

# 高校部

# 2020年度ゼミ 大学受験コース編成表(高2・高3)

## ■コース一覧

学年	コース	講座	受講形式	コード	週あたりの指導時間数	開講曜日・会場・時間			※各月あたりの指導料(税別)	開講期間
						会場	曜日	時間		
高3	最難関大学受験	最難関大数学	集合授業	43MS	120分	仙台北部	木	19:15~21:15	10,000円	4月~2月
		最難関大物理 $\alpha$	映像ゼミ	43PS	100分	受講日時は相談の上決定します。			9,000円	4月~12月
		最難関大化学 $\alpha$	映像ゼミ	43CS	100分				9,000円	4月~12月
	難関大学受験	共通テスト対策数学	集合授業	43MC	120分	仙台北部	火	19:15~21:15	10,000円	4月~12月
		入試対策化学(標準編)	映像講座	R301	80分	受講日時は相談の上決定します。			8,572円	7ヶ月間
		入試対策物理	映像講座	R506	80分				9,000円	12ヶ月間
	共通	アルティメット英語総合	映像ゼミ	43ES	160分	受講日時は相談の上決定します。			12,000円	4月~2月
		共通テスト対策英語	映像ゼミ	43EC	80分	仙台北部	金	19:55~21:15	9,500円	4月~12月
		共通テスト対策国語	映像ゼミ	43KC	100分	仙台北部	金	18:00~19:40	9,000円	4月~12月
高2	最難関大学受験	最難関大数学Sクラス	集合授業	42MS	240分	仙台北部	火・金	19:15~21:15	20,000円	4月~3月
		最難関大物理 $\alpha$	映像ゼミ	42PS	100分	受講日時は相談の上決定します。			7,700円	4月~3月
		最難関大化学 $\alpha$	映像ゼミ	42CS	120分				7,700円	4月~3月
	難関大学受験	難関大数学T2クラス	集合授業	42MT	120分	仙台北部	火	19:15~21:15	10,000円	4月~3月
		国立大数学T1クラス	演習ゼミ	42BM	80分	仙台北部	木	19:55~21:15	9,000円	4月~3月
						泉中央	木	19:55~21:15		
		基礎からの理系物理(原子物理編)	映像講座	R410	80分	受講日時は相談の上決定します。			7,000円	3ヶ月間
	基礎からの理系化学	映像講座	R326	80分	9,000円				5ヶ月間	
	共通	総合英語STクラス	集合授業	42ET	80分	仙台北部	水	19:55~21:15	9,000円	4月~3月
国立大英語T1クラス		演習ゼミ	42BE	80分	仙台北部	水	19:55~21:15	9,000円	4月~3月	
					泉中央	火	19:55~21:15			
	ハイレベル現代文	映像ゼミ	42KS	80分	仙台北部	水	18:20~19:40	7,500円	4月~3月	

上記の指導料にあわせて、1人につき各月期あたり施設等教育関連諸費2,500円(税別)が必要になります。

※1期あたり税込費用:年間の授業料と週テスト等の費用を12回に分割したものです。月ごとの授業回数は異なります。カレンダーにてご確認ください。  
 ※春期・夏期・冬期の講習は必須受講となります。ご案内は別途差し上げます。  
 ※各講座のテキストと河合塾全統模試につきまして、裏面に掲載しておりますので、ご確認ください。

## 各講座の編成内容(受講形式別)

### 集合授業

教室で受講生が集まって受講する集合授業です。各クラスの目標と進度は以下のとおりです。  
 (詳細は別紙『カリキュラム表』に記載しています)

■Sクラス...高2終了までに数学の全カリキュラムの履修を終え、以降は入試実戦演習となります。首都圏の中高一貫校の進度に合わせた最速の進捗と、余裕を持たせた演習量を確保します。東大、京大、国公立医学科などの最難関大学への合格が目標となります。

■Tクラス...高2の冬までに数学ⅠAⅡBの履修を終え、以降、理系は高3の春までに数Ⅲ、文系は数ⅠAⅡBの実戦演習となります。英語は速読と構文解釈を中心とした総合的な指導をします。東北大など旧帝大をはじめとする難関大学への合格が目標となります。

### 映像ゼミ

全国の能開センターの講師が各地で実施している教室授業がネット配信されます。受講生は開講日時に能開センターに集合し、能開のパソコンもしくは各自所有のスマートフォンやタブレットを使って参加します。開講時に来校ができなかった場合は、3週間以内で振り替え受講ができます。

授業のレベルは以下のように、目標別で設定しています。

■ $\alpha$ ・Sクラス...東大、京大、国公立大医学科などの最難関レベル ■ $\beta$ ・Tクラス...旧帝大、国立上位、私立上位などの難関レベル  
 ■C...共通テスト対策レベル

### 演習ゼミ

高校の学習進度を意識したカリキュラムと教材で、まずは高校での成績アップを目指して学習を進めます。授業では単元のポイントを押さえたプリント演習を行い、解説映像とティーチングアシスタントのサポートで確実な定着を図ります。学年が上がるごとに、無理なく大学受験の準備を同時に進め、志望校合格を目指します。

### スーパー講師大学受験映像講座

『スーパー講師大学受験映像講座』を受講します。受講生は好きな日時に能開センターもしくは自宅のパソコン、または各自所有のスマートフォンなどのタブレットを使って受講します。受講の日時や場所は自由となりますが、担任との学習面談を通じて進捗状況を確認していきます。

上記コース編成に記載されている講座は『スーパー講師大学受験映像講座』の一部です。講座一覧は別途配布します。学習状況に応じ、受講する講座(科目・単元)を担当と相談の上決定します。

# 高校部

# 2020年度ゼミ 大学受験コース(高1)

「数学を制する者、大学受験を制す」今、最終ステージの入口に立ち…

難関大以上を目指すときに、全国の難関高校や大都市圏の優秀層と最も格差が生じているのは数学で、次に英語です。つまり、最初の1年でどれだけ「同じ程度の大学を目指すライバルと**数学で肩をならべられるか**」がとにかく重要です。

能開センター高校部は、小・中学で鍛えたことを無駄にせず難関大へ挑戦できるよう、中学のコースごとに高1生のカリキュラムを設定しました。それぞれのコースのカリキュラムを生活スタイルにあわせて個別指導Axis高校部で受講することもできます。

## 【コース・クラス概要と入室基準】

### ◆最難関大受験コース(東大・京大・医学部など)

**高校1年で数学Ⅰ・A、Ⅱ・Bの学習(大学入試共通テスト範囲)を終える高速カリキュラム**です。全国難関高校生は中3で数Ⅰ・A、高1で数Ⅱ・Bを学習します。いかにして公立高校生がこのハンディを乗り越えるかが、**最初の1年にして、「最難関大への3年間」の最大の課題**です。

Sクラスは、ゼミで既に学習した「メネラウスの定理」など数Aの一部内容については高校で履修すれば十分と考え、高速カリキュラムでは取り扱いを軽減しました。さらに**週4時間**を数学に費やし、この課題を克服できるように設定しました。

「文武両道」は中学までの話で、現実には甘いものではありません。高校時代は**部活より学問を第一とする人**に向いています。よって、部活動に関係なく、**能開センターの最終ステージである高校部という「部」に所属しているもの**と考えて指導をすすめます。

### ◆難関大受験コース(旧帝大、難関私立大)

高校1年で数学Ⅰ・Aを終え、数学Ⅱの中盤まで進むカリキュラムで、**仙台一高・二高とほぼ同等の進度**です。予習型ゼミにより学校の授業理解を促進し、週末課題・各種試験に役立てます。高1のうちに基礎を完成させて、高2以降の**旧帝大クラスへの本格学習の土台**とします。

英語では、構文解釈に力点を置いた内容で進めます。品詞と文型を掘り下げ、得点力の根幹を成す構文把握力の土台を築きます。同時に英文の速読力と単語力を養成し、入試問題に取り組む準備を整えます。

### ◆国公立大受験コース(上位国立大、難関私立大)

英数とも標準的なカリキュラムで学習を進め、将来の大学入試に向けまずは確実に基本事項の習得を図ります。

単元ごとに確認テストを行い自分の課題を確認した後、スーパー講師の映像授業で単元のポイントを確認します。その上で再度問題に取り組むことで一つの単元を確実に習得します。ティーチングアシスタントを配置し、一人ひとりの学習を支えます。

◆各コースとも英語・数学の復習用に映像講座を用意しております(受講料無料)。

## ■コース一覧

種別	コース	クラス	コード	週あたりの授業時間数	会場	開講曜日・時間		1期あたり費用(税別)
						曜日	時間	
本科	最難関大受験	<S> 東大・京大・国公立大(医)	41SM	数学240分	仙台本部	水	19:15~21:15	18,000円
			41SE	英語80分	仙台本部	金	19:15~21:15	
	難関大受験	<T2> 旧帝大・難関私立大	41TM	数学120分	仙台本部	火	19:55~21:15	12,000円
			41SE	英語80分	仙台本部	火	19:55~21:15	9,000円
	国公立大受験	<T1> 上位国立大・難関私立大 (演習ゼミ)	41BM	数学80分	仙台本部	火	19:55~21:15	9,000円
					泉中央	火	19:55~21:15	
41BE			英語80分	あすと長町	木	19:55~21:15	9,000円	
				仙台本部	金	19:55~21:15		
特設	映像ゼミ	ハイレベル国語総合 (映像ゼミ)	171S	国語80分	仙台本部	火	18:20~19:40	7,500円
	スーパー講師大学受験映像講座	ヴィジュアル現代文 (大学受験映像講座 全10講)	K341	1講義80分	仙台本部 泉中央	選択	選択 最大受講期間4ヶ月	4回納入、各月7,500円
		ヴィジュアル古文 (大学受験映像講座 全10講)	K342	1講義80分	仙台本部 泉中央	選択	選択 最大受講期間4ヶ月	4回納入、各月7,500円
これから始める物理基礎 (大学受験映像 全12講)		R401	1講義80分	仙台本部 泉中央	選択	選択 最大受講期間4ヶ月	4回納入、各月9,000円	

※1期あたり税別費用:年間の授業料と週テスト等の費用を12回に分割したものです。月ごとの授業回数は異なります。カレンダーにてご確認ください。

※夏期・冬期・春期の講習は必須受講となります。ご案内は別途差し上げます。

※「映像ゼミ」は能開センターのトップ講師が他会場で行う実際の授業を録画したものを受講します。