

英語

English

レベル4	対象：入門
レベル3	対象：基礎
レベル2	対象：標準
レベル1	対象：応用

講座名	種別	レベル	講師	講座概要
英語長文 解法クリニック	長文	レベル2	湯川	英文が読めれば問題は解けるというのは「幻想」です。実際に、それぞれの設問にはその問題形式に応じて多様な学力を測る出題者の<意図>があります。したがって、受験者はそれに応じた設問ごとの<解法>を習得しなければなりません。本講座は長文読解の後期授業で扱うこの課題を先取りして学習します。特に、選択問題では、「空所補充」「文・段落整序」「内容把握」「内容一致」、そして記述問題では、「下線部和訳」「下線部説明」「論旨要約」の問題形式で、独自の解法を習得します。このように実戦的な授業であるので、制限時間を意識し、問題は全て当日演習形式で解きます。したがって、予習の必要はありません。 「速読」と「テーマ」というインプット中心の前期授業から、「解法」というアウトプット中心の後期授業への分節点として、本講座の履修は必須です。
ルール — 読解プロセスの伝授 —	長文	レベル4	石丸	英文の基本構造の仕組みを理解するための秘訣を伝授。この秘訣に従って、筋道を立てて順序正しく英文をたどっていけば、ちょっと長い英文に出会っても、きっと理解できるはずです。知っている単語と単語をつなぎ合わせて、でっ上げの解釈をしてきた自分にサヨウナラをしたい君たちへの講座。『朝、目覚めたら、英語の偏差値が〇〇であった』
英語長文 ドラゴンゲート — 岡龍門 —	長文	レベル3	鈴木	英語長文の全容を解明！これが解法の王道！良質な長文問題を用いて、さまざまな形式の問題を理論的に、論理的に内容を把握し、正答へのプロセスを確認するとともに、長文を読む上で必要な思考力や判断力も育成して、得点力を一気に昇竜の如くUPさせます。医大でよく出される出題形式を使って、入試で点を取るためには、何に注意すればいいのか、どのように読めばよいかを丁寧に指導します。読める感覚を身に付け、標準レベルへの到達を目指し、苦手意識を払拭します。
— あなたの未来を変える — 長文読解 レボリューション	長文	レベル4	松岡	前期 12 週では長文の核となる文法を学んできました。それを基礎に、それらを用いて長文読解で総整理。語彙と文法をベースに英文を正しく理解する力を身につけます。基礎がなければ入試問題には到底、立向かえません。ですが、正しいノウハウさえ身につければ、読解力は必ずつきます。長文で確実に得点にすることを目指し、この夏、基礎的な長文から医学部入試問題まで一歩、一歩の階段を上っていきましょう。
英語長文の実戦的な 読解力を養成します — 秘密特訓 —	長文	レベル2	石丸	英文の基本構造と修飾構造の仕組みを理解するための秘訣を伝授。秘訣に従って、筋道を立てて、順序正しく英文をたどっていけば、ちょっと長い複雑な英文に出会っても、きっと理解できるはず。知っている単語と単語をつなぎ合わせて、でっ上げの解釈をしてきた自分にサヨウナラをしたい君たちへの講座。

<p>英語長文 PROFESSIONAL —国公立から慈恵まで—</p>	<p>長文</p>	<p>レベル1</p>	<p>齋藤</p>	<p>長文の重要ポイントの掌握ができておらず、不安感を抱いている人、難関医大問対策に重点をおいて総復習したい本科生に最適。大きな得点差をもたらす、難しめの問題がよく出されるテーマを主に扱い、難問や目新しい視点から長文の完全征服をめざす。</p>
<p>文法構文 『合格のために総点検』</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>レベル4</p>	<p>野村</p>	<p>以下を夏期講習会の学習内容とします。 文法・語彙問題: 基本的な問題を、とりこぼさないようにするのが重要です。標準レベルの問題集をしっかり復習しておけば全問正解できるはず。本講座ではそれを目指します。 正誤・整序問題: 標準レベル問題および一般の問題集レベルの問題を網羅していきます。正誤・整序は医学部入試では大切な項目なので、時間を十分にかけて入念に対処します。 会話文: 過去問を中心に練習します。 和訳(構文): 例えば「基礎英文問題精講」の1~50くらいのレベルの問題まで解答できるようにします。ちなみに和訳・英訳の場合、参考書や問題集を読むだけでは到底学力は身につかないので、授業に出る事をお勧めします。</p>
<p>基礎をガチガチに固める 『重要・文法構文』</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>レベル4</p>	<p>谷口</p>	<p>文法・語法の知識をガチガチに固めます。さらに基本的な知識を前提に短文穴埋め問題を使って、文法・語法の知識を完璧にします。実戦対応の知識を夏にガチガチに固めます。並べ替え・英作文・長文精読等を組み合わせた総合問題で英語力をアップします。</p>
<p>文法構文 サクセスゲート</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>レベル4</p>	<p>前原</p>	<p>基礎事項を整理しながら、文法・語法の知識の増強し、スピーディに解く力を養成します。文法の復習をしようかなと思っているなら、迷わずお任せ下さい。本講座で身につけた正確な文法力は、のちのち英文読解や英作文や整序問題でも大きな力を発揮します。秋からあせらないためにも、夏にある程度やりこみましょう。これぞ苦手克服講座です。</p>
<p>英文法・構文 効果的な学習フロー</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>レベル3</p>	<p>高橋</p>	<p>確実に文法が解ける！実戦で勝てるテクを伝授します！ ①テキストは、和訳・四択・並べ替え、正誤、語彙・英作文など良質問題をセレクト②講義では、わかりやすい解説で、さらなるボトムアップを目指し、フィーリング依存を捨て、使える知識を身につけさせます。③結果、文法力をゆるぎないものにする。入試に必要とされる文法力は、単に規則を知っていればよいというものではありません。複雑な構造を見抜き、限られた時間内に知識を駆使して正解を導き出す必要があります。</p>
<p>文法構文 攻略マニュアル</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>レベル3</p>	<p>鈴木</p>	<p>医学部入試の中で精選された『役に立つ』問題を使って、丁寧にポイントを教授します。当日は、空所、正誤問題、並べ替えなど、客観問題から構文・構造把握(和訳、英訳)を用いて重要構文を総点検！「英語力」とは欠けているものを認めて、素直に学ぶことから身に付く。「欠けている」からこそ「学ぶエネルギー」が生まれる。</p>
<p>文法構文 ヒローズ・オブ ディスティニー 【仏(ほとけ)コース】 【鬼(おに)コース】</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>(鬼) と (仏)</p>	<p>石丸</p>	<p>多岐にわたる文法項目について総確認かつ肉づけを行う。英文法は、無味乾燥な暗記作業だという印象を持っている諸君に、理解することで定着しやすく、応用のきく知識を伝授しよう。一緒に勉強できるのは、運命の力である。しかし、合格するのは信念の力である。さらに合格すれば、あなたは英雄である。私はそんな結末を望んでいる。</p>

<p>文法構文 PROFESSIONAL —極め解き—</p>	<p>文法 構文 英作文 語彙</p>	<p>レベル1 岩井</p>	<p>医学部で出題される最高レベルの問題を取り扱い、語法問題攻略の知識と文法・語法問題、語順整序、条件英作文、会話文問題で高得点を奪取するためのノウハウを指導する。今ある知識を医学部入試にリンクさせ、特に整序・正誤問題・英作文や簡単な構文まで体系的に総整理を実施するレベルは、完答のための英文法といってもよい。良質な文法問題を解くことにより、正確に解答する力を養っていく。</p>
<p>大学別対策講座 『北里英語と杏林英語の マーク対策を始めよう』</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>鈴木</p>	<p>北里も杏林もどちらも手ごわいマーク式の医大です。両大学に共通するのはマークであること、読解が主であること、量が多いこと、速読のテクが必要なこと、英語の配点が高いことなどですが…どれをとっても即モノにできない学力です。講座では入試問題を用いて、長文・文法など総合的に学習していきます。また基本から学びなおして入試で役立てたいと思う受験生にも歓迎です。 *長文のみ当日演習としますので、予習の負担はありません。</p>
<p>大学別対策講座 『日大 N 方式を zero からわかりやすく』</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>小山</p>	<p>2024 年度入試 ウインダム生 5 名が進学！ 日大 N 方式に出される出題形式を通して、基本を徹底的に確認し、理解させ、解法までを伝授します。日大 N 方式の制限時間は 60 分と若干短めだが、問題全体の素直さを考えてみれば、長文・文法・語彙、会話文など、解きやすいものから順に解いていけば、決して時間が足りなくなる事はないだろう。どうもしっくりこない、模試でイマイチ得点が伸びないとお嘆きの君のサポートになります。 *長文のみ当日演習としますので、予習の負担はありません。</p>
<p>大学別対策講座 『帝京英語を zero からわかりやすく』</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>石丸</p>	<p>英語ができない！できるようにならない！と嘆くことなかれ！あのトランプ前大統領でさえ、文法力は小学校 5 年生レベル、構文力は 6 年生並みだという。さらに比喩を多用した文難滅裂なスピーチで翻訳者泣かせと言われているのです。閑話休題、本講座では帝京大学医学部の頻出問題を演習し、十分な解説により必須事項の定着を目指します。基礎文法力の不安を一掃し、文構造把握力を強化することによって、長文への実践力を養いたいと思います。 *長文のみ当日演習としますので、予習の負担はありません。</p>
<p>大学別対策講座 『東医英語 解析と得点力アップの秘訣』 ⇒8/9 と 8/10 『昭和英語 合格への受験対策』 ⇒8/11 と 8/12</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>湯川</p>	<p>*本講座は大学別に 2 日間づつ受講することが可能です 昭和大では 2020 年度以降は、それまでの発音・アクセント、整序英作、文法の正誤判定、会話文はすべてなくなり、語彙・文法問題以外は読解問題が 2 題出されるのみとなりました。そして、読解問題には記述が多く採り入れられることになりました。この様な傾向は東京医科大も同じです。2020 年度以降に、読解問題に記述が加えられました。そうであればこそ、両大学は記述問題への対策が必要です。他方で、両大学とも、読解文の主題は「コロナ禍」「心身医学」「臓器移植」など、医療系に特化した内容が多く出されます。改めて言うまでもなく、これらの領域は背景知識が読解文の理解に欠かせません。さあ、あなたも本講座の伝統を引き継いで、来年度の合格者にその名を連ねましょう！<u>受講生の皆さんは東医対策と昭和対策の両方を学ぶ 4 日間の『フル受講』か、東医・昭和のいずれか一方だけ受講する 2 日間の『ハーフ受講』かをセレクトいただけます。</u></p>

<p>大学別対策講座</p> <p>『東海英語を zero からわかりやすく』</p> <p>夏から初めて高得点を狙う君たちのための講座です</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>松村</p>	<p>全体として例年通りのパターンが続くと見ます。長文は科学系と社会学系のもので出ると予想します。英訳は構文重視のものが再び出題される可能性があるため、構文全体の復習を心がけてください。医学部入試に避けて通れない過去問研究です。東海大学の問題攻略の足がかりをこの4日間で掴みます。前期で履修した文法・語法の知識を総復習・総まとめするゼミとなるでしょう。東海受験の有無に関わらず英語力アップには必須な講座として、魂を込めて指導します。</p>
<p>大学別対策講座</p> <p>『聖マリの英語対策を始めよう』</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>鈴木</p>	<p>聖マリ入試を突破するには、語彙・語法・、文法はもとよりスピードのある精読力・設問の解答力を磨かなければなりません。当日は、聖マリでよく出される出題形式を使って、入試で点を取るためには、何に注意すればいいのか、どのように読めばいいのかをコツを伝授します。読める感覚を身に付け、標準レベルへの到達を目指し、苦手意識を払拭します。</p>
<p>大学別対策講座</p> <p>『慈恵英語で今からやるべきこと』</p> <p>⇒8/9と8/10</p> <p>『日医英語入試までにやるべきこと』</p> <p>⇒8/11と8/12</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>岩井</p>	<p>本講座では、名門である日本医科大と慈恵医大の傾向を余すところなく追究・分析したテキストを用意しました。授業でも、市販の問題集を自分で説くだけでは習得できない両大学に特有な出題傾向とその対策を詳細に説明します。</p> <p>慈恵の英語は表現系？日医のボーダーはどのくらい？そんな素朴な不安を全て解消します。</p> <p>*長文のみ当日演習としますので、予習の負担はありません。</p> <p><u>受講生の皆さんは、慈恵と日医の両方を学ぶ4日間の『フル受講』か、慈恵・日医のいずれか一方だけ受講する2日間の『ハーフ受講』かをセレクトいただけます。</u></p>
<p>大学別対策講座</p> <p>『国際医療の英語で高得点を取るために…』</p> <p>実戦講座』</p> <p>⇒8/4と8/5</p> <p>『順天堂英語の完全攻略』</p> <p>⇒8/5と8/6</p>	<p>医学部入試研究</p>	<p>佐藤</p>	<p>両大学とも全問マークシート形式で出題されますので、短時間に効果的に解くことが求められます。まず読解問題に対応するために、一定の長さで内容的にまとまりのある英文を用いた長文総合問題を中心に扱います。また文法、熟語、口語の知識も毎講で確認し、入試に必要な知識を強化し、実践的な英語力を養っていきます。さらに順天堂大学では英作文の添削指導が欠かせません。しっかり対策します。</p> <p><u>受講生の皆さんは、国際と順天堂の両方を学ぶ4日間の『フル受講』か、国際・順天のいずれか一方だけ受講する2日間の『ハーフ受講』かをセレクトいただけます。</u></p>

これより先は、実戦ブロックとなります。今までの知識を活用して実戦模試にトライ！

<p>夏期 PREMIER 講座</p> <p>『医学部入試英語のソックリ模試 2025』</p> <p>一夏の最後なので、あらゆる問題形式に対応できるオールラウンドな英語力を完成させますー</p>	<p>実戦プレテストでは、各大学のレベルを把握し、随時、問題の特性とその対策を提示しながら実戦力(アウトプット)を強化します。</p>	
		<p>医大名</p>
		<p>概要</p>
	<p>1日目</p>	<p>国公立(要約読解)</p> <p>国際医療福祉大学</p> <p>日本大学医学部</p> <p>杏林大学医学部</p>
		<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>
	<p>2日目</p>	<p>国公立(要約読解)</p> <p>順天堂大学医学部</p> <p>東京医科大学</p> <p>北里大学医学部</p>
		<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
<p>3日目</p>	<p>国公立(英作文解釈)</p> <p>東京慈恵会医科大学</p> <p>東邦大学医学部</p> <p>聖マリアンア医科大学</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
<p>4日目</p>	<p>慶應義塾大学</p> <p>日本医科大学</p> <p>昭和大学医学部</p> <p>帝京大学医学部</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	
	<p>傾向と対策/オリジナル予想問題編</p>	

数学

Mathematics

レベル6・7	対象 : 入門
レベル4・5	対象 : 基礎
レベル3・4	対象 : 準標準
レベル2・3	対象 : 標準
レベル1	対象 : 応用

講座名	レベル	講師	内容
数Ⅰ・A 頻出問題総整理	レベル7	佐藤 悠太	式のポイントを理解していますか？数学はこのポイントを利用できるかどうかが点数の差に繋がっています。そのためにはどうすればいいか？数学はとにかく問題を解かなければ身になりません。よくひとつの問題集は3周はやれといいますが。前期の授業は12週間ありましたのでこの中で出来る問題も増えたことでしょう。この12週間を問題集の1周目とすると、講習会は2周目になります。2週目は解けない問題を解けるようにしなければいけません。そして9月からの後期を3周目と位置づけるならば、この時は問題を見た瞬間に解法が浮かんでくる位になっていなければいけません。でもそうなる前に、まず2週目に当たる夏期講習をしっかりと学習しなければ……！
数Ⅱ・B 頻出問題総整理	レベル7	野呂	
合格ラインを突破する 医系数Ⅲ	レベル7	細川	
夏限定！ 『数Ⅰ・A』 全項目確認ゼミ	レベル6	岳野	数Ⅰ・Aの全分野について基本事項の確認、その後は基本から標準レベルの問題の演習をします。例えば埼玉医大では数Ⅰ・Aは2次関数、2次方程式、2次不等式、三角比、式の計算とすべての分野が出題されています。その中で、2次関数と三角比の出題が目立ちます。さらに場合の数や確率の問題はどこの医大でも出題頻度が高く、整数の問題、平面幾何空間幾何の知識を問う出題もあります。
ブラッシュアップ 医系数Ⅱ・B	レベル6	庄司	本講座では効率のよい計算方法や考え方を身につけます。三角関数、指数関数、対数関数などの問題を取り扱い、ベクトルは平面でも空間でもよく出題されるので十分な演習を積みみます。数列は確率や極限などの他分野と融合して出される場合が多いので、これについても対策します。
夏に差がつく 数学Ⅲ	レベル6	秋山	医学部数学のポイントは数学Ⅲにあるといっても過言ではありません。いろいろな関数、数列の極限、無限級数、関数の極限、微分法、積分法、二次曲線、媒介変数表示の曲線、複素数平面などなど・・・全ての分野のどれが出題されてもきちんと解けるようにしておく必要があります。特に極限の計算、微分の計算、積分法の計算はこの夏に確実にできるようにしておきましょう。本講座を受講すれば、医学部入試問題の知識の整理と解法をマスターすることができます。
『確率・ベクトル』 徹底トレーニング	レベル5	細川	医学部入試では、数Ⅲに次ぐ重要単元です！ 医学部入試において、重要単元である「場合の数・確率、ベクトル」に苦手意識のある生徒が多い。本講座は、これだけは絶対に押さえておきたいという基礎良問をこなし、この夏に確率・ベクトルに自信をつけさせるためのものです。この講座を受けて、確率・ベクトルを得意分野にしよう。
数Ⅰ・Aを爆上げ ビルドアップ4days —入試に必要な基礎力を しっかり身につける—	レベル5	佐藤 悠太	4日間で前期の内容を総復習します。それだけではなく入試問題への演習を含め得点力へと導きます。前期はお疲れ様でした。しかし、休息もつかの間、すぐに7月からの学習プランを練る必要があります。せっかく学んだことは忘れてはいませんか？ならいし、未完分野の強化は早急に行うべきであるし、つまづきどころは徹底して復習する必要があるでしょう。何を言いたいのかというと、前期授業は、これから迎える夏期への『さわり』にすぎないということです。真の成果は7・8月の行動一つ一つが積み重ねによって現れると肝に銘じておきましょう。

数Ⅱ・B 解法戦術指南会 ー入試に必要な基礎力を しっかり身につけるー	レベル5	小池	4日間で前期の内容を総復習します。それだけではなく入試問題への演習を含め得点力へと導きます。数Ⅱからは図形と方程式、三角関数、指数対数、関数、数Ⅱ微積分を数Ⅲからは数列の色々なバリエーションの問題、漸化式、平面ベクトル、空間ベクトルについて標準レベルの完成を目指します。この講座を受けて数ⅡBを完全制覇せよ！
数Ⅲ短期集中ゼミ ー入試に必要な基礎力を しっかり身につけるー	レベル5	岳野	4日間で前期の内容を総復習します。それだけではなく入試問題への演習を含め得点力へと導きます。夏が『勝負の季節』になることは言うまでもありません。みなさん平等に24時間です。大切に過ごして頂きたいです。これが完全にマスターしてから、あれをやるというのは受験生の妄信です。夏は気迫をもって詰め込みましょう。7月と8月は医学部受験突破のための地獄坂、夏に登りきってしまったら、後は一気に下り坂。勢いつけてゴールへ！
数Ⅰ・A 医学部合格の ための基礎完成	レベル4	赤羽	数と式、場合の数・確率を2次関数式、三角比、図形と計量、平面図形等を扱う。前期で習ったことがきちんと身に付いているかの再確認とプラスαの講義で標準レベルまでステップアップしていきます。この講座を受ければ、この夏に数Ⅰ・Aの確実な完成ができること間違いなし！
数Ⅱ・Bの 極め解き！	レベル4	岳野	本講座は、数ⅡBの範囲から夏期の期間に習得すべき公式・定石・ルールなど確認しながら、標準問題までスラスラと解ける数学力を鍛えて医学部合格へのアシストをするものです。入試ですので、結果にはこだわっていいと思いますが、数学においては学習過程こそが最も大事です。勉強量に比例して点数が伸び悩んでいる君は、まさに学習の過程に問題があると思います。御用心頂きたい。
数Ⅲ『得点力が 身につく重要問題』	レベル4	佐藤 悠太	『勝は偶然、負けるは必然』 勝負は、自分が全力なら相手も全力。自分が真剣なら相手も真剣。そうなってくると勝敗は紙一重の差で決まります。ですから1回の結果に満足することなく、今回は『たまたまできたんだ…』という自省の念を忘れずに学習を続けて下さい。数Ⅲで差を付けられる実感を得たい人、集まれ！
数列・ベクトル の完全制覇！	レベル3	赤羽	数列、ベクトルをこの夏に徹底強化する講座。数列の色々なバリエーションの問題、平面・空間ベクトルの重要問題、頻出問題について、4日間で標準レベルの完成を目指す講座がコレ！この講座を受けて数列・ベクトルを完全制覇せよ！
夏に差がつく 数学Ⅰ・A・Ⅱ	レベル3	秋山	前期テキストであまり触れなかったテーマを補完する講座です。医学部受験に必要な解法の知識を前期に引き続き伝授します。数学苦手でも大丈夫です。前半数学ⅠA分野。主に数と式、データの分析、場合の数確率、平面幾何空間幾何、整数の問題を扱います。後半は数学Ⅱ分野。二項定理多項定理、剰余の定理、図形と式、軌跡領域、三角関数、指数対数、整式の微積分を扱います。
数Ⅲ微積分主義	レベル3	赤羽	数Ⅲ微積分の主要テーマを重点的に学習し、この分野の加速的浮上を考えている人を対象とする。極限から積分の応用まで数Ⅲ微積分の全分野の問題を一通りカバーし、主要テーマについて、基本的事項から出発し、解説していく。
数Ⅰ・A 最速で完全攻略	レベル2	小田 裕介	本年、絶望の淵に沈んだ本科生の皆様へ。過去に優れた人も、それぞれが運命に翻弄されながら、その理念の果たしてきたのです。失明した左丘明、足斬りの刑に遭った孫子、秦に幽囚された韓非子など皆そうです。いずれの人も地獄から這い上がり立派な仕事を成し遂げたのです。さあ、あなたもやるべきことを精一杯やって、未来に期待しよう。

これで誰にも負けない！ 数Ⅱ・B パーフェクトマスター	レベル2	松内	数Ⅱ範囲からは数式部分(式と証明, 方程式, 指数・対数・三角関数, 微積分)と図形部分(座標, 軌跡, 領域, 三角関数と図形)を扱う。特に数式部分では, 網羅的に扱うのではなく, 重要な部分に的を絞り, より深く解説する。図形部分では, 苦手意識の強い軌跡, 座標, 三角関数を使う図形問題を重点的に扱う。数Bからは数列・ベクトル, 実際の入試ではどのような形で出題されるのかを詳解しながら今後の学習の方向性を明確にする。
数Ⅲスキル フルチャージ	レベル2	澤田	数Ⅲの様々な分野から頻出問題を選び, 前期学力のスピード・チェックおよび補強, さらに入試に対応できる得点力まで鍛えます。数学Ⅲの苦手意識を払拭するには, それなりの練習が必要ですが, こちらも(講師も)4日間という限られた時間内で効率のよい学習法と発想を徹底的に指導しますので, すべてをチャージして下さい。
『図形の気持ち』 —The 裏技—	レベル1	重光	図形の問題では, 問題文が図形で書いてあっても…(i)図形的に解く(ii)座標で解く(iii)ベクトルで解く(iv)三角関数(三角比)で解く。解法の実践は色々ある。そこで, どのアプローチが最善なのか『図形の気持ち』を読み取り, 選択する必要がある。本講座では, 「気持ち」の読み方, 解法の実践を演習を通して鍛える。
数学解法研究	レベル1	細川	数学は生半可な知識では高得点は望めない。テクニックを支えるには徹底理解が不可欠である。本講座は学習価値のあるハイレベルな問題の発想法および見通しの良い解法を研究する講座である。応用・発展問題の攻略を目指す。例題レベルなら何となるが, ちょっと変わるとどうも・・・そんな人に必要なことは, ○○○することだ。ハイレベルな問題を通して真の数学力を磨く。
『2024年度入試の 合否問題で合格への 戦略を探る!』	レベル1	秋山	本講座はどこよりも早い2024年の医学部の入試問題の解法紹介です。解けそうだったけど解けなかった問題”の何故を説明し, それらの考え方や攻略方法を伝授します。敗因をしっかりと分析することが来年の合格への近道です。なおレベル設定は発展ですが, やる気がある学生は遠慮なく参加してほしい。入試頻出の解法パターンも教えてあげる。
記述数学の Perspective	レベル1 レベル2 *予習なし	秋山	国公立二次試験および慈恵日医を目指す生徒向けの演習講座です。前期と夏期講習で身につけた知識を活かして記述解答を書く練習をします。減点されない, 解答の書き方を演習を通じて伝授します。予習は不要です。
アウトプット数学 『入試例題を 確実に解く』	レベル2 レベル3 *予習なし	赤羽	膨大な問題量(計算量)を出題する私大医学部数学において, 対処法奥義はと聞かれたら, 練習!練習!練習!! あるのみと答えるでしょう。とくに数学Ⅲの積分ができるようになるには, かなりの練習が必要です。アウトプットをせずして数学力の完成はありません。さて, この講座に予習はありません。テキストを当日配布し, 問題を解いてもらいます。その後, 丁寧に解説を行います。これを繰り返すことにより, 実戦的な解答力を鍛えます。 1日目: 数Ⅰ・Aの演習 2日目: 数Ⅱ・Bの演習 3日目: 数Ⅲの演習 4日目: 総合問題の演習
アップグレード数学 『解く質が 劇的に変わる』	レベル4 レベル5 *予習なし	岳野	今ある学力をアップグレードせよ! 兵は勝つことを貴(たつと)び, 久しきを貴(たつと)ばず』の言葉をご存じ? 意味は「短期決戦をしる, 長期戦はするな」ということです。受験においても同じ。あと数か月で勝負です。重厚な日々を送ってほしいものです。さて, 本講座は基礎的な問題は沢山解いてきた受験生のためのもので。入試とは選抜試験であり, その問題には落とし穴が沢山あります。その穴にはまらないように完答する力を身につけられるようにするのが本講座のコンセプトです。標準レベルの総仕上げとして受講して下さい。この講座に予習はありません。テキストを当日配布し, 問題を解いてもらいます。その後, 丁寧に解説を行います。これを繰り返すことにより, 実戦的な解答力を鍛えます。

頭に負荷をかけ、自分の学力に付加価値をつける！

数学 JET ジェット 解きまくれ10時間！

**ジェットとは、網羅性の高い加圧型スピードラーニングで、このプランに参加することで、一定の間隔で演習と解説を繰り返す学習法で、スピード感覚を身につけ、判断力を磨き上げ、応用力への地盤を形成します。(人によっては人生観も変わります)さらに知識充足度の確認とテストへの耐性、また自信も養成することも可能です。ウインダム数学科が、夏の最後に送る究極のスペシャルメニューで、暑さにバテタ君を蘇生させます！

《概要》

当日は、前期 12 週の範囲や夏期、ハイパーやコンプリートさらにマンスリーや模試、各種小テストで取り扱った内容を踏まえ、以下の5つの力を育成することを目的とする。

- ①短時間で多くの問題を解く⇒**量**
- ②なおかつ、すばやく解くこと。条件反射で解けるようになること。⇒**スピード**
- ③さらに正答を導き出すこと。⇒**判断力**
- ④また、苦手範囲や分野を洗い出すこと。⇒**認識力**
- ⑤実戦演習による学力チェックと盲点对策⇒**網羅**

スケジュール						
数学 JET	レベル4・5(細川)	9:30~11:30	11:45~13:45	14:30~16:30	16:45~18:45	19:00~ 延長戦希望者
	レベル3・4(佐藤)	drill 1	drill 2	drill 3	drill 4	
	レベル2・3(赤羽)					
	レベル1・2(秋山)					

*予習の必要はありません、夏の学習成果を試すつもりで御越し下さい。ただし、レベル別編成があります。

Chemical 化学

レベル5	対象：入門
レベル4	対象：基礎
レベル3	対象：標準
レベル2	対象：標準
レベル1	対象：応用

夏は、学習内容と学習時間を確保すること。すなわち質と量。

講座名	レベル	講師	講座概要
無機化学特講	レベル1	高木	<p>本科生は、全員必須受講です。</p> <p>後期に無機の解説授業はありません。(問題演習はあり)</p> <p>必ず、受講してください。無機化学は『17族, 16族元素の単体と化合物』、『15族, 14族元素の単体と化合物』、『軽金属元素の単体と化合物』、『遷移元素の単体と化合物, 金属イオン分析』を柱に学習していく。クラスのレベルにより、『無機化学』『気体の発生と性質』『元素の周期表』などの視点からも学習します。</p> <p>レベル1と2=無機を一通りやった事がある人 レベル3=初めてではないが丁寧に学習したい人 レベル4=ゼロから学習したい人 現役合同=夏の中盤でもう一度やり直したい人</p>
無機化学特講	レベル2	安東	
無機化学特講	レベル3	照井	
無機化学特講	レベル4	川原 高木	
無機化学特講	レベル5	加古原	
無機化学特講	レベル4	安立	
Essential はじめての無機化学	現役	高木	
理論化学 『医大の典型問題を 網羅』	レベル4	川原	理論化学の『スーパーポイント』を基礎から確実に理解させ、入試レベルまで押し上げます。理論化学がどうもしっくりこない、マンスリーでイマイチ得点が伸びないと嘆く人、蘇生させます。問題演習を通して、前期の授業範囲の知識を完全定着させるとともに、得点力を養成し、目を瞑っていても解けるようにします。
この夏、 理論化学を極める！	レベル4	高木	例えば、君が『順天堂』を受験しようとするならば以下の内容を極めておこう。電子配置や化学結合、イオン化エネルギー、同素体、同位体などが、よく出題される。計算問題では、他の難関私大医大同様、化学平衡、電離平衡、pH、電気分解、中和および酸化還元滴定が頻出である。 極めようこの夏に！
理論化学 夏期集中整理 『これで合格力完成』 速習講座	レベル3	照井	本講座では既習範囲を前提に、徹底して基礎固め、その後は思考力を養う。さらに思考力を養った後は演習問題で重要事項との関連性をポイントに実戦力を養っていく。とくに頻度の高い分野、なかなか習得できない分野を(酸化還元・電池・電気分解など)を徹底的に反復演習する。 高速復習→知識習得→演習問題→得点力にする。
理論化学 『医大頻出問題の 解法全部』 前期の復習	レベル4	加古原	前期の授業内容の確認から入ります。そして現在のあなたの化学の学力レベルを問題としません。なぜなら、あなたの理解力に応じて進度やレベルを調整し、最終的には志望校攻略レベルまで上げていくからです。あなたにとって必要なものは何か、足りないものは何かを、あなたとのやりとりから掴み取ります。前期の復習が甘い/また復習に時間がかかる/化学が苦手…と嘆く方々への救済講座として、自信があります！

理論化学速戦ゼミ 速習講座	レベル1	高木	夏期に理論化学をものにして、化学の得点を大幅に上げ、入試突破に十分な実力をつけよう。やればやっただけ伸びるのが化学です。周りとの差をつけ、確実に合格圏内に入るためにもぜひこの講座で化学を得点源にすることを目指しましょう。
医大過去問抽出！ 無敵の理論化学 実戦理論化学	レベル2	安東	慈恵などの上位校でも問題は易化傾向にあります。やはり上位校ならではの難しい問題も出題されています。過去問から手強い問題を集めて演習します。どんな問題にあたってでも対応できるように、実践で使える十分な応用力を養成します。
理論化学完成 一夢の実現一	レベル4	安立	まず「あふやかな知識は知識とはいえない。むしろじゃまなもの。知識は正確に覚えてこそ初めて役に立つもの。」と原理原則をおろそかにすることなく、しっかりと覚えて欲しい。さらに、「あせっても仕方ない。とにかく覚える。授業でとり上げられているもの、うつすように書かれた板書の内容は、とにかく全部覚える。白紙に板書の内容をそのままかけるようになるまで、くり返し覚える。」ことを実行してください。
有機化学完成 一夢の実現一	レベル4	安立	実際の入試では、化学は50%では無理です。年度、大学によっては70%でも不合格になることがあります。マンスリーなどは、本番より難しいですが、やさしいレビューでも得点力が低い場合は思い切った改革が必要でしょう。具体的には、とにかく覚えることです。アレコレいわずに、授業で取り上げられた問題であれば、それこそ何もかも覚えてください。解き方や答は当然、問題文すら覚えてしまうことを勧めます。一見無謀なことのように、それくらいの荒療治をする必要を強く感じます。この講座を機に、何かが大きく変わってくれることを期待しています。
有機化学 『医大頻出問題の 解法全部』	レベル4	加古原	有機化学が医学部受験生物で何が重要か、何を記憶すべきかを明確にします。次に、定型的で基礎的な頻出問題を演習し得点力を身に付けます。夏に手っ取り早く、有機化学を速習したい本科生にはおすすめです。
有機化学 実戦準備講座	レベル4	高木	重要事項である脂肪族、芳香族、タンパク質、糖類を取り上げます。さらに今までの重要事項の再確認を行うと共に、実戦力養成と医学部入試での確実な得点力アップをはかります。『有機化学は、絶対落とせない得点源』
有機化学 夏期集中整理 『これで合格力完成』 速習講座	レベル3	照井	有機化学の前期内容を踏まえポイントをダブルチェックします。さらに医学部入試問題を使って、入試で合格点を取るためには、何を覚えればよいのか、どのように解けばよいのかを徹底講義し化学的思考力と知識を完成させます。
有機化学 『最重要ポイントを ナビします』	レベル2	安東	医学部受験生としての常識レベルを上げたい。入試本番で「細心の注意を払って問題文の全文を読む」ようでは合格はおぼつかない。読むのではなく、見るだけで方針はおろか、答えまで見つかってしまう有機の問題は非常に多い。受験生のあなたのレベルで、そうなれるまで付き合います。どこまで覚えればよいのか、どう展開していけばよいのかを医学部の過去問(のみのテキストです)を通して演習します。有機化学は美しい、

有機化学 医大重要問題演習 問題演習中心	レベル1	高木	<p>医大の標準問題を中心に、知識を総ざらいしながら、確実に解答できることを目標し、その解答力を育成します。有機は、弱音を吐かずとにかくやり抜くことが非常に重要です。医師の指示に従わず、病を悪化させるように、経験豊富な講師の指示に従わず、結果を悪化させる生徒を毎年見ます。悲しい限りである。そこまでして、自分のやり方にこだわるプライドとは何か？一度聞いてみたいものです。</p>
夏期 PREMIER 講座 化学総合 基礎固め実戦ゼミ -よくある質問& 理解度チェック-	レベル4	加古原	<p>予習は必要ありません。前期と夏期の内容を総点検します。 理論・有機分野の『超重要ポイント』を基礎から詳しく解説！標準レベルまで押し上げます。どうも化学がしっくりこない、模試でいまいち得点が伸びないとお嘆きの生徒さん、または手っ取り早く化学を復習した人におすすめです。</p>
夏期 PREMIER 講座 ブラッシュアップ化学 《無機・有機・理論》	レベル3	照井	<p>前期と夏期学習の全てを総点検。 テストゼミ形式で、既習範囲の「理論・有機・無機」の理解度をチェックします。重要ポイントを押さえた問題演習を通して、実戦力養成と入試での得点力アップをはかります。夏の終わりに神技レベルの化学を体感せよ。</p>
夏期 PREMIER 講座 化学総合ファイナル 《無機・有機・理論》	レベル3	亀井	<p>前期と夏期学習の全てを総点検。 前期と夏期で学習したテーマの中から正答率が50%以下の問題を洗い出し、得点差がつきやすい問題を確認し、さらにその発展問題の演習も通して実戦力を養います。当日は実戦演習形式で進めていきますので、予習の必要はありません。</p>
夏期 PREMIER 講座 《解かせる》⇔《点取れる》 医学部化学 の解体新書 問題演習と夏の総確認	レベル2	安東	<p>基本事項を手と頭を使って徹底的に書き覚える。最終的には実戦的なトレーニングまで踏み込みたい。二度と忘れぬように…。本講座では覚えるべき有機化合物や反応ルートマップにおける化学反応式、酸化還元反応式や電池電気分解、$PV=nRT$の一般的な計算の手ほどきまで、5日間で書いて、書いて書きまくる。考えて、考えて考えまくる。もちろん理解できるまで質問してもOKです。そして自ら作り上げてしまった化学の壁を打ち破る。そんな5日間にしたい。</p>
医学部入試予想 化学実戦プレテスト 2025 -夏から始める医大別- 実戦アウトプット	レベル1	高木	<p>夏期学習の最後はやっぱり医大別対策です。当日は、大学の傾向に沿って、その場の学力限りで、医大別に特化したテストにチャレンジしてもらいます。受講生の予習は必要ないが、勉強はしておいたほうがベスト。 実戦プレテストⅠ『東医・東邦のマーク化学とは』 実戦プレテストⅡ『昭和大学医学部Ⅰ期Ⅱ期の満点基本化学とは』 実戦プレテストⅢ『日本医科大学の化学とは』 実戦プレテストⅤ『東京慈恵会医科大学の難関化学とは』 入試問題の徹底分析により、この医大では何が出題され、それを解くには何が必要かを指導。独特の出題に対応できる力を養います。</p>

生物

Biology

ここ 1~2 年の医学部入試では、遺伝が復活傾向にあります。また、キメラマウスの作成、ショウジョウバエの母性効果遺伝子、MHC (HLA) に着目した家系図、ハーディ・ワインベルグの法則を利用した計算問題などの、「遺伝」の知識や理解を前提にした新傾向の問題も多く出題されており、古典的な遺伝についてはこれまで以上に確実な理解が大切になっています。いわゆる遺伝の三法則は、減数分裂や遺伝子のはたらきとの関係性が高く、表面的にわかっているつもりでも、医学部入試で要求されるレベルには到達できていない人が大半です。また、苦手分野にしている受験生が目立つ、連鎖・組換えはしっかり教科書に残っており、教科書にはほとんど掲載のない伴性遺伝は、実際の入試では出題され続けています。

講座名	レベル	講師	内容
遺伝・完全制覇	レベル3	山崎	どんな遺伝の入試問題も『カラクリ』が解かってしまえば、大文字・小文字の組み合わせを考えるパズルにすぎない。しかもその『カラクリ』は驚くほど単純だ。ということを体感させる。
遺伝・基礎からの合格指導	レベル3	橋本	授業を進める上で、諸君に遺伝の知識は要求しない。すべて基礎から説明し、積み上げていく。しかし、減数分裂と被子植物の生殖の理解に不安がある者は、その分野をしっかり復習しておくこと。基礎事項の説明とともに問題演習も行うが、作業的に習熟することが要求される分野なので、講座終了後は問題演習に取り組んでもらいたい。また、授業内容の理解度を確認するチェックテストも実施する。遺伝に漠然とした不安を抱いている者も少なくないと思うが、この夏に遺伝を得点源に変えてしまおう。 基礎事項を説明し、翌日までに演習しておく問題を指示するので、初日は予習不要。
遺伝・絶対踏破	レベル2	平林	標準的な問題を正確に早く解けるようになることを目標にします。それにはマスターしておかなければならない解法がありますので、オリジナルの基本事項プリントを使って説明し、授業の中で暗記する訓練をしていきます。実戦力をつけるにはやはり問題演習が不可欠です。たくさん問題が解けるように工夫されたひらりんオリジナルのテキストで、4日間で約60問の問題に挑戦です。みんなの力をあわせて踏破し、一緒に達成感を味わいましょう！
上級遺伝演習	レベル1	太田	難易度の高い大学の問題はただただ遺伝の計算をするだけではなく、遺伝の計算が途中で組み込まれた問題が出題されることがよくあります。そのような問題を解けるようにするために、遺伝現象が組み込まれていることが見えるように、そして確実に計算ができるようにしていきたいかと思えます。基本的な解法の確認はもちろん行いますが、ややハイレベルな問題も取り組んでいきたいかと思えます。初日は予習不要です。 わかるとさらに生物が面白くなる！
『植物分野』に時間なし！	先取	橋本	扱う内容は、ズバリ「植物」です。医学部では植物は出題されない？そんなの大ウソですよ！過去問を見てみてください。上位校はもちろん、あらゆるレベルの大学で、フツーに出ています。「植物」は医学部受験生が軽視して、結局ぜんぜん分かってないまま(触れないまま?)受験期を向かえてしまいがちな分野です。苦手意識をもっているかないかで、大きな得点差が付きます。 <u>植物の生殖、遺伝、環境応答(植物ホルモン、光周性など)、バイオームまで、植物漬けの4日間で、「植物好き」の医学部受験生に変身しましょう！</u> ※演習問題の予習は不要。

<p>先取り生物！ 『要点攻略演習』</p>	<p>先取</p>	<p>橋本</p>	<p>後期内容の演習講座です。後期になってからも前期と同様に通常授業は進んでいきますが、未習であったり極端に苦手意識をもっていたりする分野があるとなかなか大変です。<u>体液(ホルモン、免疫など)・遺伝子・生態の内容を中心に</u>、やや平易な問題の演習を題材にして、後期の学習内容の最重要ポイントを押さえてしましましょう！<u>植物関係と進化・系統分類は、他の先取講座で取り扱います。</u>基礎事項は冒頭に解説してから問題演習に入るスタイルですので、<u>初学に近い受験生の受講も歓迎</u>します。前期内容の演習講座(下段を参照)とのセット受講を推奨しますが、単独での受講もOKです。※演習問題の予習は不要。</p>
<p>『医学部入試生物 ☆夏期完成集中演習』</p>	<p>レベル2 レベル3</p>	<p>橋本</p>	<p>前期と遺伝の内容の演習講座です。お気に入りの参考書やこれまで作成して来たノートをいく回見返したって、どうせ「分かっていないことは分からないし、「出来なかったことが出来るようになるにもならない」ですよ！単純暗記科目と捉えられがちな生物ですが、アウトプットを通じて、理解の誤りや不十分さに気が付くものなのです。<u>細胞・代謝・発生・刺激と反応(神経、筋肉など)・遺伝が範囲</u>です(クラスによって多少のズレはあっても、ほぼ夏期までの既習の内容)。通期よりはやや難度を上げた良問(マンスリーテストでやや手が付けにくい問題ぐらいのイメージ)の演習を題材にして、「実は分かっていなかったということが分かる」ようになってもらい、「出来なかったことが出来る」ようになってもらいます。計算問題、考察問題、論述問題など、多くの受験生が苦手にする出題パターンも攻略していきます。後期内容の演習講座(上段を参照)とのセット受講を推奨しますが、単独での受講もOKです。※演習問題の予習をお願いします。</p>
<p>共通テスト対策講座 2日間 生物・論述対策講座 2日間 受講生の皆さんは共テ対策と記述対策の両方を学ぶ4日間の『フル受講』か、共テ・記述のいずれか一方だけ受講する2日間の『ハーフ受講』かをセレクトいただけます。</p>	<p>レベル1 レベル2</p>	<p>松崎</p>	<p>共通テスト対策講座 2日間 対象者は「共通テスト受験予定者」です。センター試験よりもはるかにレベルが高く、でも教科書の内容は逸脱していない共通テスト生物。そんなに簡単ではないと思いますが、国公立大志望者ならば失敗できません。授業では、問題文の読み方、データ解析のアプローチ法、基礎知識の運用方法をお伝えします。北里大や東京医科大などのマーク形式で難解な考察問題を出题する医科大を志望し「初見の実験考察・データ解析問題が苦手な受験生」にも対応します。多くの問題をこなしていけばいつかできるようになる…なんて淡い期待は捨てて、夏からの早目の対策をお勧めします！ 生物・論述対策講座 2日間 国公立大、慶應大、慈恵医科大はもちろんのこと、昭和・聖マリ・藤田・大阪医科・近畿などでも論述問題が合否を分けていることは確実です。その問題限りでもう二度と出題されない論述問題もありますが、多くは正しい理解に基づく知識のアウトプットを、異なる角度から問うているだけです。したがって、予備校で良質かつ基礎的な論述問題にしっかり取り組んでおくことで、試験場で落ち着いて問題を処理することができるようになります。制限字数に合わせて適当に書いてる自分とこの夏でサヨナラです！</p>
<p>不安解消！ 『生物計算演習 +α(考察)』</p>	<p>全対応</p>	<p>平林</p>	<p>私立医学部の生物入試では、毎年8割近くの大学で計算問題が出題されています。この現状を知っていますか？しっかりと対策をしていますか？生物計算は、入試直前の追い込みはできません。日ごろからコツコツと演習を行う必要があります。この講座では、生物基礎・生物の全範囲から、呼吸と発酵、光合成、酸素解離曲線、尿生成、DNAの構造、遺伝情報、神経の伝導、筋収縮、生態系の物質収支、分子系統樹などなど、あらゆる計算問題をどんどん取り扱っていきます。4日間で約40問を解説しながら一緒に解いていきます。予習の必要はありませんが、しっかりと復習する必要があります。また、+αの課題として、選択式の考察問題を準備しています。手遅れにならないよう、夏のこの機会に「計算」と「考察」にじっくりと向き合い、実戦力を身につけましょう！</p>

<p>『生物 最新入試問題研究』</p>	<p>レベル1 レベル2</p>	<p>太田</p>	<p>扱う問題は3年以内の入試問題に限定し、近年医学部入試に頻出なもの と新傾向の問題を収録しました。各時間の指定された問題を予習してき てもらい、授業ではその解説を行います。戦う相手を知ることは重要な ことです。毎日机に向かい力をつけている自分と、目標となる医学部と の距離を測るための機会として、最新の入試問題を使って、全分野の問 題に挑戦しましょう。</p>
<p>夏期 PREMIER 講座 先取り！ 『進化・系統分類の 最重要ポイント』 — 独習では絶対できない —</p>	<p>先取 (予習なし)</p>	<p>橋本</p>	<p>進化・系統分類の完成度が低いまま試験会場に向かってしまった経験は ないでしょうか？「進化・系統分類，出題されないといいなあ…」と。進 化・系統分類が医学部入試で出題されないというのは，受験生の願望に基 づく幻想であり，実際は普通に 出題されていますよね？進化・系統分類は 後期の最後に取り扱うため，このままではダメだ！と気が付いても，時間 に追われ対策が取れないままになってしまいがちです。夏のうちに，基本 的な知識と考え方を押さえてしましましょう！初学者でも理解できるよ う，基礎事項を解説したうえで授業時間中に問題演習に取り組みますか ら，予習は一切不要です。授業には，予備校で配布された図説を持参して ください。</p>

📍 *なお高卒生で、希望者は

『分子生物学特講(遺伝子と形質発現)』と

『生理学特講(体内環境の維持・動物の環境応答)』を受講することもできます。

現役生対応講座ですので、知識ゼロでも構いません。懇切丁寧に指導します。予習も必要あり
ません。ただし受講生は、日程に注意してください。この講座は5日間あります。

生物科:山崎 蒼

物理

Physics

レベル3	徹底的に基礎固め！苦手意識一蹴。
レベル2	基礎を前提に応用力育成！
レベル1	ダントツ・ブッチギリで満点教科を目指す。

講座名	レベル	講師	内容
コーチング 物理特講Ⅰ	レベル3	細川	重要事項の確認と基礎問題演習を繰り返しい、物理への苦手意識を払拭して、物理の力を土台から一步一步構築していく。この夏で入試本番へ向けての十分な実力をつける事を目指す。夏を制するものは受験を制す。この言葉の意味をもう一度考えてみよう。 *コーチング物理ⅠⅡはセット受講です。
コーチング 物理特講Ⅱ	レベル3	細川	
物理☆夏の総仕上げ☆	レベル3	辻	力学と波の速攻速習講座である。重要事項の体系的な整理から応用問題までを取り扱い、物理の苦手意識を一蹴する。物理ではよく聞く質問であるが『1回ではなかなか理解できない…類題にぶつかりと太刀打ちできない』と。だからこそなんとかしよう。
物理・電磁気徹底解剖	レベル2	伊藤	電磁気に対して完全な自信をつけさせる！前期で学んだ基本的な知識を徹底的に使い、毎年必ず出題される頻出問題について考え方、解き方を研究します。出重要事項の確認ができ、応用力がつく問題を扱います。
物理的思考力の育成	レベル2 レベル1	辻	物理の本質を知りたいウイングダム生へ、本物の実力をつけたいウイングダム生へ、医学部入試程度の問題をとにかく解けるだけの技能を身につけたいウイングダム生へ。力学・熱学・電磁気学・光学について、入試問題より、良問を選び、物理的思考力を養成する。
スタンダード 物理特講	レベル2	細川	物理の原理・法則・公式を根源的に理解し基礎固めを確実にを行い、思考力と応用力を高める。公式の丸暗記では対応できない問題にも果敢に立ち向かえるような実力を養成する。単なる解法の丸暗記ではなく“考える”ことを大事にして問題を解いていく。
上級物理研究	レベル1	細川	難問といわれる問題について多様な視点から深く追求し、どんな問題に対しても完答を目指せるようにする。頻出問題のコツをつかみ、物理を入試の得点源にするためのテクニック取得をはかる。この夏を制して、秋以降、『満点教科物理』の布石とする。
夏期 PREMIER 講座 『熱力学徹底解剖』 <u>夏から始め、夏で固める</u>	全対応	辻	熱い指導から発見！ 熱力学を基本から丁寧に解説します。基礎事項を確実に理解し、入試問題演習を通して実戦力の養成をはかります。物理を得点源にしたければ、正確な知識と確実な理解の錬成にあり、さらに問題を通して、広い疑問点をクリアし、完成度を高めていくことが肝心です。