

2018年度 通年授業 講座紹介①

| ■英語 | | ■英語 | | ■英語 | | ■英語 | |
|-------|---|---|--|--|----|-----|----|
| 学年 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 |
| 講師 | 有堀晋一郎 | 中西 信久 | 山添 玉基 | 滝澤 恒 | | | |
| 講座名 | 高3 最難関大英語 | 高3 アルティメット英語総合 | 高3 スーパー英語総合 | 高3 難関大英語 ~Active Reading ~ | | | |
| レベル | 9~S | 8~S | 7~9 | 7~8 | | | |
| 目標大学 | 東大・京大・国立医学部・東京外大・一橋大・大阪大等の最難関、難関大学 | 東京大学・京都大学・国立医学部医学科・一橋大学・東京工業大学・大阪大学 | 阪大・神大・九大・名大・東北大・一橋大・広大など難関国立大学、早慶上智・同志社大・明大・中央大・法大など難関私立大学 | 北大・東北大・名大・阪大・神大・九大等の難関国立大学 | | | |
| POINT | 授業では常に問題提起することを心がけています。『時の試練を経たテキスト』が君の強力な武器になる。「苦しいけど楽しい授業」で一緒に考えよう! | 最難関大学に合格するための総合的な英語力の完成を目指す。(答案指導で記述力アップも図る。) | 読解・文法・語彙・英作文の4分野を軸に難関国立大学二次・難関私立合格に必要な総合的な英語力を養う。 | 難関大学合格に必要な「自分の理解に落とし込む」読解法+「出題者の意図を押さえた」答案作成法を身につけていきます。 | | | |
| 内容 | 各設問の根底に潜む出題者の出題意図を自ら抽出することを最終目標とします。ハイレベルな知性と突破力・発想力を養成すると同時に、実戦的方法論を確立していきます。「考える授業」を究極の理想としているため、解説中心の講義ではなく、自力突破への手がかりをヒントの形で出しながら、粘り強く考え抜いてもらいます。 | 最難関大学(東大・京大・旧帝大・国立医学部医学科など)の要約・部分説明・下線部訳などの長文問題をまずは体感しよう。そのうえで、1文1文を読むために、長い文を把握するために、設問に答えるために、何が必要で自分には何が足りないかが見えてくるだろう。受講者それぞれの1年間の学習方針と計画が出来上がる講座にしている。 | ▼最強の学習戦略:[英文読解]×[英文法・語法]×[英作文]×[語彙]▼①[英文読解](語彙×構文×内容理解)のマルチアングルで駆逐!▼②[英文法・語法]分野別問題演習を通じ(理解×暗記)で攻略!▼③[英作文]語句整序・和文解釈・自由英作文問題演習で撃破!▼④[語彙]単語分析:毎回(接頭辞×語根×接尾辞)で語彙力増強! | 前半は、論説文特有の論理展開に注目し、筆者の主張および、その具体化・根拠を捉える練習を徹底的に行います。一方で厳選された頻出テーマ長文を読む中で、背景知識の充実を図ります。後半では、問題形式別演習を通して記述答案を「作る」力を養います。解き終わった長文は一定レベルに達するまで音読を繰り返すのがこの講座における鉄則です。 | | | |

| ■英語 | | ■英語 | | ■数学 | | ■数学 | |
|-------|--|--|---|--|----|-----|----|
| 学年 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 |
| 講師 | 中西 信久 | 嶋村 安紀子 | 原田 明知 | 大島 健史 | | | |
| 講座名 | 高3 センター英語総合α | 高3 センター英語総合β | 高3 スーパー理系数学総合 | 高3 難関大理系数学 | | | |
| レベル | 4~6 | 3~5 | 8~S | 6~8 | | | |
| 目標大学 | 国立大学、および、有名私立大学 | 国立大学、および、有名私立大学 | 旧帝大をはじめとする難関大学、および、国立大医歯薬学部 | 国立大学、難関私立大学(早慶、東京理大、MARCH、関関同立など) | | | |
| POINT | 正攻法にウラワザを駆使してセンター試験の得点をもぎ取る。段落構造に注目すれば長文問題は答えが出る。チェックテストで知識の定着も抜き行こう。 | センターでとにかく得点アップを実現したい人、ぜひ、受講してみてください。 | 精選問題を題材に、これまでの知識を総動員して考え抜く訓練を経て、初見の問題に対しても自力で立ち向かえる力を養います。 | 国立大や難関私立大の入試問題には、「数学のストーリー」がある。そのストーリーを明快に説明する授業を展開します。 | | | |
| 内容 | 1学期は構文を取る力を確認し、段落構造に注目して長文問題で文脈を追い、正解を出す方法を伝授する。2学期以降は方法の定着、時間短縮のための演習を積み上げる。語法・熟語・発音・アクセントなどの知識は毎回チェックテストで定着をはかり、下線部訳・英作文などの2次試験対策も行っていく。 | センター問題演習を通してセンター80%以上の得点を目指します。センター利用で私立大の出願を考えている人も、ぜひ受講してみてください。センター英語の配点の70%を占める長文演習を中心に、文法・語法の強化も同時に行います。語彙力強化のため、毎日単語テストを実施します。 | <前半>数学Ⅲの「積分」「複素数平面」の各単元における重要事項を学習していきます。各回の内容は公式の使い方や覚え方、さらにはその正確で深い理解にまで及びます。<後半>数ⅠⅡⅢを含めた入試頻出の良問、難問に多くあたることで、着眼点と考え方をしっかり整理していきます。主には総合演習を行います。 | 春期講習~1学期~夏期講習にかけては、数Ⅲの各テーマに関連するⅠⅡⅢのテーマとともに「数学のストーリー」の完全理解を目指します。2学期・直前はテスト演習を通して全テーマの復習・理解(テストごとの出題テーマは事前に提示します。)を促進、加えて、添削指導により得点の取れる記述力の養成を図ります。 | | | |

| ■数学 | | ■数学 | | ■数学 | | ■数学 | |
|-------|---|---|---|---|----|-----|----|
| 学年 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 |
| 講師 | 藤本 清正 | 吉本 大輔 | 小川 潔隆 | 小川 潔隆 | | | |
| 講座名 | 高3 難関大への数学ⅠⅡⅢ | 高3 有名大への数学ⅠⅡⅢ | 高3 センター数学ⅠA | 高3 センター数学ⅡB | | | |
| レベル | 7~9 | 5~7 | 3~5 | 3~5 | | | |
| 目標大学 | 旧帝大をはじめとする難関国立大学、および、それに準ずる大学 | 地方国立大や有名私立大で数学ⅠⅡⅢが必要な大学、および、センター数学ⅠⅡⅢ | センター数学ⅠAが必要な大学 | センター数学ⅡBが必要な大学 | | | |
| POINT | 難関大の文系数学突破に必要な①定石問題を確実に解ける力②応用問題で方針をたて、適切な手段が選択できる力を養います。 | センターレベルの問題で本番8割突破を目指し、地方国立大や有名私立大の問題にも対応できる実践力・思考力を養います。 | センター試験での高得点を目指す人に解法テクニックを伝授します! | センター試験での高得点を目指す人に解法テクニックを伝授します! | | | |
| 内容 | 10月頃までに、数学ⅠⅡⅢ範囲における単元毎の重要事項・ポイントを整理し、定石問題を素材に方針を立て、問題を解く練習をします。その後、重要問題を列挙したテスト演習を通じて実践力を養っていきます。(高2難関大への数学ⅠⅡⅢの続編講座です。) | 入試本番得点率8割を目標に、各単元の重要事項を確認し、演習を通じ実践力・思考力を養い、得点につながる考え方を指導します。重要テーマ別に基礎から入試本番レベルまでの問題を使用し、基本事項と共に、なぜそのように考えるのかという理由を明確にして暗記から脱却、どのような問題が出てても得点できる力を身につけます。随所でセンター形式の演習問題も実施します。 | □本番出題内容分析→夏にやるべき最重要項目網羅! □分かる講義&最強のテキスト! □自習用重要問題搭載! □3回復習⇒達成感の積み重ね⇒確かな自信へ! | ■本番出題内容分析→夏にやるべき最重要項目網羅! □分かる講義&最強のテキスト! ■自習用重要問題搭載! □3回復習⇒達成感の積み重ね⇒確かな自信へ! | | | |

| ■国語 | | ■国語 | | ■国語 | | ■物理 | |
|-------|---|---|---|--|----|-----|----|
| 学年 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 |
| 講師 | 森野 知生 | 森野 知生 | 御前 志帆 | 高3 最難関大物理α | | | |
| 講座名 | 高3 ハイレベル現代文 | 高3 センター現代文(夏開講) | 高3 センター国語 | 中家 文晴 | | | |
| レベル | 8~S | 4~6 | 4~6 | 9~S | | | |
| 目標大学 | 東大、京大、旧帝大、それに準ずる難関大学、早慶上智、MARCH上位学部など | センター現代文が必要な大学 | センター国語が必要な大学 | 東京大、京大、国立医学部-医学科、旧帝大理工学部、早稲田大、慶応大 | | | |
| POINT | 「解法→演習→解説」という講義で、模試や入試で「通用する」実力を養成。主に記述式(論述や抜き出しなど)に対応した講座。 | 「解法→演習→解説」という講義で、模試や入試で「通用する」実力を養成。主にマーク式の問題に対応した講座。 | 過去問の演習と解説を通じて、現代文・古文・漢文の効率よい学習の仕方、読解法を学びます。 | 数学的アプローチを通じて、「大学でも通用する物理的思考力を磨く」ことを目指します。物理を確実に得点源にしましょう。 | | | |
| 内容 | 旧帝大・一橋大・早大など、最難関大合格レベルの力を身につけることを目的とします。厳選された良問を実際に解いてもらい、その場で即採点基準を示します。解答のポイントや出題意図について解説し、全体で問題点を共有していきます。演習中には、設問を解く上で効果的なヒントも示しますので、苦手な人もどんどん参加してください。 | センター国語で8~9割得点できるレベルや、難関私立大合格レベルの実力を養成していきます。緊張感ある雰囲気のもと、厳選された良問をたくさん解くことで、本番で必要となる実戦的戦略や解法、そして知識を完璧にマスターしてもらいます。実力を伸ばすには、とにかく本気でやり込むしかありません。一緒にがんばろう! | 前半は易~標準レベルの過去問を取り扱います。現代文は読み方だけでなく、問題・選択肢の作られ方にまで言及します。古・漢においては、文法・単語の知識に加え、文章読解のコツを伝授します。後半はやや難~難レベルの過去問を取り扱い、前半で伝授した解法を実践できるか確認します。復習を必ず行い、解法をマスターしてください。 | 東京大学、京都大学、国立医学部および理数系が得意な旧帝大志望者を対象とする講座です。良質な入試問題を題材とし、演習する中で、物理現象の完全把握・数学的解析アプローチにより自然科学の本質を学びます。前期で電磁気学をマスター、後期は全単元によるハイレベルな総合演習を行います。 | | | |

| ■化学 | | ■化学 | | ■日本史 | | ■地理 | |
|-------|--|---|--|--|----|-----|----|
| 学年 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 | 高3 |
| 講師 | 碧山 隆幸 | 碧山 隆幸 | 松本 恵介 | 梁島 達也 | | | |
| 講座名 | 高3 最難関大化学α | 高3 難関大化学β | 高3 燃える日本史 | 高3 センター地理(夏開講) | | | |
| レベル | 9~S | 6~8 | 4~8 | 3~6 | | | |
| 目標大学 | 旧帝大、医科単科大、私立大医学部医学科 | 難関国立大学、難関私立大学 | 全大学 | センター地理が必要な大学 | | | |
| POINT | 最難関大入試で求められる「化学的思考力」を深く、正しく、論理的に説明する講座。 | 難関大入試で増加傾向にある「考える力」を求められる問題に対処できる考え方を積み上げていく講座。 | センター日本史で高得点をとるための授業。但し、私大志望・国立2次で論述が必要な人にも対応できる授業です。 | センター試験の過去問と徹底的に向き合います。 | | | |
| 内容 | 「化学的事象を化学者がどう捉え、どう考えているのか」、これを理解することが最難関大の難問を読み解き、解ききる際に必要なことです。どのような切り口の問題に出くわしても、何を考えたらいかがかわかるようになる化学的思考力を余すことなくわかりやすく解説していきます。今年も「真の化学」を君へ。 | 「化学は暗記」という化学がよくわかっていない人が口にする浅はかな言葉にだまされていませんか?化学に限らず、自然科学では暗記しないといけないことは限られています。大切なことは「何を理解すればいいのか」を正しく捉え、それを応用できるようにすることです。さあ、今こそさなる高みへ。 | 日本史は丸暗記では太刀打ちできません。一つ一つの歴史事項について「思考」し、「理解」した上で初めて「暗記」に至るのです。この講義では、歴史の「流れ」を重視し、表面的暗記ではなく、歴史事項を掘り下げ、理解していく授業を展開します。それにより、複雑な正誤問題や年代順並べ替え問題にも対応できる「真の実力」が必ずつきます。 | センター本試験で確実に8割を超えるために、この夏から、手薄になりやすい単元を中心に徹底的に演習・解説していきます。効率よく演習量を重ねることで、確実に得点力を身につけていくことが可能です。 | | | |

2018年度 通年授業 講座紹介②

| ■英語 | ■英語 | ■英語 | ■数学 |
|-------|---|---|---|
| 学年 | 高2 | 高2 | 高2 |
| 講師 | 中西 信久 | 高1 ハイレベル英語・読解 | 高1 ハイレベル英語・文法 |
| 講座名 | 高2 アルティメット英語総合 | 嶋村 安紀子 | 嶋村 安紀子 |
| レベル | 7~9 | 4~7 | 4~7 |
| 目標大学 | 東京大、京都大、国立医学部-医学科 | 難関国立大学、有名私立大学 | 難関国立大学、有名私立大学 |
| POINT | 徹底的に「どうして?」という理屈と、すっきり整理する体系にこだわっていく。楽しくディープに英語力を磨いていく。 | 単語と単語を結びつけたテキスト読解は終わり!正しい読み方を学び、速読を身につけよう! | 単語と単語を結びつけたテキスト読解は終わり!正しい読み方を学び、速読を身につけよう! |
| 内容 | 1学期は特殊構文も含めてどんな構文をもれる構文力と、基本的な英文が書ける英作文力を身に付ける。 2学期には段落構造に注目し文脈を追う長文力と和文和訳・英借文で多少難しい英文も書ける英作文力を養成する。 3学期にはさまざまな形式の長文も問題にアプローチする方法、段落構造を意識して自由英作文に対処する方法を伝授する。 | 1年後には、ゆっくりであっても大学入試の英文を読むことができる知識と技術を伝授していきます。自分から英文に対して積極的に取り組むことができれば、入試の英文も恐れることはなくなります。自分の弱点を見つけ、対策をたて、学力向上に邁進していきましょう。 | 1年後には、センター試験を初めとする入試問題の70%の得点を取れるような知識力と思考力を養うことを目標にしていきます。大変だが実りある講座となることでしょう。 |

| ■数学 | ■国語 | ■国語 | ■国語 |
|-------|--|--|--|
| 学年 | 高2 | 高2 | 高2 |
| 講師 | 武田 一星 | 森野 知生 | 竹村 大希 |
| 講座名 | 高2 スーパー数学総合β | 高2 ハイレベル現代文 | 高2 国語総合 |
| レベル | 4~6 | 3~6 | 2~6 |
| 目標大学 | 旧帝大をはじめとする難関大学および国立大医歯薬学部 | 全大学 | 全大学 |
| POINT | 難関大学志望者向けのハイレベル講座です。初見の問題に対しても粘り強く取り組み、自力で立ち向かえる力を養います。 | 豊富な具体例を用いたわかりやすく楽しい解説で、現代文のNewワールドに引き込んでいきます。入試で現代文が必要な人が対象。 | 毎回2題の問題演習を通してより実践的に読解力や解答力の強化、知識事項の復習をしていきます。 |
| 内容 | 将来的に初見の問題に立ち向かうためには、定義をしっかりと頭に入れること、公式を自分で説明できるまでに丁寧に理解することが重要です。基本事項の正しい理解から、今までの知識を総動員して入試問題にもチャレンジし、さらに数学力の幅を広げるための学習していきます。10月以降、数Ⅲと数ⅠAⅡBのクラス分化する予定です。 | 大学受験の現代文では、「初見」の問題に対応できる骨太な論理的読解力、また限られた時間内で問題を的確に処理できる事務処理力が必要になります。この点において、学校の現代国語と受験現代文とは、性質が大きく異なるのです。現代文を得意科目にするために1年間でたくさんの経験を積み、受験に向けて最善の準備をしていきましょう。 | 「ナ変の活用は?」「助動詞「らむ」の意味は?」「アスラ且つB、況やCヲヤ・・・」古文、漢文は1年で覚えた知識を定着させ、入試で使えるレベルまで引き上げていきます。現代文では解法、選択肢の考え方、記述の書き方をとにかく繰り返し練習することで、受験生になったときに国語で困らないように備えておきましょう。 |

| ■物理 | ■化学 |
|-------|---|
| 学年 | 高2 |
| 講師 | 中家 丈晴 |
| 講座名 | 高2 最難関大物理α |
| レベル | 7~8 |
| 目標大学 | 東京大、京都大、国立大医学部-医学科、旧帝大理工学部、早稲田大、慶応大 |
| POINT | 物理学の道具である数学(ベクトル、三角指数対数関数・微積分)の知識を用いて、学習していく講座です。 |
| 内容 | 東大、京大、国立大医学部医学科および理数系が得意な旧帝大志望者を対象とする講座です。良質な入試問題を題材とし、その演習を通じて、物理現象の完全把握、および、数学的解析によるアプローチから自然科学の本質を学びます。物理が得意で、さらに得点力をグッと伸ばしたいという人に最適の講座です。 |

| ■化学 | |
|-------|--|
| 学年 | 高2 |
| 講師 | 宮脇 貞治 |
| 講座名 | 高2 最難関大化学α |
| レベル | 6~8 |
| 目標大学 | 東大、京大、国立大医学部、旧帝大、その他難関国立大学と難関私立大学 |
| POINT | センター試験で高得点を取るための過去問演習と、2次試験の高得点獲得に向けた土台作りを進めます! |
| 内容 | 図説(図表)と5色以上の色ペンを用意してください。授業スピード(トーク&板書)が、かなり速いので模試を受ける時よりも集中して出席するように! ※「未定係数法」「比熱の計算」「コロイド」「pH計算」「結晶格子」「錯体」は本編では扱わず、出張体験授業で講義or解説を配布します。 |

| ■英語 | ■英語 | ■数学 | ■数学 |
|-------|--|---|---|
| 学年 | 高1 | 高1 | 高1 |
| 講師 | 中西 信久 | 嶋村 安紀子 | 太田 智晃 |
| 講座名 | 高1 アルティメット英語総合 | 高1 ハイレベル英語β | 高1 最難関大数学 |
| レベル | 5~7 | 3~5 | 4~6 |
| 目標大学 | 東大・京大・国立大医学部・一橋大・東工大・東外大・阪大などの最難関大 | 国立大学、および、有名私立大学 | 旧帝大をはじめとする難関大学、および、国立大医歯薬学部 |
| POINT | 難解な英文も1文1文を正確に読む方法を伝授。句節と並列がポイント。 | 大学入試レベル長文問題演習をどんどん取り組んでいきます。 | 最難関大学を目指す人向けのハイレベル講座。公式を自ら導ける深い理解を促し、応用・発展問題に対応できる実践力の養成を目指す。 |
| 内容 | 難しい英文でも速く正確に読むことが我々の究極の目標。段階別に課題を整理して、難しい英文が正確に読めるようになることを目指す。まずは句と節を括り、並列をとらえて、SV~の5文型に持ち込むのが我々の戦略だ。同時に文法事項の総整理を行い、早期から各種試験において高い得点力を身につけることを目標とする。 | 高校英語の根幹となる「英文法」を体系的に学習し、その英文法が実際の英文中でどの様に扱われるかを体感する「英文読解」も学びます。この講座は、文法および読解力を総合的に養成するのに役立ちます。一年間受講することでセンター試験と同等レベルの問題が80%得点できるようにテキストが構成されています。 | <前半>数と式、2次関数、場合の数、確率、三角比、三角関数、図形と方程式。それぞれの単元導入時に重要公式・ポイントを押さえ、典型問題を中心に解法の定石を指導します。 <後半>難関大学の良問を中心に問題演習を実施し、問題に対する考え方を身につけ、高い実践力を養成します。 |

| ■国語 | ■国語 |
|-------|--|
| 学年 | 高1 |
| 講師 | 森野 知生 |
| 講座名 | 高1 ハイレベル国語総合 |
| レベル | 2~4 |
| 目標大学 | 全大学 |
| POINT | 現・古・漢で、高1時に絶対やるべきもの全てを扱います。国語は「ストーリー」で学ぶもの。皆さんを国語のNewワールドに引き込みます! |
| 内容 | 高校の国語と中学校の国語では全く学習レベルが違います。やること、覚えることがいっぱいあります。この講座では、とくに、中学校のときは比較にならないほど高度になる古典分野(古文・漢文)の内容をわかりやすく楽しい解説で、徹底的にマスターしていきます。国語を得意科目にしたい人は、ぜひ、受講してみてください! |

| ■国語 | |
|-------|--|
| 学年 | 高1 |
| 講師 | 竹村 大希 |
| 講座名 | 高1 国語総合 |
| レベル | 1~4 |
| 目標大学 | 全大学 |
| POINT | 多くの高1生が苦手とする古文の基本からはじめ、現代文の読み方、漢文のコツなどを効率的に身につけていきます。 |
| 内容 | 高校に入ると、「現代文」「古文」「漢文」の三つに分化する「国語」。圧倒的に勉強量が増えるからこそ、テストに出やすい所、入試に必要な所をピンポイントで押さえていく必要があります。一年間で三つの分野全てを扱っていきますので、高校国語の土台となる内容をまずはしっかりと習得して、国語を得意教科にしていきたいと思います。 |