

令和2年度シラバス・年間学習計画

教科	情報	科目	探究基礎情報	学科・学年・類型	全学科1年	単位数	2
----	----	----	--------	----------	-------	-----	---

学 期	月	学習単元・項目	定期 テスト	学習のポイント	図南 の計画
		教科書：「社会と情報」（数研出版）			
1	4	・オリエンテーション ・情報とは・情報源と情報の検証	1 学 期 末	<ul style="list-style-type: none"> ・情報格差、ネット依存症、ネット上のトラブルや、詐欺などの犯罪の実際を学び、情報化が社会に及ぼす影響を理解する。 ・情報化社会の課題について、主体的に解決を図るために必要な基礎的な知識と技能を習得する。 ・著作権と産業財産権の保護の必要性やそのために必要な法規及び個人の責任について理解する。 	探究説明 地域学
	5	・情報社会が人に及ぼす影響 ・インターネットを利用したコミュニケーション ・ネットトラブル・炎上・Wordの基礎 ・個人情報・情報の流失			
2	6	・コンピュータウイルス ・パスワード ・著作権 ・産業財産権 ・情報モラルセキュリティポスター（Word） ・実技テスト（タイピング）・筆記テスト	2 学 期 末	<ul style="list-style-type: none"> ・情報を統合し、伝えたい情報をわかりやすく表現する。 ・プレゼンテーションの手法を理解する。 ・プレゼンテーションソフトウェアの効果的な使い方を身につける。 	鵬イハ'ニヨ ヲヲヲ (トリコ)
	7	・情報モラルセキュリティコンクール標語作成 ・実技テスト（Word）			
	8	・Excelの基礎			
	9	・PowerPointの基礎			
	10	・宮崎の現状と課題について情報検索 （引用の仕方・参考文献の書き方） ・トリコン 中間発表用レポート作成			
3	11	・分かりやすいスライド （カラーバリアフリー・伝わるデザイン） ・トリコン プレゼン作成（個人） ・筆記テスト（情報検索・ワード・PowerPoint）	学 年 末	<ul style="list-style-type: none"> ・わかりやすいプレゼンを行う。 ・数学的なデータ分析の基礎を理解し、表計算ソフトウェアを使って簡単な数学的データ処理や分析を行う。 	課題研究 事前学習 進路学習
	12	・トリコン プレゼン、原稿作成（グループ）			
	1	・トリコン リハーサル、修正 ・トリコン レポート作成（Word） ・Excelの応用（データ分析・シミュレーション）			
	2	・実技テスト（Excel）			
	3	・プログラミング			