

令和7年度 Principia I 事前研修 テーマ設定について！

1年 組 番 氏名

事前研修ではあくまでテーマ設定から研究開始までの手順を習得することを目的としているので、考え方や手法の習得に重きを置くこと。この事前研修で設定した内容が確定ではない。

1. 今日の目的

自分の好みや興味関心のあることについて徹底的に詳しくなる。

2. 課題研究のテーマについて

課題研究とは

まだ知られていないことや、わかっていないことの中から自分が知りたいことがたくさんある。
その中からわかりたいことを見つけ、解決を目指すこと。

その研究課題のテーマ設定に当たって

- ・自身の興味関心や好きなことを大切にする。
- ・自身の経験や知識、考えを大切にする。
- ・時間をかけて気になることを自分で見つけ出す。
- ・候補をインターネットから探さないで自分で考える。

3. 好きなものに詳しくなろう

web検索の方法について

信頼性の高いサイトを利用しましょう。

政府機関：go.jp、大学：ac.jp、地方公共団体 lg.jp、による情報は一般的に信頼度が高いとされています。検索ワードの後に site:ac.jp と入力すると日本の大学による情報のみを得られます。個人ブログのような信頼性の低いサイトや、SNS、動画サイト、などを使用する場合は必ずその真偽を改めて調べるようにしましょう。

検索演算子を上手く使いこなすと求める情報に素早く正確にアクセスできるようになります。

4. 好きなものを共有しよう

2分間で調べたことについて自分がなぜ興味がある、好きなのかと、どのようなものなのかについて説明し続ける。3分間で聞いていた班員が質問をし続ける。

5. 次回に向けて

調べたことや質問を受けて研究テーマを仮で考えてみましょう。

“〇〇の〇〇について” のようにする。

6. 本日のまとめ

興味のあること、好きなことを一つ選択しましょう。

それについて知っていることを書けるだけ書きましょう。

その言葉の定義を記入しましょう。

それについて調べて新たに得た知識を書きましょう。

参考にしたサイトを記録しましょう。

どのような学術分野と関連しているのかを理解しよう。

質問内容メモ