

高校2年生 / 高校1年生対象 冬期講習

1. 医学部に照準を合わせた少人数制授業
2. 個別ブース自習室利用可能 (8:30 ~ 21:00)
3. 現役本科生への入学金免除
4. いつでも質問できる学習環境

受講
ポイント



授業で分らなかったところや、自分で解いた過去問の添削など自由にプロ講師に質問できます。

5. OB チューター相談待機

受験校相談など現役医学部生のOB チューターやスタッフがいつでも相談に応じます。

6. 入試情報閲覧自由

医学部受験には最新の入試情報が大変重要です。1次試験合格者数を多く発表する大学とそうでない大学と自分の成績ではどちらが受かりやすいのかなど合格に直結する情報をいつでも閲覧可能です。

講義内容

<p>医系英語① 高2</p> <p>精読の完成を目指します。品詞分解・成分表示・修飾関係・句や節の把握を完璧にできる力をつけます。文法は、動詞の語法・関係詞・接続詞・比較・仮定法を完璧にわかるまで基礎の基礎から徹底的に指導します。英語の勉強法が画期的に変わります。テキストはアイテム30と英語構文γを使用。</p>	<p>医系英語② 高2</p> <p>医学部入試問題の基礎およびスタンダードレベルまでを扱います。長文読解…設問の意図を見抜き、答えの根拠を示す。文法・語法…四択問題の攻略と並べ替え問題の解き方のコツを伝授。英作文…簡単な英語で高得点を取得できるテクニックの紹介。実際の入試問題レベルにチャレンジし、高3への準備講座とします。</p>	<p>ハイレベル医系数学① (IIB) 高2</p> <p>IIBの中でも医学部入試において頻出の三角関数、微分積分、数列、ベクトルを扱います。いずれも他分野との融合問題の形で出題されることも多く、その関連性にも注目していきます。ハイレベルな私立医学部、国公立2次に向けた良問による実践的な演習を行い、さらなるレベルアップをめざします。</p>
<p>ハイレベル医系数学② (IIIC) 高2</p> <p>医学部入試数学においては、微分積分を中心として出題されます。その傾向に早くから慣れてもらうため、高校2年の冬では、微分、微分の応用、不定積分を扱います。授業では1~2学期に学んだ事項の復習もあわせておこない、3学期以降の積分の応用へつなげるための講座とします。</p>	<p>スタンダード医系数学① (IIB) 高2</p> <p>ベクトルおよび微分積分の総復習を行います。IIBの中でも医学部入試において頻出の分野を知るとともに、医学部受験に向けた基礎固めをおこないます。授業では基本事項から丁寧に説明しますので、基礎を徹底的に理解することで、2年生のうちに数学への苦手意識を克服しましょう。</p>	<p>スタンダード医系数学② (IIIC) 高2</p> <p>数IIICの導入として、数列の極限、無限級数、関数の極限について学びます。数IIIの微分・積分は医学部入試数学の中核を成す部分であり、その準備段階として極限について理解しておくことは非常に重要です。数IIの極限とは一味違う極限に慣れ、スムーズに微分積分につなげていくための講座とします。</p>
<p>医系化学 高2</p> <p>理論分野の次に出題率が高いのが有機分野です。この知識系問題が多く出題される有機について体系的に通って学びます。有機化合物、脂肪族化合物、油脂とセッケン、芳香族化合物を扱います。重要度の高い有機化合物を得意分野にする足がかりとなることを目指します。</p>		
<p>医系英語 高1</p> <p>短文の読解演習を繰り返し学習します。高校1年生における英語は、簡単で平易な英文をスラスラ読む力をつけることがなにより大切です。また、英文の成り立ちをしっかりと理解するために英文法も復習を含め基礎から学びます。医学部入試においても配点が高い英語を得意科目にできるよう指導します。</p>	<p>ハイレベル医系数学 高1</p> <p>二学期の復習と三学期の先どり学習として、ハイレベル医系数学①では式と証明、複素数と方程式を、②では三角関数、指数関数について学びます。どちらも入試レベルの実践的な問題に取り組み、その解法のプロセスの理解・把握をテーマとします。</p>	<p>スタンダード医系数学 高1</p> <p>二学期までの復習と三学期の先取り学習として、スタンダード医系数学①では平面図形、論理と集合を、②では式と証明(数II)、三角比(数I)を、③では複素数と方程式(数II)を学びます。この時期に基本を完全に理解し、得意分野にできるよう良問を解いていきます。苦手意識がある人はこの機会に克服しましょう。</p>