

情報科教育法 a No.1

2020/5/11 & 5/12

[1] 担当者の紹介

- 別途スライドにて
- 連絡先
 - 非常勤教室（大宮、枚方それぞれ）
 - E-mail : sho-ooi at fc.ritsumei.ac.jp

上記のメールアドレス宛に 件名「情報科教育法」、本文「所属と名前」を送ってください。

[2] 授業の進めかた

- テキストはありません
 - 毎回、資料等を準備します
 - HPなどを活用していきます
- 取り組む姿勢として、教師の視点を持ってほしい
- 常に新しい「情報」にアンテナを張り巡らせる

[3] 成績

- 平常点：40%
 - 出席、授業態度、演習課題等
 - ◇ 授業中に簡単な演習などに取り組んでもらいます
- レポート等：60%
 - まとめレポート、授業指導案、模擬授業
 - ◇ 毎週、簡単な課題を課します
- 出席が2/3以上かつ成績が60%以上で単位認定

[4] 自己紹介

- 1分程度で自己紹介をしてください。

[5] 免許状について

- 学士卒業：高等学校教諭第一種免許状（情報）：工学部、情報科学部共通
- 修士修了：高等学校教諭専修免許状（工業）：工学部のみ
高等学校教諭専修免許状（情報）：情報科学部のみ
- 採用試験について
 - 情報のみで採用されることは難しい
 - 大阪府：情報の免許のみでもOK 平成30年度の採用；30.3倍
 - 東京都、兵庫県など：情報の免許+他の教科の免許

[6] 授業計画

授業回数	大宮	枚方	内 容
1	5/12	5/11	ガイダンス、教科「情報」の構成と教員免許について
2	5/19	5/18	情報教育の成立過程
3	5/26	5/25	学習指導要領と情報教育
4	6/2	6/1	教材研究
5	6/9	6/8	教材研究
6	6/16	6/15	教材研究
7	6/23	6/22	授業設計の視点と流れ
8	6/30	6/29	教育目標と評価
9	7/7	7/6	テストと評価
10	7/14	7/13	授業指導案の作成について
11	7/21	7/20	模擬授業（指導案）
12	7/28	7/27	模擬授業
13	8/4	8/3	模擬授業
14	8/18	8/17	まとめ

※所属する大学での業務により休講→補講することがあります。

※授業内容は、進捗などにより変更になる場合があります。

[7] 高等学校についておさらい

- ・ 学校教育法
- ・ 高等学校の種類

[8] 情報の授業について

- ・ 高等学校での「情報」の授業について。簡単に変遷を紹介
- ・ 高等学校での「情報」科目について
 - ・ 教科「情報」
 - ・ 専門教科情報

[8] 演習

- ・ 普通教科「情報」の現行学習指導要領を読み、その内容をまとめる。

[9] 課題

- (1) 情報教育に対して懐疑的な人を相手に、その必要性について説得してみよ（情報科教育法改定3版より抜粋）
- (2) 昨今の情報社会について、どのような問題があり、情報教育が必要であるか考えよ

提出：所定の Google Form にて

締め切り：授業実施日の金曜日まで