

夏期特別セミナー一覽

河合塾では、従来の机上中心の学習スタイル内容から一歩踏み出しダイレクトに“世界”や“社会”・“自然”に目を向け、主体的に学習できる国内でのセミナーも用意しています。単に知識やテクニックの獲得にはしるのではなく、学習に対する「構え」や「基盤」をつくり、本質的な学力の養成をめざす内容になっています。

詳細については夏期特別セミナー案内書（別冊）をご参照下さい。

都合により、実施期間、形態が変更になる場合があります。

セミナー名	期 間	セミナーのねらい	受講料
欧米から見た日本 河合塾講師 森永和英	8月18日(水) ～8月20日(金)	私たちはいま、時々刻々移り変わる激動の時代に生きています。世界中からの情報の洪水の中で私たちはどれほど事実を正確に受け取っているのでしょうか。本講座では実際にヨーロッパやアメリカの記事や論文を英文のまま読み、欧米から見た日本の役割について考えていきます。	16,000円
天文学のすすめ 国立天文台研究員 三好 真	8月11日(水) ～8月13日(金) (2泊3日)	夜空を一瞬のうちに駆け抜ける流れ星。その流れ星が、大小あわせて、1時間あたり約50個ほど観測出来るのが1年に1度、この時期のペルセウス座流星群です。天体観測は、南麓天文台・星の村（小淵沢）で行い、国立天文台／野辺山宇宙電波観測所の研究員が、指導にあたります。また、天文写真の撮影なども予定しています。	39,000円
生態観察入門 慶應大学教授 岸 由二	8月3日(火) ～8月4日(水) (1泊2日)	三浦半島の小網代は森・小川・草原・干潟のある海と、バラエティに富んだサンクチュアリです。ここに棲むアカテガニが産卵をする瞬間を観察し、小網代の生き物の生態を歩いて理解します。また、東大臨海実験所を訪れて最新の研究にも触れます。私たちの身近な環境が、環境汚染や環境破壊にどう影響されているのか、学びます。	27,000円
超電導を学ぶ 超電導工学研究所主管研究員 村上雅人	8月8日(日) ～8月9日(月)	極低温の世界で発生する超電導現象を、実験を通じてわかりやすく紹介する講座です。最先端技術の超電導は、実用化に向けての研究が、大学や企業の研究室で熱心に行われています。中でも、世界的な実績を挙げ続けている超電導工学研究所の研究員が指導にあたり、教科書では学べない超電導研究の素顔に迫ります。	16,000円
プラズマの基本 筑波大学助教授 河邊隆也	8月26日(木) ～8月27日(金)	超高温の世界で発生するプラズマ現象を、実験を通じてわかりやすく紹介する講座です。火の玉をみなさんの目の前で生成し、その現象の科学的な裏付けを説明します。またプラズマの制御に鍵が隠される核融合技術の基礎研究の紹介には、筑波大学河邊隆也助教授が指導にあたり、教科書では学べない内容を伝授します。	16,000円
意味を考える数学 明治大学教授 銀林 浩	7月28日(水) ～7月30日(金)	数学が苦手な人の欠点は、「考えよう」とせず「覚えよう」とすることです。本講座では数学の主要概念の一つである「関数」や、無味乾燥と思われがちな「公式」について、その意味を解説したり、さらには芸術との関係を味わうことによって数学に対する見方を変え、数字嫌いから脱出します。	16,000円
“サテライト講座” 新・構築…前近代日本史 富山大学助教授 本郷真紹 他6名	8月16日(月) ～8月20日(金) 4限目	日本史の学習では、確実に時代概念を認識し、今日的な問題にまで遡求することが大切です。この講座では大学の研究者が各自の研究テーマに、学界動向や教科書記述の実態をふまえて、古代～現代の各時代における“視点・論点”を明確にさせていきます。受験日本史の歴史用語暗記症候群から脱却し、新しい世界的歴史観を発見することを目指します。	14,000円
巨大都市—東京—に眠る 歴史 河合塾講師 石川晶康	7月27日(火) ～7月29日(木)	普段、何気なく通りすぎ、知ったつもりになっている「東京」という空間の中に、ひっそりと生き残っている歴史の証に触れてみませんか。「海」や「建築」から、そして「事件の現場」からと様々な視点で歴史に迫ります。無味乾燥な“受験日本史”から脱却し、身近な問題として歴史学習の本質が存在することを実感します。	16,000円
“物流”からみる国際 関係 目白学園女子短期大学専任講師 古沢広祐	8月2日(月) ～8月5日(木)	「国際社会での日本の役割」という言葉を皆さんは何となくイメージしているだけではないでしょうか。本講座では国際化へ対応するための学習を“もの”の流れを目の当たりにし、諸外国の「実態」や「関係」を探ります。また、“もの”の行き着く先についても踏み込み、「日本」を考察します。	21,000円

●問い合わせ先 セミナーに関するお問い合わせは、下記までお願いします。
〒151 東京都渋谷区千駄ヶ谷4-22-3 TEL 03-3478-8579(代) 河合塾 教務企画部