2023年度　入試対策講座　シラバス　Ⅰ期　1限・2限

講座No.	1限	2限	科目	英語	講座名	旧帝大の英語の攻略
		1				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用 ←→	対象	文理	担当教員	

到達目標	東京大学をはじめとした旧帝大の英語に触れ、合格までの道筋を知ること 英作文や和訳、要約等の記述問題を得意分野とすること
講座概要	①要約問題演習　※添削あり ②和訳問題演習 ③英作文演習　※添削あり
教材・予習等	問題冊子をこちらで配布します。 予習→授業内での話し合い→解説　のサイクルとなります。

講座No.	1限	2限	科目	英語	講座名	君はもう準１級をとったかい？
	2	2				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用 ←→	対象	文理	担当教員	

到達目標	基礎的な語源を覚える。英作文で使える表現や一般常識を知る。 段落ごとのつながりを意識して文章を読めるようにする。
講座概要	英語検定準１級取得のために必要な知識や勉強の仕方を教えます。 覚えた知識を使って実際に問題を解いていきます。 リスニングやスピーキングは練習法を伝えるくらまでしかやらないです。
教材・予習等	問題冊子はこちらで用意します。 パス単は持っていれば、持ってきてください。

講座No.	1限	2限	科目	英語	講座名	上級英文解釈
	3	3				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用 ←→	対象	文理	担当教員	

到達目標	難関国立大学の二次試験に出題される和訳問題を得点源にする。
講座概要	ポレポレ英文読解プロセス50の問題を扱う。 英文の文構造を意識した、減点をされない和訳を目指す。
教材・予習等	ポレポレ英文読解プロセス50

講座No.	1限	2限	科目	英語	講座名	共通テスト、なんとかなれー！
	4	4				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文理	担当教員	

到達目標	・問題演習を通じて共テ英語で求められている能力を理解し、素早く正確に解答するコツを知る。
	・講座後に行われる全員受験の共テ模試で、変化を出す。
講座概要	①時短パートの攻略～解ける問題をより早く解きます～
	②速読パートの攻略～ディスコースマーカーを理解します～
	③速読パートの攻略②～大事なところを読みます～
教材・予習等	毎回プリントを配布してその場で演習、解説します。RLを70：15くらいの割合でやります。

講座No.	1限	2限	科目	英語	講座名	英語基礎力養成講座
	5	5				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文理	担当教員	

到達目標	①基礎的な英語力の定着をはかる。
	②入試問題の解き方を身につける。
講座概要	英語に苦手意識を持っている生徒向けです。
	１・2年で学んだ英語を復習していきます。
	基礎的な入試問題を解き、実践力につなげていきます。
教材・予習等	・毎回プリントを配布します。
	・原則、予習は不要です。

講座No.	1限	2限	科目	数学	講座名	旧帝大の数学
	6	6				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	理系	担当教員	

到達目標	・難問と向き合う中で考える楽しさを感じ、発想力を鍛える。
	・旧帝大の過去問を扱う中で、最終的な到達レベルを自覚し自学習へとつなげる。
講座概要	扱う問題は講座の前日までに配布します。まずは、自分の力で予習してきてください。
	講座の中では、話し合いや解説を行います。Ⅰ期とⅡ期で扱う問題は違います。
	難問を通して、数学を楽しみたい人お待ちしています。
教材・予習等	・教材は講座の前に配布します。予習前提です。

講座No.	1限	2限	科目	数学	講座名	考え抜く数学～学コンに挑戦～Ⅰ期
	7					

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	理系	担当教員	

到達目標	解答の用意されていないちょっと難しめの問題を本当に理解するまで考え抜くことにより、発想力・思考力を身につけ、難関大学入試に対応する力を育成する。
講座概要	「大学への数学」の魅力のひとつに“学力コンテスト（学コン）”があります。毎年多くの難関大学志望者が参加して誌上で発表される成績優秀者を目指して競いながら着実に学力を向上させています。我々も全国の猛者たちと同じように考え抜くことを楽しみましょう！
教材・予習等	１ヶ月毎に冊子を配布します。講座の直前だけ予習すればいいという訳ではなく、数週間考え抜いてもらいます。Ⅰ期・Ⅱ期は異なる内容です。学コンへの添削参加は強制ではありません。

講座No.	1限	2限	科目	数学	講座名	理系数学ベーシック
		8				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	理系	担当教員	

到達目標	入試においての基礎を入試問題を利用し、今後の学習に活かす。
講座概要	理系で数学Ⅲまで必要な生徒対象です。 第Ⅰ期では主に微分法の内容に取り組みます。 入試問題の基本問題を演習し、基礎を身につけ、今後の演習に活かしていきましょう。
教材・予習等	プリント用意

講座No.	1限	2限	科目	数学	講座名	基礎数学Ⅱ・B
	9	9				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文理	担当教員	

到達目標	入試の基礎から標準レベル問題の正確な答案作成
講座概要	微積分（数学Ⅱまで）・数列・ベクトル 理系だけど苦手な人、記述まである文系の人に向けてやります。
教材・予習等	・教材は講座の前に配布します。

講座No.	1限	2限	科目	現代文	講座名	現代文をはじめからていねいに
	10	10				
難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用		対象	文系	担当教員	
到達目標	「なんとなく読んで、なんとなく解いています」を、「〇〇を考えながら読んで解きました」にする。					
講座概要	原点に帰り、もう一度「現代文」に向き合いたい生徒が対象です。 大学入試問題を使いながら、今一度一番初めから授業します。					
教材・予習等	教材は教員が用意します。ノートとかあるといいでしょう。					

講座No.	1限	2限	科目	古典	講座名	古文の遅れを徹底的に取り戻す
	11	11				
難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用		対象	文系	担当教員	
到達目標	古文を読むために必要な基礎事項やテクニックを徹底的に復習し、苦手だった古文で得点できるようにする。					
講座概要	古文の読解に不安を感じている人のための講座です。古文を正確に読むには単語・文法・常識など、まずは覚えるべきものを覚え、基礎を固める必要があります。その基礎を今まで疎かにしてきてしまった人に向けた講座です。すでに基礎が固まっている人は本講座をとる必要はありません。					
教材・予習等	持ち物：古文単語帳・文法書・速読古文常識・ノート（その他普段古文の勉強をする際に使っている教材があれば持参） 初回授業で単語・文法のテストを行います。					

講座No.	1限	2限	科目	古典	講座名	難関国立大の古典　事始め
	12	12				
難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用		対象	文系	担当教員	
到達目標	難関国立大の過去問題に取り組み、答案を見直すことで、自分にとっての課題を発見し、今後の学習の指標を得る。					
講座概要	難関国立大の問題は「正確な読解を受験生に求める」という姿勢で一貫しています。難問奇問はなく、様々な問い方で受験生の読解力を見ようとしています。その学習対策の基本を身につけるための講座です。良問を選び、解説を丁寧にします。「難関」に臆さずチャレンジする気持ちで受講してください。					
教材・予習等	国立大入試過去問題 事前に教材を配布します。解答を作成してきてください。					

講座No.	1限	2限	科目	小論文	講座名	小論文対策講座
	13					

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文系	担当教員	

到達目標	標準的なタイプ（課題文がある形、資料やグラフがある形、テーマだけがある形）の演習をし、秋からの志望校対策の基礎となる力をつける。
講座概要	総合型選抜入試、公募制学校推薦（指定校ではない）、一般入試の小論文試験をターゲットにした講座です。 授業内で書くこともありますが、事前に書いて提出してもらうことがあります。 慶応大学は志望者が多いため、入試対策講座以外で特別講座があります。ここでは扱いません。
教材・予習等	志望する学部、分野について、ニュースをチェックしたり、新書などを数冊読んでいることが望ましい。

講座No.	1限	2限	科目	化学	講座名	旧帝大・医学部の化学
	14	14				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	理系	担当教員	

到達目標	理論・無機を中心に旧帝大・医学部の問題に触れ、応用力を身につける。
講座概要	旧帝大・医学部の問題をグループディスカッションをしながら解く。ディスカッションをするため、 基礎・標準レベルの知識や解法が身についていないとついていけないかも・・・。 河合模試の偏差値で60以上が目安です。
教材・予習等	・配布プリント(大学の入試問題を使用) ・予習は必要なし

講座No.	1限	2限	科目	物理	講座名	「力学」思考の道筋
	15	15				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	理系	担当教員	

到達目標	入試問題を通じて、力学の全体像をつかみ、その解き方を身に付ける。
講座概要	主に国立大学の入試問題を用いて、どの式をいつ用いるのか、その基本的な考え方や解き方を学ぶ。 基礎講座であり、基本講座ではないので、最低限の公式は覚えていることが前提。 入試物理の攻略は力学から始めよう！
教材・予習等	プリント配布 予習なし

講座No.	1限	2限	科目	生物	講座名	実験・考察問題の解法
		16				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	理系	担当教員	

到達目標	① 実験・考察問題の基本的な思考パターンを身につける
	② 問題文中から必要な情報を探し、知識と結び付けて活用する力を身につける
講座概要	生物の共通テストの問題では、「知識を活用して考察する問題」が多くの割合を占めています。
	この講座では、授業では扱わないような様々なパターンの考察問題を解くことで、
	考察問題を解くときの「思考のパターン」や「ヒントの探し方」を習得してもらいます。
教材・予習等	予習は必要ありませんが、履修範囲の基本的な知識が身についていることを前提に授業を進めます。
	図録を持参してください。

講座No.	1限	2限	科目	世界史	講座名	共テ演習～高２の内容を中心に～
	17	17				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文系	担当教員	

到達目標	①共通テスト形式の問題演習を行うことで、問題の形式に慣れる。
	②演習を通じて、高２内容の復習をしつつ基礎・基本の定着をはかる。
講座概要	授業ではなかなか扱えない、資料を用いた問題を扱います。共通テストでは、資料読解に加え
	て一定の知識が求められるので、演習を行いながら知識の定着も図っていきます。
教材・予習等	こちらで準備します。予習は不要です。
	資料集(タペストリー)を持参してください。

講座No.	1限	2限	科目	日本史	講座名	中堅国公立・私大日本史論述①
	18					

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文系	担当教員	

到達目標	①論述の基礎をマスターする。
	②設問の要求に過不足なく答える。
講座概要	国公立（旧帝大、一橋、筑波以外）・私大（慶應以外）の論述対策を行います。
	旧帝大・一橋・筑波・都立大・外大希望者は日本史授業担当者に相談してください。
教材・予習等	・問題プリント（こちらで用意します）
	・教科書（絶対！）、資料集、その他自分で使っている教材を持参してください。

講座No.	1限	2限	科目	日本史	講座名	日本テーマ史補習
	19	19				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文系	担当教員	

到達目標	①ジャンルごとに整理し、時代ごとの特徴を捉える。 ②問題演習を通じて、文化史の出題されやすいポイントを抑える。
講座概要	文化史の中でも、彫刻・仏教・建築史をメインに扱う予定です。 講議と問題演習を１コマで行い、定着を図ります。
教材・予習等	教科書・資料集・とうほうを持参してください。 予習は不要です。

講座No.	1限	2限	科目	地理	講座名	共テ徹底演習　～地形・気候・農業～
	20					

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文理	担当教員	

到達目標	①　演習問題を通じて「共通テスト」対策をするとともに、知識の定着を図る。 ②　**地理の基礎となる「地形・気候」の問は全問正解できる状態にする。**
講座概要	**普段授業内で扱えない演習問題を解いて、「解説・今までの復習・＋α」を教えるという流れです。** 知識を詰め込むだけでは地理はできないので、演習問題を通じて「共通テスト」対策をするとともに知識の定着を図ることが目的です。
教材・予習等	・問題冊子をこちらで用意します。予習が前提になります。 ・普段授業で使用している「資料集・地図帳等」は各自持参してください。

講座No.	1限	2限	科目	公民	講座名	政治分野　共通テスト演習 ～民主政治・憲法と人権・政治機構～
		21				

難易度	基礎 ・ 標準 ・ 応用	対象	文理	担当教員	

到達目標	①　演習問題を通じて「共通テスト」対策をするとともに、知識の定着を図る。
講座概要	・公民演習の授業では後回しになってしまう、政治分野の復習＆演習を行います。 ・公民演習の授業を履修していない生徒も選択することができます（政経受験を考えている生徒など）。
教材・予習等	・受講者には、問題冊子と授業プリント冊子を事前に配布します。予習が前提になります。 ・高校１年生の時に使っていた現代社会の資料集を各自持参してください。