

2019年度

Summer Seminar

# 夏期講習会

Jul.21.sun-Aug.31.sat

Summer Seminar

医系学舎

医系学舎

## ■ 2019年度 夏期講習会 ■

【開催期間】7月21日（日）～8月31日（土）

【時間割】別紙をご覧ください。

【申込期間】6月24日（月）より受付開始。

【申し込み方法】

所定の申込用紙にご記入の上、受講料とともに医系学舎事務局へご提出ください。

【受講料】

講座種類	受講料
夏期講習会	1講座 9,000円 (税込)

【お支払について】

内部受講生・・・原則現金での受付です。県外などご遠方の方はご相談下さい。

外部受講生・・・原則現金での受付です。振込をご希望の場合はご相談下さい。

【お申込みについてのご注意】

※ 定員に達した講座から順に受付を締め切りますのでご了承ください。

※ 受付時間：月曜日～土曜日の10：30～17：00

※ 日曜日は事務局が休みのため受け付けておりません。

※ 申込後の受講料の返金は規定に則り可能です。

ただし、開講後の解約については、受講期間や回数、料金などによって返金が発生しない場合もありますので、あらかじめご了承ください。

詳しくは本紙P8「重要事項のご説明」の『4.短期集中セミナー(夏期・冬期) 個人指導・その他特別企画講座の解約について』をご覧ください。

※ 台風時などの対応について

長井ゼミでは基本的には「警報が3つ以上出た場合は休講」と定めています。また、天候の影響による公共交通機関の運行休止などにより、急遽休講になる場合もあります。そのような際は、長井ゼミのHP上で休講のお知らせを掲示するとともに、あらかじめご登録いただいているご本人様の携帯電話等にメールでご連絡するようしております。お電話によるお問い合わせは、できるだけご遠慮いただきますようお願いいたします。

◆ その他ご不明な点がございましたら、医系学舎事務局 082-262-4731 までお問い合わせ下さい。

《英語》

クラス名称	対象	内容	担当
えいご長文漬け	医系学舎生 外部高卒生	この講座では入試長文の問題演習を行いながら、文章を読む上で重要な文法事項や、医学部に合格するために差のつく解答の作り方を伝授していきます！医系学舎生は、本講座か「広大対策【読解問題】」のいずれかを必ず受講してください。長文読解力に不安を抱える生徒は両方を受講してもかまいません。	佐野
国立大自由英作文 (添削付き)	医系学舎生 外部高卒生	この講座では与えられたテーマに関して自分の意見を述べる「テーマ英作文」と、図表を見て何が書かれているのかを述べる「図表英作文」の書き方を伝授します。夏期だけでなく後期以降も本講座で学んだ内容をもとに添削指導を行いますので、国公立志望の医系学舎生は、本講座か「広大対策【自由英作文(添削付き)】」のいずれかを必ず受講してください。 (この講座では答案の添削を行います。)	川西
広大対策 【読解問題】	医系学舎生 外部高卒生	広島大学に合格するための講座です。この講座では、広大の第2・3・4問部分の読解総合問題と会話文問題に取り組みます。特に近年難化している空所補充問題について対処法を伝授します。広大を第1志望としている生徒には必須の講座です。	佐野
広大対策 【要約問題(添削付き)】	医系学舎生 外部高卒生	広島大学に合格するための講座です。この講座では、広大特有の第1問要約問題に取り組みます。要約問題で高得点をとるポイントは、解答に盛り込むべき部分を見つけることと、その部分を正しく訳すことです。広大の過去問や長井ゼミオリジナル問題を扱い、盛り込むべき部分を見つける方法を伝授し、正しく訳せるように訓練していきます。広大を第1志望とする生徒が主な対象となりますが、英文の全体的な読解を鍛えたい生徒にも効果があります。 (この講座では答案の添削を行います。)	佐野
広大対策 【自由英作文(添削付き)】	医系学舎生 外部高卒生	広島大学に合格するための講座です。この講座では、広大特有の第5問自由英作文に取り組みます。第5問Aの図表英作文での図表の読み取り方や書くための表現、Bのテーマ英作文への取り組み方など、自由英作文を得点源にするための方法を伝授します。広大を第1志望とする医系学舎生は必ず受講してください。 (この講座では答案の添削を行います。)	佐野
センター英語 解法の手引き	医系学舎生 外部高卒生 現役生	センター試験で高得点が取れなければ、志望校合格は夢のまた夢。志望校を受験すら出来ないことになりかねません。センター英語で高得点を取るには「コツ」があります。それをまとめたのが本講座です。マーク模試での得点が7割以下の生徒に有効な講座です。	赤堀
私立医学部英語	医系学舎生 外部高卒生 現役生	私立医学部(難関私立歯薬学部)受験生を対象とした講座です。私立医学部特有の長文問題や文法問題を扱います。夏期は特徴的な形式の問題に対する解法を伝授するとともに、2学期以降どのような対策が必要なのかお伝えします。私立専願の医系学舎生は本講座を必ず受講してください。国私併願の生徒が私立医学部英語の全体像を知るためにも有効です。	佐野

は高卒生専用講座です。

## 《数学》

クラス名称	対象	内容	担当
長井数学の神髄！ 数ⅠAⅡB 医系 $\alpha \cdot \beta \cdot \gamma$ (ⅠAⅡB演習)	医系学舎生 外部高卒生	★★★ 量ではなく質！厳選テーマでⅠAⅡBを攻略 ★★★ 膨大なⅠAⅡBの範囲から最近の入試問題の傾向を踏まえ、重要問題を厳選。基本・典型問題から始まり必見の解法まで盛りだくさん。長井ゼミの数学科の知識・技を惜しみなく伝授します。濃密で充実した4日間を過ごして、数学の力を1つ上のレベルへ上げましょう！	$\alpha$ 大川 $\beta$ 石田 $\gamma$ 山近
長井数学の神髄！ 数Ⅲ 医系 $\alpha \cdot \beta \cdot \gamma$ (極限・微分・積分)	医系学舎生 外部高卒生	★★★ 夏で数Ⅲを得点源にするのが合格の王道 ★★★ 1学期で培った数Ⅲの知識を、入試問題が解けるようになるまで4日間でレベルアップします。過去多くの合格者を出した長井ゼミの数学科の知識・技を惜しみなく伝授。4日後には「難しい」数Ⅲから「使える」数Ⅲに変貌させてみせます。	$\alpha$ 大川 $\beta$ 石田 $\gamma$ 山近
医系ベクトル 医系 $\alpha \cdot \beta \cdot \gamma$	医系学舎生 外部高卒生	夏のⅠAⅡBはベクトル実戦演習。入試頻出の典型問題から差がつく問題まで扱い、ベクトルを得意になってもらいます。図形問題を数式として解く、数式から図形的意味を読み取る。本当は楽しいベクトルを満喫しましょう！	$\alpha$ 大川 $\beta$ 石田 $\gamma$ 斉野平

## 《化学》

クラス名称	対象	内容	担当
秘伝奥義 有機化学構造決定 医系 $\alpha \cdot \beta \cdot \gamma$	医系学舎生 外部高卒生	有機化学構造決定が制覇できれば、合格点の半分以上が確保できるんだけど、なんせムズい…。そこで！実は構造決定には秘伝の奥義があるんだ！これさえ習得できれば、どんな問題でもすぐに解けるようになっちゃうよ(^)v この奥義を知らずして入試に望むなんてありえない！最強の武器をGetしちゃおう！！	$\alpha$ 山崎 $\beta$ 貝野 $\gamma$ 山崎
医系化学 「気体のすべて」 医系 $\alpha \cdot \beta \cdot \gamma$	医系学舎生 外部高卒生	いろいろな気体に関する問題を4日間で完成させます。受験生が最も苦手とする単元のひとつである気体の法則、ヘンリーの法則の解法を独特な切り口で切り崩していきます。センター試験で得点ゲットはもちろん、二次試験や私大入試で大きく差をつけちゃいましょう！！	$\alpha$ 山崎 $\beta$ 貝野 $\gamma$ 山崎

は高卒生専用講座です。

外部生の方へ・・・レベルはお問い合わせ下さい。

《物理》

クラス名称	対象	内容	担当
医系物理 電磁気学 $\alpha \cdot \beta \gamma$	医系学舎生	電磁気の分野について、基本事項の説明から基本問題演習まで行います。電場と電位・コンデンサー・電流…、全ては正しいイメージを持つことから電磁気の理解はスタートします。	$\alpha$ 長谷川 $\beta \gamma$ 長谷川
医系物理演習 電磁気学 $\alpha \cdot \beta \gamma$	医系学舎生	電磁気の分野について、入試レベルの問題演習を行います。見えない現象を正しくイメージし、それを問題の解法に結び付けることで電磁気は完成します。ぜひ電磁気を武器にしよう！	$\alpha$ 長谷川 $\beta \gamma$ 長谷川
医系物理/熱学 $\alpha \cdot \beta \gamma$	医系学舎生	熱量の計算、熱力学の法則、分子運動論などの熱学の分野のすべてを、たったの4日間で基礎から入試レベルまで一気に完成させる講座です！基本事項の説明から入試レベルの演習問題を行います。得点を稼ぎ易いこのお得な単元、集中セミナーで完成させましょう！	$\alpha$ 長谷川 $\beta \gamma$ 長谷川
熱学のすべて ～基礎から入試レベル 4日間完成～ -A	医系学舎生 外部高卒生 現役生	熱量の計算、熱力学の法則、分子運動論などの熱学の分野のすべてを、たったの4日間で基礎から入試レベルまで一気に完成できる講座です！基本事項の説明から入試レベルの問題演習を行いますので、初めて熱学を勉強する人も、入試レベルの問題を解く力を身につけたい人も、この4日間で完成させましょう！	長谷川
力学 発展実戦解法 -A (東大・京大)	医系学舎生 外部高卒生 現役生	最難関向けの力学を極め、完成させる講座です。相対運動・単振動・衝突現象・重心運動など、入試頻出の難問テーマを扱います。典型問題を演習しているだけでは決して補えない、高度な物理的概念や難解な数学的手法が登場する問題に対する解法を伝授します。知識・思考力・計算力・読解力など、力学で勝つ力をすべて鍛えて仕上げましょう！	長谷川
力学 発展実戦解法 -A (医学部・難関大)	医系学舎生 外部高卒生 現役生		長谷川

外部生の方へ・・・対象としている上記物理の講座は、高校部(現役生)の「夏期集中セミナー」の講座となります。お申込みの際にはご注意ください。

## 《生物》

クラス名称	対象	内容	担当
<p>生物α ～分野の完成 発生・生殖法～</p> <p>生物βγ ～基礎から学ぶ 発生・生殖法～</p>	<p>医系学舎生 外部高卒生</p>	<p>この講座では、細胞分裂と発生の分野を学習します。発生の分野は遺伝子の内容と深くつながっており、入試でも頻出の単元です。標準レベルから難関大レベルの演習を通じて、秋以降からの総合演習に備えます。</p>	<p>α 野下 βγ 野下</p>
<p>合否を決める遺伝子 徹底攻略-α 基礎攻略-βγ</p>	<p>医系学舎生 外部高卒生</p>	<p>遺伝子分野は入試で必ず出題されます。この分野の攻略が大きく自信につながります。この講座では基礎的な事象と概念の理解を徹底し、あらゆる入試問題に対処できる基礎学力を構築します。初学者も歓迎します。</p>	<p>α 野下 βγ 野下</p>

## 《国語》

クラス名称	対象	内容	担当
<p>センター現代文 超シンプル解法で 「傍線部からはじめる 部分読解」 医系α・β・γ</p>	<p>医系学舎生 外部高卒生</p>	<p>全体読解の方法はなんとなくわかってきたけど、なかなか選択肢が吟味しきれない……。そんなアナタにお勧め。「超シンプル解法で『傍線部からはじめる部分読解』」ーこの夏開講です。根拠のおさえかた、選択肢の吟味方法を中心に、フィードバックだけに頼らないで正解を導くための解法をこの講座で手に入れよう！</p>	<p>α 伊藤 β 植田 γ 植田</p>
<p>センター漢文 「今からでも間に合う！ 句形四天王制覇」 医系α・β・γ</p>	<p>医系学舎生 外部高卒生</p>	<p>「漢文はなんとなくわかるから…。」この「なんとなく」が危ない。ツメが甘いと本番で痛い目を見ることに。とはいえ、コンパクトな学習で即得点アップがかなうのも受験漢文の特徴。入試頻出の使役形・受身形・否定形・疑問反語形の四大句形をこの夏完全制覇し、漢文を得点源に変えよう。</p>	<p>α 伊藤 β 植田 γ 植田</p>
<p>センター古文 「識別が解ければ 解釈問題まで解けちゃう！」 医系α・β・γ</p>	<p>医系学舎生 外部高卒生</p>	<p>みなさん、古典文法は完璧？仕上がったかどうかこの講座でさあ実戦してみよう！読解の『基本のキ』となる文法の知識を総動員して、いざ識別問題にチャレンジ！！古文の第二問文法問題を得点源にし、さらに解釈問題の選択肢吟味に応用して、この夏一皮剥けましょう。</p>	<p>α 伊藤 β 植田 γ 植田</p>

は高卒生専用講座です。

外部生の方へ・・・レベルはお問い合わせ下さい。

## 《地歴》

クラス名称	対象	内容	担当
どこよりもシンプル！ 日本文化史	医系学舎生 外部高卒生	日本史は政治・外交・経済を中心とした通史に、文化史を加えて完成します。しかし文化史は覚えることが多くて、ついつい勉強を後回しにしてしまいます。そんな皆さんのために、「マスターするための講座」を開講します！！文化史＝単純な暗記物＝自分でできると過信している君！入試問題の文化史は政治・外交などと融合させて出題します。政治・外交・経済の背景をふまえた実践的な文化史をコンプリート(完成)させれば、秋からの日本史は飛躍的に得点up！	小坂
センター日本史	医系学舎生 外部高卒生	近世史を扱います。三大改革～幕末までの政治・外交史、および農業・商業・交通などの社会経済史を総合的に講義します。近世史での学習スタンスが、後期からの最難関分野・近現代史の理解に直結します。日本史をこれから学びたい人！是非『長井の日本史』の門を叩いて下さい！	小坂
テーマでかせぐ センター世界史 夏の陣	医系学舎生 外部高卒生 現役生	ついつい後回しになりがちなテーマ史や地域史、後回しにした挙げ句やり残してしまいがちなテーマを選びすぎりました。これは、はっきり言って「やったもん勝ち」。 ・ 東南アジア地域史 ・ 16～18世紀の中国（激動の明末清初） ・ 中国の周辺地域（朝鮮半島史・台湾史） ・ 二大イスラーム帝国（オスマン帝国とムガル帝国） ◆最終日に確認テストをします。定着を実感して下さい。	平岩
中国古代史が 不安なあなたへ	医系学舎生 外部高卒生 現役生	・ 中国の古代文明Ⅰ（春秋・戦国時代を中心として） ・ 中国の古代文明Ⅱ（秦・漢時代を中心として） ・ 中国の分裂（魏・晋・南北朝） ・ 「中国古代史を貫く大問題」に迫ります。 ◆最終日に確認テストをします。定着を実感して下さい。	平岩
センター世界史 ①②	医系学舎生 外部高卒生 現役生	7～8月には、入試頻出事項でんこもりの16～18世紀ヨーロッパ世界を学習します。戦争・条約・めまぐるしい領土の移動…、ここがポイントになります。受験勉強をこれから始めるぞ！！という人も、まず、16～18世紀を手中に納め、自信をもって2学期を迎えてください。 ※「センター世界史」は、毎週2コマの講義をします。授業料は、1コマ分です。	平岩

は高卒生専用講座です。

クラス名称	対象	内容	担当
強く鍛える！ センター地理演習 ①・②	医系学舎生 外部高卒生 現役生	センター地理攻略のための基礎体力となる、系統地理をテストゼミ演習で効率よくまとめます。地理は知識をどう“使う”かが得点力を大きく左右します。演習解説を通じて、各単元の「攻め方」を丁寧に指導します。いままでセンター地理を受講した生徒も、これからセンター地理を勉強しはじめようという生徒も、みんな集まれ！4日間で地理をしっかり鍛えるよ！	小坂
センター地理 (木)・(金)	医系学舎生 外部高卒生 現役生	夏休みの地理は、受験生の90%以上が苦手意識を持っている、国家・民族・宗教を中心に講義と演習を効率よくまとめます。民族紛争が続出する現代、地理でも入試のホットテーマとして出題頻度が高くなっているテーマを、スッキリと理解させます。「民族紛争なんて政治経済でもあるまいし」なんてタカをくくっていると痛い目あうゾ！	小坂

## 《公民》

クラス名称	対象	内容	担当
勝てる！ 政治・経済！ 国際分野の巻	医系学舎生 外部高卒生 現役生	「倫政・現社は常識問題が多いから、何もしないでもそこそこの得点できちゃうよ」という先輩の声を鵜呑みにしているそのあなた！倫政・現社をきちんと学びましょう。この講座では、倫政・現社で必ず出題される国際政治、国際経済を取り上げて、仕組み・構造から勉強の仕方まで丁寧に教えますよ。	小坂
いまから楽勝！ 倫理 【源流思想】	医系学舎生 外部高卒生 現役生	例年大好評の『センター対策倫理分野』！倫政・倫理を選択する生徒はもちろん、社会がなかなか伸び悩んでいる生徒も受験科目を倫政・倫理に変更して、是非この講座に集まれ！難しい思想体系を、シンプルな図解整理で明快に解説し、最後は思想家のキーワードを完璧にマスターさせます。倫政・倫理で受験する人でこの講座を受講しない人ははっきり言ってソン！（モグリ？） ※この講座では源流思想（ギリシャ思想、三大宗教、中国思想）を扱います。	小坂
センター倫理政経 (月)・(金)	医系学舎生 外部高卒生 現役生	夏の倫政・現社は、経済分野の頻出項目である社会保障と労働問題を中心に扱います。マスターする項目が多いこの単元を、効率よくシンプルに講義し、典型問題の演習を通じて実践力を養います。プラスアルファの得点力をつけるために、是非この講座を受講しましょう。	小坂



医系学会 2019年度 夏期講習会時間割

短期集中型

期間 時間	7/21(日)~7/24(水)の連続4日間				7/25(木)~7/28(日)の連続4日間				8/11(日)~8/14(水)の連続4日間				8/15(木)~8/18(日)の連続4日間			
	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当
11:15 ~ 12:45					医系卒	国語	センター漢文 「今からでも間に合う！句形四天王制覇」-β	植田	医系卒	生物	合否を決める遺伝子 基礎攻略-βγ	野下				
13:45 ~ 15:15	医系卒	英語	えいご長文漬け	佐野	医系卒	化学	秘伝奥義 有機化学構造決定-α	山崎	医系卒	生物	合否を決める遺伝子 徹底攻略-α	野下				
					医系卒	化学	秘伝奥義 有機化学構造決定-β	貝野	医系	物理	医系物理/熱学-α	長谷川				
15:30 ~ 17:00	医系卒	国語	センター漢文 「今からでも間に合う！句形四天王制覇」-α	伊藤	医系卒	国語	センター漢文 「今からでも間に合う！句形四天王制覇」-γ	植田	医系卒	英語	広大対策【読解問題】	佐野				
17:30 ~ 19:00					医系卒	日本史	どこよりもシンプル！ 日本文化史	小坂	医系	物理	医系物理/熱学-βγ	長谷川	高3・卒	地理	強く鍛える！センター地理演習②	小坂
					高3・卒	物理	熱学のすべて-A	長谷川								
19:15 ~ 20:45	高3・卒	英語	センター英語解法の手引き	赤堀	高3・卒	世界史	中国古代史が不安なあなたへ	平岩	高3・卒	英語	私立医学部英語	佐野	高3・卒	倫理政経 現社	勝てる！政治・経済！国際分野の巻	小坂
					高3・卒	地理	強く鍛える！センター地理演習①	小坂	高3・卒	物理	力学 発展実践解法-A(医学部・難関大)	長谷川				

【日程表について】

夏期講習会は、4日連続型の『短期集中型』と毎週決まった曜日で実施する4週完結型の『毎週型』の講座があります。期間中は下記のように交互に日程が組まれていますのでご注意ください。  
また夏期講習会期間中は日曜日にも講義がある週があります。

短期集中型 1ターム	短期集中型 2ターム	毎週型 1週	毎週型 2週	短期集中型 3ターム	短期集中型 4ターム	毎週型 3週	毎週型 4週
---------------	---------------	-----------	-----------	---------------	---------------	-----------	-----------

※学年欄の表記について「医系」・・・医系学会生  
「医系・卒」・・・医系学会生、外部高卒生  
「高3・卒」・・・医系学会生、外部高卒生、現役生

【申込について】

申込みは6/24(月)～受付開始です。  
開講日前日まで受け付けますが、定員になり次第締め切りますのでお早目にお申込み下さい。

講座の日程変更や増設等があった場合には、外部生の皆様には個別にご案内を、医系生には掲示板でお知らせします。

毎週型

期間 時間	1週目:7/29(月)~8/3(土) 2週目:8/5(月)~8/10(土) 3週目:8/19(月)~8/24(土) 4週目:8/26(月)~8/31(土)																							
	月				火				水				木				金				土			
学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	学年	教科	講座名称	担当	
11:15 ~ 12:45	医系卒	生物	生物-βγ~基礎から学ぶ 発生・生殖法	野下	医系卒	英語	広大対策【自由英作文(添削付き)】	佐野				医系卒	国語	センター現代文 超シンプル解法で「傍線部からはじめる部分読解」-γ	植田	医系卒	英語	国立大自由英作文(添削付き)	川西	医系卒	英語	広大対策【要約問題(添削付き)】	佐野	
	医系卒	国語	センター古文 「識別が解ければ解釈問題まで解けちゃう！」-α	伊藤																				
	医系卒	国語	センター古文 「識別が解ければ解釈問題まで解けちゃう！」-β	植田																				
13:45 ~ 15:15	医系卒	生物	生物-α~分野の完成 発生・生殖法	野下	医系卒	数学	長井数学の神髄！数ⅠAⅡB-α	大川	医系卒	国語	センター現代文 超シンプル解法で「傍線部からはじめる部分読解」-α	伊藤	医系	物理	医系物理演習/電磁気学-βγ	長谷川	医系卒	化学	秘伝奥義 有機化学構造決定-γ	山崎	医系卒	数学	医系ベクトル-α	大川
	医系	物理	医系物理/電磁気学-βγ	長谷川	医系卒	数学	長井数学の神髄！数ⅠAⅡB-β	石田	医系卒	国語	センター現代文 超シンプル解法で「傍線部からはじめる部分読解」-β	植田									医系卒	数学	医系ベクトル-β	石田
	医系卒	国語	センター古文 「識別が解ければ解釈問題まで解けちゃう！」-γ	植田	医系卒	数学	長井数学の神髄！数ⅠAⅡB-γ	山近													医系卒	数学	医系ベクトル-γ	齊野平
15:30 ~ 17:00	医系卒	数学	長井数学の神髄！数Ⅲ-α	大川	医系卒	化学	医系化学「気体のすべて」-α	山崎	高3・卒	倫理政経	いまから楽勝！倫理【源流思想】	小坂	高3・卒	世界史	テーマでかせぐセンター世界史・夏の陣	平岩					高3・卒	物理	力学 発展実践解法-A(東大・京大)	長谷川
	医系卒	数学	長井数学の神髄！数Ⅲ-β	石田	医系卒	化学	医系化学「気体のすべて」-β	貝野																
	医系卒	数学	長井数学の神髄！数Ⅲ-γ	山近																				
17:30 ~ 19:00	高3・卒	倫理政経 現社	センター倫理政経(月)	小坂	医系	物理	医系物理/電磁気学-α	長谷川	医系卒	化学	医系化学「気体のすべて」-γ	山崎	医系卒	日本史	センター日本史	小坂	高3・卒	地理	センター地理(金)	小坂	医系	物理	医系物理演習/電磁気学α	長谷川
19:15 ~ 20:45									高3・卒	世界史	センター世界史①	平岩	高3・卒	地理	センター地理(木)	小坂	高3・卒	世界史	センター世界史②	平岩				
																	高3・卒	倫理政経 現社	センター倫理政経(金)	小坂				