

3年次選択科目説明会

1. 進路について
2. 3年次科目選択について
3. 学年代表より

1. 進路について ~進路選択からの科目選択~

1、3年次の科目選択は

- ① より具体的な進路を見据えた科目選択→ 学部 学科 大学
- ② 学ぶ分野の初めてのオリジナルな選択→ 周りと違う

2、どう選択する

- ① 自分の「好き」「興味関心」から
- ② 自分の「得意」から
- ③ 自分の将来のビジョン（職業）から
大学で資格の為の課程を修めないと出来ない職業 医師、歯科医師、獣医師、薬剤師 等
大学に進学しないと現実的にはなるのが難しい職業 弁護士、裁判官、検事、宇宙飛行士 等
- ④ 受験科目から
- ⑤ 受験方式から

3、受験科目についての考え方（一般論）

- ① 国公立大学前期（最も汎用性のある選択例）

【文系】 共通テスト 国語、数学Ⅰ・A、数学Ⅱ・B・C、英語が必須

a：地理総合・地理探究、歴史総合・日本史探究、歴史総合・世界史探究、公共・倫理、公共・政治・経済

b：地理総合・歴史総合・公共

文系の場合は、多くはaより2科目

物理基礎、化学基礎、生物基礎、地学基礎から2科目

または

物理、化学、生物、地学から1科目
情報Ⅰ

個別学力検査 国語、英語が必須

a：地理総合・地理探究、歴史総合・日本史探究、歴史総合・世界史探究、公共・倫理、公共・政治・経済、数学から1～2科目

【理系】 共通テスト 国語、数学Ⅰ・A、数学Ⅱ・B・C、英語が必須

a：地理総合・地理探究、歴史総合・日本史探究、歴史総合・世界史探究、公共・倫理、公共・政治・経済

b：地理総合・歴史総合・公共から1科目

物理、化学、生物、地学から2科目

情報Ⅰ

個別学力検査 数学Ⅰ・A・Ⅱ・B・C・Ⅲ、英語が必須

物理、化学、生物から1～2科目

- ② 私立大学（3教科型で最も多いもの）

【文系】 国語、英語が必須

a：地理総合・地理探究、歴史総合・日本史探究、歴史総合・世界史探究、公共・倫理、公共・政治・経済、数学（Ⅰ・A・Ⅱ・B・C）から1科目

【理系】 数学Ⅰ・A・Ⅱ・B・C・Ⅲ、英語が必須

物理、化学、生物から1科目

*受験科目は大学の学部、学科、入試区分によってすべて異なる。一つの大学を調べて「分かった」「知った」つもりで大変なことになる。(併願校も考えておくこと)

中でも、国公立や早稲田、慶應等の理系では理科の専門科目が2科目必要な場合や、文系でも社会の専門科目が2科目必要な場合もあるので今からしっかり対策すること。他の大学においても入試の形態によって専門2科目を要することがある。

2. 3年次科目選択について

I 選択上の注意

(3年・文系)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|--------------|--------|----|------|-------|--|--------|-------------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 論理国語 | 古典探究 | 英語コミュニケーションⅢ | 論理・表現Ⅲ | 体育 | 文学国語 | 日本史研究 | 地理探究 公共&倫理 数学総合 演劇研究 基礎 公共& 政治・経済B | 総合的な探究 | L H R | 自由選択(0~6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |

| |
|---|
| 自由選択 <4単位群> 国語表現 地理探究 日本史探究 世界史探究 数学総合 |
| <2単位群> 倫理 政治・経済 化学基礎 生物基礎 音楽Ⅲ 美術Ⅲ 英語実践 |

(3年理系Ⅰ)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|--------------|--------|----|-----|-----|-----|----|----|--------|-------------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 論理国語 | 古典探究 | 英語コミュニケーションⅢ | 論理・表現Ⅲ | 体育 | 数学Ⅲ | 数学B | 数学C | 化学 | 物理 | 総合的な探究 | L H R | 自由選択(0~4) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |

<自由選択科目についての注意事項>
希望する人数によっては開講されないことがあります。

(3年・理系Ⅱ)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|--------------|--------|----|-----|-----|-----|----|----|--------|-------------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 論理国語 | 古典探究 | 英語コミュニケーションⅢ | 論理・表現Ⅲ | 体育 | 数学Ⅲ | 数学B | 数学C | 化学 | 生物 | 総合的な探究 | L H R | 自由選択(0~6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 |

(3年・理系Ⅲ)

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|------|--------------|--------|----|------|-----|-----|----|----|--------|-------------|-----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| 論理国語 | 古典探究 | 英語コミュニケーションⅢ | 論理・表現Ⅲ | 体育 | 数学研究 | 数学B | 数学C | 化学 | 生物 | 総合的な探究 | L H R | 自由選択(0~6) | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |

- ※1 2年次の選択科目によって、3年次に選択できない科目、又は選択しなければならない科目があります。
- ※2 自由選択科目も含め、3年次途中で選択を変更・中止することはできません。
- ※3 選択科目(必修選択・自由選択)について、原則として10名に満たない講座は、開講しない場合があります。
- ※4 自由選択科目については、選択した科目の組み合わせにより、開講希望に添えないことがあります。

Ⅱ 3年次履修科目

| 必修 | | | | | |
|----|----|-----------|--------------|-----|-------|
| | | 教科 | 科目 | 単位数 | 対象・条件 |
| 1 | 必修 | 国語 | 論理国語 | 2 | 全員 |
| 2 | | | 古典探究 | 2 | |
| 3 | | 保健体育 | 体育 | 2 | |
| 4 | | 外国語 | 英語コミュニケーションⅢ | 4 | |
| 5 | | | 論理・表現Ⅲ | 2 | |
| 6 | | 総合的な探究の時間 | | 1 | |

| 文系 | | | | | |
|----|---------|------|-----------|-----|-------|
| | | 教科 | 科目 | 単位数 | 対象・条件 |
| 1 | 文系必修 | 国語 | 文学国語 | 3 | 必修 |
| 2 | 文系必修選択① | 地理歴史 | 日本史研究 | 4 | 1つ選択 |
| 3 | | | 世界史研究 | | |
| 4 | 文系必修選択② | 地理歴史 | 地理探究 | 4 | 1つ選択 |
| 5 | | 公民 | 公共&政治・経済β | | |
| 6 | | | 公共&倫理 | | |
| 7 | | 芸術 | 素描 | | |
| 8 | | | 演奏研究 | | |
| 9 | | 数学 | 数学総合 | | |

| 理系 | | | | | |
|----|------|----|------|-----|-------|
| | | 教科 | 科目 | 単位数 | 対象・条件 |
| 1 | 理系必修 | 数学 | 数学B | 1 | 必修 |
| 2 | | | 数学C | 1 | |
| 3 | 理系Ⅰ | 理科 | 化学 | 2 | 理系Ⅰ必修 |
| 4 | | | 物理 | 6 | |
| 5 | | 数学 | 数学Ⅲ | 5 | |
| 6 | 理系Ⅱ | 理科 | 化学 | 2 | 理系Ⅱ必修 |
| 7 | | | 生物 | 4 | |
| 8 | | 数学 | 数学Ⅲ | 5 | |
| 9 | 理系Ⅲ | 理科 | 化学 | 3 | 理系Ⅲ必修 |
| 10 | | | 生物 | 4 | |
| 11 | | 数学 | 数学研究 | 2 | |

| 文・理系 自由選択 | | | | | |
|-----------|------|------|--------|------|------------------------|
| | | 教科 | 科目 | 単位数 | 対象・条件 |
| 1 | 自由選択 | 国語 | 国語表現 | 4 | 希望者 |
| 2 | | 地理歴史 | 世界史探究 | 4 | 希望者 |
| 3 | | | 日本史探究 | 4 | 希望者 |
| 4 | | | 地理探究 | 4 | 理系希望者 |
| 5 | | | 数学 | 数学総合 | 4 |
| 6 | | 公民 | 倫理 | 2 | 理系希望者 |
| 7 | | | 政治・経済α | 2 | 希望者(2年で政治・経済を選択していない者) |
| 8 | | 理科 | 化学基礎 | 2 | 文系希望者 |
| 9 | | | 生物基礎 | 2 | 文系希望者 |
| 10 | | 英語 | 英語実践 | 2 | 希望者 |
| 11 | | 芸術 | 美術Ⅲ | 2 | 美術Ⅱを履修した者 |

※選択科目について、原則として10名に満たない場合には、開講しません。

※自由選択科目については主な対象を示しました。履修の可否に質問があれば遠慮なく科目担当者へ質問してください。

Ⅲ 各選択科目について

| 教科 | 必修 選択 自選 | 単 位 数 | 科目 | 学習内容 | 注意事項 |
|----------|------------------|-------------|-------|---|---|
| 国語 | 必修 | 2 | 論理国語 | 近代以降の様々な文章や作品を読む能力を高めるとともに、実社会を生きるために必要な言語能力の育成、論理的・批判的に考える力や創造的に考える力を養います。 | 2年次に使用した教科書を使用します。 |
| | 必修 | 2 | 古典探究 | 2年次で学習した古典（古文・漢文）をさらに深く学びます。大学入学共通テスト・難関国公立大受験に対応した問題演習（過去問題など）も行う予定です。 | 2年次で使用した教科書を副教材として使用することもあります。また、「新修古典文法（京都書房）」「漢文学習必携（京都書房）」も使用する予定です。 |
| | 文系必修 | 3 | 文学国語 | 「論理国語」で学習した内容をより実践的に学びます。大学入学共通テスト対応の問題演習や、文章要約練習・国公立個別試験を視野に入れた記述式問題演習津尾を行う予定です。自ら読み、書き、考える授業です。 | 文系は必修科目になります。 |
| | 自由選択 | 4 | 国語表現 | 話すこと・聞くこと・文章の構成・推敲など、作文や小論文の書き方のみではなく、「表現すること」全般を学びます。実際にスピーチしたり、様々な課題に答える形で文章を書いたりします。 | 表現力をつけたい人を対象にします。推薦入試や総合型入試などは受験の時期や内容が個別に異なるので、それぞれの入試に対応できるとは限りません。 |
| 地理 歴史 | 文系必修 選択 | 4 | 世界史研究 | 2年次に学習した世界史探究の継続で、15世紀からはじまるグローバル化する世界と各地域の変化を中心に現代までの世界の歴史を学習します。 | 2年次の「世界史探究」とこの科目で大学入試が扱う全範囲の学習が完成します。大学入試で世界史を受験科目に考えている人は、原則この科目を選択してください。 |
| | 文系必修 選択 | 4 | 日本史研究 | 2年次に学習した日本史探究の継続で、江戸以降の、近代化に向かう日本の歴史について学習します。2年次同様、文献史料や図表に触れながら、社会・経済史、外交史などを学びます。 | 2年次の「日本史探究」とこの科目で大学入試が扱う全範囲の学習が完成します。大学入試で日本史を受験科目に考えている人は、原則この科目を選択してください。 |
| | 文系 必修選択 自選 | 4 | 地理探究 | 「地理総合」をベースに、世界の地形・気候・産業・人口・文化といった内容を深めていきます。現代世界について、地図や統計資料をもとに、正しく理解し的確に判断 | 2年次必修の「地理総合」とこの科目で大学入試で扱う地理の全範囲の学習が完成します。大学入試で地理を受験科目に考えている人は、原則としてこの科目を選択してください。 |

| | | | | | |
|----|--------|---|---------------------|--|---|
| | | | する能力を身に付けることを目指します。 | | |
| | 自由選択 | 4 | 世界史探究 | 紀元前から14世紀までの世界各地の歴史を学習します。各地域の社会・文化などの特徴や影響を歴史的な視点から学ぶことを目標としています。 | 2年次文系必修選択に設置している「世界史探究」と全く同じ内容です。 この3年次自選「世界史探究」と3年次の「世界史研究」を受講することで大学入試で対象となる全ての範囲が終了します。大学入試で世界史を受験する予定の生徒は、この点に留意してください。 |
| | 自由選択 | 4 | 日本史探究 | 旧石器時代から江戸初期までの日本の歴史を学習します。文献史料や図表などにも触れながら、日本の社会・経済史、外交史などを学びます。 | 2年次文系必修選択に設置している「日本史探究」と全く同じ内容です。 この3年次自選「日本史探究」と3年次の「日本史研究」を受講することで、大学入試で対象となる全ての範囲を終了します。大学入試で日本史を受験する予定の生徒は、この点に留意してください。 |
| 公民 | 文系必修選択 | 4 | 公共&政治・経済β | 「公共」では、主に経済分野を学習します。「政治・経済β」では、主に国際分野を学習します。日々の時事に対して自分で読み解く能力（リテラシー）を身に付けることを目指します。 | 共通テストで「公共、政治・経済」受験を検討している生徒のための講座です。毎回、時事問題も取り扱う予定なので、ニュースを見て自分で考えていく習慣を付けてください。 |
| | 文系必修選択 | 4 | 公共&倫理 | 「公共」では、主に経済分野を学習します。「倫理」では、主に西洋思想、日本思想、現代の課題について学習します。自分の身の回りの事象に対して問題意識を持つ姿勢を身につけることを目指します。 | 共通テストで「公共、倫理」受験を検討している生徒のための講座です。毎回、時事問題も取り扱う予定なので、ニュースを見て自分で考えていく習慣を付けてください。 |
| | 自由選択 | 2 | 政治・経済α | 内容は政治分野を取り扱う予定です。国内政治と国際政治に限らず、人権問題も取り扱う予定です。共通テストおよび私大の受験科目で「政治・経済」を検討している生徒は履修してください。 | 2年次文系に設置している「政治・経済(α)」(必修選択/2単位)と全く同じ内容を取り扱うので、そこで「政治・経済」を履修している生徒は履修できません。3年生の文系必修選択の政治・経済や倫理の倫理分野と同様の内容です。 |
| | 自由選択 | 2 | 倫理 | 青年期、宗教、西洋思想、日本思想、現代社会の諸課題を取り扱います。当たり前のことが実は当たり前ではないの | 共通テストで「倫理」受験を検討している生徒のための講座です。毎回、時事問題も取り扱う予定なので、ニュース |

| | | | | | |
|----|--------------------|-----|------|---|--|
| | | | | ではないかという問題意識を持つ姿勢が身に付きます。 | を見て考える習慣をつけてください。 |
| 数学 | 理系必修 | 1 | 数学B | 「統計的な推測」について学びます。標本調査や正規分布を用いた仮説検定の方法を理解します。また、収集したデータを処理し、母集団の特徴や傾向を推測したり、標本調査の方法や結果を批判的に考察したりします。 | 数学Ⅰ・Aの「データの分析」、「場合の数と確率」の内容が十分に理解できていることが求められます。 |
| | 理系必修 | 1 | 数学C | 「平面上の曲線と複素数平面」について学びます。「平面上の曲線」では、放物線、楕円、双曲線などの曲線を幅広く学習します。「複素数平面」では、複素数を図形的に捉え、深く考察していきます。 | 数学Ⅱの「複素数と方程式」、「図形と方程式」、「三角関数」の内容が十分に理解できていることが求められます。 |
| | 理系ⅠⅡ必修選択 | 5 | 数学Ⅲ | 「極限」、「微分法」、「積分法」について学びます。数学Ⅱの最後に学ぶ微分・積分の考えをさらに発展させて、より深く学びます。また、国公立大学の2次試験や私立大学の入学試験に備えて、数学ⅠA、数学ⅡB、および数学Ⅲ全般にわたっての演習も行います。 | 数学に強い興味や関心をもって更に深く学習しようとする生徒や、将来、数学が必要な専門分野に進もうとする生徒対象の授業です。数列や三角関数、指数・対数関数など、1・2年で習った数学の内容が十分に理解されていることが求められます。 |
| | 理系Ⅲ必修 | 2 | 数学研究 | 大学入学共通テストや大学入試に備えて、数学Ⅰ・Ⅱ・A・B・C全般にわたっての演習を行います。また、融合問題なども積極的に取り入れ、真の実力を身に付けることを目標とします。 | 授業は演習が中心なので、数学Ⅰ・Ⅱ・A・B・Cで学習した様々な定理や公式を理解して”使える”状態であることが求められます。 |
| | 文系必修 選択 自由選択 | 4 | 数学総合 | 大学入学共通テストや大学入試に備えて、数学Ⅰ・Ⅱ・A・B・C全般にわたっての演習を行います。また、融合問題なども積極的に取り入れ、真の実力を身につけることを目標とします。 | 授業は演習が中心なので、数学Ⅰ・Ⅱ・A・B・Cで学習した様々な定理や公式を理解して”使える”状態であることが求められます。 |
| 理科 | 理系Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ必修 | 2・3 | 化学 | 化学での、「反応の速さと仕組み」「化学反応の速さと平衡」「高分子化合物」について学びます。問題演習および化学の発展的内容の理解を深めます。数学Ⅲを履修する理系は2単位、それ以外の理系は3単位履修します。 | 理系の必修科目です。授業内容は難しくなり、数学的な力も必要となってきます。2年次で「化学」を履修していなければ、選択できません。 |

| | | | | | |
|-----------------|------------|------|---|--|--|
| 理系 I 必修 | 6 | 物理 | 力学、波動、電気と磁気、原子と原子核等を系統的に学習していきます。すべての自然科学の基礎学問であり、理学・工学系の進路希望者には必須の科目です。 | 学習内容が非常に多く、授業スピードも速くなります。日々の予習、復習がとても重要になります。2年次に「理系選択・物理基礎(2単位)」を履修していなければ、選択できません。 | |
| 理系 II・III 必修 | 4 | 生物 | 遺伝情報の発現と発生・生物の環境応答・生態と環境について学びます。 | 受験で生物を必要とする人はもちろん選択してください。また、医学部・薬学部・農学部・理学部（生物分野）に進学を考えている生徒は、受験で使う・使わないにかかわらず履修しておいた方がいい科目です。2年次で「生物」を履修していなければ、選択できません。 | |
| 自由選択 | 2 | 化学基礎 | 国公立文系への進学を考えている生徒が、大学入学共通テストに向けて、1年次に学習した「化学基礎」の内容を復習していくことを中心に進める科目です。問題演習などを通して、実践的な力を身に付けます。 | どのような進路志望であれ、選択した場合は、1年間勉強することになります。自分の進路志望をよく考えた上で、選択してください。文系が主な対象です。 | |
| 自由選択 | 2 | 生物基礎 | 国公立文系への進学を考えている生徒が、大学入学共通テストに向けて、1年次に学習した「生物基礎」の内容を復習していくことを中心に進める予定です。問題演習などを通して、実践的な力を身に付けます。 | 主に、文系対象。 理系選択者でも選択可ですが、理系選択者は志望校の受験科目を確認の上、受講すること。 | |
| 芸術 | 文系必修 選択 | 4 | 演奏研究 | 表現領域（実技）に重点を置き、各自の課題を設定して、歌唱・器楽の表現力を高めていきます。音楽系大学あるいは初等教育、保育等の進路を希望している者は選択することが望ましい。 | 音楽Ⅰ、音楽Ⅱの履修に関らず誰でも選択できます。自らの目標をしっかり持って選択してください。 |
| 文系必修 選択 | 4 | 素描 | 美術系・建築系・進学希望者及び、デッサン力のアップをめざすもの。 素描の基本と応用と様々な画材（鉛筆・木炭・インク・パステル等）の活用法 | 1・2年に比べると時間も十分とれるのでしっかりと集中力の持続が必要となります。 | |
| 自由選択 | 2 | 美術Ⅲ | 美術系進学希望者がより専門的な学習を目指すための科目 | 美術Ⅱを履修していなければ選択できません。 | |

| | | | | | |
|-----|------|---|--------------|---|--|
| 外国語 | 必修 | 4 | 英語コミュニケーションⅢ | 「聞くこと」「読むこと」「話すこと(やりとり)」「話すこと(発表)」「書くこと」の5領域を総合的に発展させて行う科目です。学術的な内容や、様々な事象を多面的かつ多角的に捉えるため、より論理的に表現できるようになることを目標とします。 | 文系・理系ともに必修科目です。後期は共通テストの演習をやることもあります。 |
| | 必修 | 2 | 論理・表現Ⅲ | 「論理・表現Ⅰ」及び「論理・表現Ⅱ」の学習内容を踏まえ、三つの領域別の言語活動を結び付けた統合的な言語活動を通して、「話すこと[やり取り]」、「話すこと[発表]」及び「書くこと」を中心とした発信能力の育成を強化するための指導を発展的に行う科目である。 | 文系・理系ともに必修科目です。 |
| | 自由選択 | 2 | 英語実践 | 様々な事柄の背景を英語で学んでいながら、情報を整理し、自らの意見を英語で相手に伝えることを目的とした科目である。 | 文系・理系ともに選択可能です。リスニング・スピーキング力を伸ばしていくことを目的としているため、実践的な英語に意欲的に取り組めることが望ましい。 |

IV 今後の予定

6月6日(火) 3年次科目選択説明(本日)予備調査用紙配布

7月3日(月) 予備調査用紙提出期限 締め切り厳守・保護者のサイン(自署)必須
夏季休業前に本調査用紙配布

8月31日(木) 本調査提出期限 締め切り厳守・保護者のサイン(自署)必須

※注意 本調査用紙提出以降は、変更ができません。