠組みが整備された。現代の幼稚園、保育所、認定子ども園の現状と社会的役割、利用方法や子育て支援施策等を講義する。
13	総合心理学	立命館大学	大石 衡聴	心理言語学入門	私たちは普段、会話の相手が発した言葉を何の苦もなく理解する事ができます。しかし、そもそも言葉というものはとても複雑な構造を持っていますし、そのような複雑な言葉を瞬時に処理して理解するというのは実は大変高度な情報処理なのです。それにもかかわらず、何の苦もなく会話相手の発話を理解する事が出来るのはなぜなのでしょう？この講義では、どのような心的機能が役割を果たすことによってそのような高度な情報処理が可能となっているのかについて、受講生の皆さんに心的実験を体験してもらいつつ、一緒に考えていきたいと思います。
14	世界史	京都女子大学	松井 嘉徳	西周王朝の王統譜 —西周時代は存在したか—	中国古代の歴代王朝として殷・周（西周、春秋・戦国）・秦・漢と暗記している人も多いでしょう。20世紀初頭の甲骨文の発見・解読によって殷王朝の存在は証明されましたが、それに続く西周王朝の存在が証明されたのは21世紀初のことです。講義では、青銅器の銘文を読んで、そのことを

					考えてみます。
15	芸術学	京都精華大学	島本 浣	瞬間の創造 —17世紀バロック絵画の視覚革命—	顕微鏡や望遠鏡が生まれる16～17世紀、西洋の絵画は世界の新しい「見方」を創造していきます。中でも「瞬間」映像という新しい時間のフィクションが写真を生み出します。授業では「瞬間」を創り出した画家たちの作品を見ながら、バロックの視覚革命を見ていきます。
16	工学	大阪工業大学	上辻 靖智	機械工学における新材料開発～偶然の発見に頼らない次世代の新材料開発～	医療機器として体内でも使用できる人に優しい「動く材料」や木材を混ぜ合わせた自動車部品用のプラスチック材料の開発からアイドリングストップ車用の静かなギヤ開発などの最新の研究を楽しく紹介します。さらに、本学でのユニークなものづくりの授業をたくさんの動画を使って楽しく紹介します。