

卒業研究Ⅱ

科目ナンバリング THE-402
必修 4単位

赤石 保

1. 授業の概要(ねらい)

- ・小学校理科の指導についての基礎的な理解と検討や教材研究を通して各自がテーマを設定する。
- ・各自の研究テーマに沿って、資料収集を行いレポートにまとめその内容を発表する。互いに意見交換を行い、理科教育への理解を深める。
- ・理科指導についての研究を通して、小学校教育についての理解を深め、教師としての資質・能力を身に付ける。

2. 授業の到達目標

- ・小学校理科の指導についての基礎的・基本的な知識や技能を修得する。
- ・小学校教育への関心を高め、教師としての心情や資質を高める。

3. 成績評価の方法および基準

平常点: 60% 授業への取り組み、発表、コメントなど
提出物: 40% レポートなど

4. 教科書・参考文献

教科書

文部科学省 『小学校学習指導要領解説・理科編』 東洋館出版社

5. 準備学修の内容

- ・小学校理科の指導内容を把握しておくこと。
- ・各自の研究テーマに沿って、資料収集を行いレポートにまとめる。
- ・積極的に参考資料の収集に努めること。

6. その他履修上の注意事項

- ・研究に対して積極的な姿勢での取り組みを期待する。
- ・理科教育の指導と学校教育に強い関心と教師としての資質を身に付けることを目指してほしい。

7. 授業内容

- 【第1回】 研究計画を作成する。研究テーマを設定する。
- 【第2回】 研究テーマに沿って研究方法や研究計画を検討する。
- 【第3回】 研究内容の実践検証のための単元を設定する。
- 【第4回】 提案授業の計画を立てる。
- 【第5回】 提案授業のための教材研究をする。
- 【第6回】 提案授業の準備をする。
- 【第7回】 提案授業①・協議を行う。
- 【第8回】 提案授業②・協議を行う。
- 【第9回】 提案授業③・協議を行う。
- 【第10回】 研究発表検討及び準備をする。
- 【第11回】 研究発表①、②、を行う。
- 【第12回】 研究発表③、④、⑤を行う。
- 【第13回】 研究発表⑥、⑦、⑧を行う。
- 【第14回】 研究発表⑨、⑩を行う。
- 【第15回】 研究発表⑪を行う。研究を振り返り、まとめを行う。