

---

# 高校探究科

## No. 17 (K2)

---

年		組		番		名前	
---	--	---	--	---	--	----	--

## 1. 卒業論文オリエンテーション

### 1. 課題

- ・高校3年間の探究科の授業で身に着けた知識・学びのスキルをもとに卒業論文を書こう
- ・国際社会・日本社会の問題についてSDGSを意識しながら自分でテーマを設定する

### 2. 卒業論文の説明

- ・論文とは自分の問いに対して、客観的な根拠をもとに答えを導き、自分の意見を書くものです。
- ・論文の制作は高校3年生の探究科の時間を1年間使って行います。
- ・目標とする量は Word A4 2枚以上(2880字) です。図や表も使ってください。

### 3. 卒業論文の手順

高2 3学期後半	・テーマ(問い)の検討・決定
↓	↓
高3 1学期前半	・テーマについてレジュメ作成・発表
↓	↓
高3 1学期後半	・論文1次原稿制作・完成
↓	↓ ※指導教員による論文チェック・指導
高3 2学期前半	・論文最終原稿制作・完成
↓	↓ ※指導教員による論文チェック・指導
高3 2学期後半	・論文内容についてポスター制作・最終発表会実施
↓	↓
高3 3学期	・論文相互評価・論文集印刷

## 2. 卒業論文のテーマを決めよう

### 1. テーマ(問い)の立て方

論文はテーマ(問い)の設定から始まります。自分がある程度興味関心を持ったテーマを考え、知りたいこと、調べたいことを疑問形で表現することで、調べることが明確になります。

(例)「地球温暖化問題について」 → 「地球温暖化で日本にどんな影響があるのか？」

### 2. 調べたい領域の見つけた

論文のテーマを決めるとき、自分がある程度興味関心を持ったテーマにすると書きやすいです。

(1) 自分の興味から探す

得意なこと	好きなこと	興味関心	好きな教科	目標	将来の夢	時事問題
-------	-------	------	-------	----	------	------

(2) SDGsのテーマから探す

貧困	飢餓	健康福祉	教育	男女平等	水	エネルギー
働きがい	技術革新	不平等	町づくり	リサイクル	環境問題	海の資源
陸の資源	平和公正	パートナーシップ				

STEP1 自分が興味あるテーマ、関心のある SDGs のテーマを 3 つ書きだしてみよう。

### 3. テーマ設定で気を付けること

論文を書くためのテーマ設定（問い）では、以下のことに気を付ける必要があります。

- (1) テーマは大きすぎないよう、適度に絞りこむ。 (例)「戦争をなくすことは可能か」
- (2) 専門的すぎるテーマは避ける (例)「〇〇病への新薬開発は可能か」
- (3) マジックワード（曖昧な言葉）に気を付ける (例)「国際社会の平和のために何ができるか」
- (4) 予言・予想的なテーマは避ける (例)「サッカー日本代表はワールドカップで優勝できるか？」
- (5) 「How to」のテーマは避ける (例)「どうすればいい論文を書けるか？」
- (6) 調べたことを羅列するだけのものは避ける (例)「世界にはどのような言語があるか？」
- (7) 調べればすぐわかるものは避ける。 (例)「海はなぜ青いか？」

☞ テーマを途中で変更することについて

- ・ 調査を進める中で、最初のテーマから変更することも有りです。集めた材料から言えることにテーマを変更することで、より論文が明確になるからです。

STEP2 STEP1 のテーマから気を付けることを参考に問いを考えてみよう。

### 4. テーマ（問い）の見つけ方

問いはぐっと絞り込んだ方が作りやすいです。大きなテーマが決まったら、さらに質問をぶつけて論題（問い）を探していきましょう。

(例) 地球温暖化

Who?	誰が？（主体）	先進国が地球温暖化を引き起こしているのか？
What?	どういう意味？（定義）	そもそも地球温暖化とは大気の温度が上昇することなのか？
When?	いつから？（時間）	1900年代から地球温暖化が始まったのか？
	いつまで？	22世紀まで地球温暖化は続くのか？
Where?	どこで？（空間）	地球上のすべての場所で温暖化しているのか？
Why?	なぜ？（因果）	地球温暖化の原因は化石燃料の燃焼なのか？
How?	いかにして？（経緯）	最終間氷期の温暖化の過程で温暖化しているのか？
	どのように？（様態）	地球温暖化すると砂漠化はどうなるのか？
	どうやって？（方法）	気候変動枠組み条約で地球温暖化は解決できるのか
	どうすべき？（当為）	地球温暖化には節電で対応するべきか？

※参考 後藤・伊藤・登本著「学びの技」玉川大学出版部

### 3. 卒業論文のテーマを決めよう！（ワークシート）

#### 【テーマの第一候補】

テーマ	
問題提起（仮説）	
選んだ理由	
調べる項目 （箇条書き 3 行）	

#### 【テーマの第二候補・第三候補】

テーマ	
問題提起（仮説）	
選んだ理由	

テーマ	
問題提起（仮説）	
選んだ理由	