

都立晴海総合高等学校 令和4年度 (総合) 年間授業計画

教科:(総合)科目:(課題研究) 単位数:(2) 対象:(3年次全クラス)

使用教科書:課題研究メソッド よりよい探究活動のために(啓林館)
 課題研究メソッド Start Book 探究活動の土台づくりのために
 (啓林館)
 使用教材:なし

指導内容 【年間授業計画】		課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
4 月	オリエンテーション	研究を進めていく上での注意事項を確認し、レポートの書き方を理解させる。	ゼミ担当教員と研究計画を確認し、調査等の手順を明確にした。	2
	研究計画	研究計画を作成し、調査等の手順やスケジュールを確認し、具体的に準備させる。	研究計画に基づき、調査の記録方法や分析方法を明確にした。	2

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
5 月	調査準備、試作準備	調査や実験の準備をさせるとともに、調査等の活用方法を検討させる。	リサーチクエストに結び付いた調査や実験を実施した。	2
	調査、試作	調査や実験、試作の手順を確認し、分析に活用できるように記録を取らせる。	調査や実験、試作を行い分析のための記録を取る。	4

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
6 月	レポート作成1	研究目的について確認し、先行研究や参考文献を引用させて、研究対象を明確にさせる。	先行研究や参考文献を引用して、研究対象についてレポートをまとめた。	3
	レポート作成2	調査や実験等の進め方について確認し、手順や記録方法を具体的に考えて計画させる。	調査方法や実験方法について、手順等を具体的に計画し、レポートにまとめた。	3

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
7 月	分析と振り返り	第一段階の研究活動を振り返り、分析や仮説検証が客観的で科学的根拠に基づいて行われるよう助言する。	調査等に基づき、客観的で科学的根拠に基づいて分析している。	2

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
8月				

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
9 月	中間発表準備	調査や実験、試作等の記録を分析して振り返らせ、研究計画の修正や補いについて助言する。	第一段階の研究成果を分析し、必要な修正等を行った。	2
	中間発表準備	PowerPointを活用して、第一段階の研究成果をまとめさせ、わかりやすく伝えられるように資料を作成させる。	図表等を自作し、第一段階の研究成果をわかりやすく伝えようと工夫した。	2

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
10 月	仮説検証	第一段階の研究成果を踏まえて調査や実験等を見直し、客観的な科学的根拠に基づいて、仮説検証に取り組ませる。	調査等に基づき、客観的な科学的根拠に基づいて分析している。	2
	分析	客観的な科学的根拠に基づいて考察させ、論理的な矛盾が生じていないか確認させる。	実験等の結果を分析し、論理的に仮説検証に取り組んでいる。	4
	レポート作成3	実験等の結果および記録を総括し、レポートに掲載する資料を作成させる。	仮説検証や自説の主張に必要な資料を準備できている。	2

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
11 月	レポート作成4	必要な事項をとらえて分析や考察を文章にまとめて述べ、研究成果を明らかにできるよう助言する。	分析や考察を文章にまとめて述べ、研究成果を明らかにした。	2
	ゼミ内発表会	研究発表会の注意事項や留意点を確認し、PowerPointの活用方法を指導する。	研究成果についての資料をわかりやすく表現した。	4

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
12 月	ゼミ内発表会	研究発表会の注意事項や留意点を確認し、PowerPointの活用方法を指導する。	PowerPointを活用し、工夫して研究成果を発表した。	2
	課題研究発表準備	研究発表会の注意事項や留意点を確認し、プレゼンテーションの進め方について助言する。	持ち時間をうまく活用し、わかりやすくプレゼンをした。	4

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
1 月	レポート提出	研究計画を振り返り、研究成果を総括してできたこと・できなかったこと、問題点や課題を把握させる。	研究活動を振り返り、課題や反省点をまとめる。	2
	レポート提出	期日までに誤字等を訂正させ、参考文献リストや書式等を確認してレポートを完成させて提出させる。	期日までに所定の書式でレポートを提出した。	2

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
2月				

	指導内容 【年間授業計画】	課題研究の具体的な指導目標 【年間授業計画】	評価の観点 方法	予定 時数
3 月				