

2022年度 3年次「IVYタイムⅡ」学習計画

- 単位数：2単位(通年) 火曜3限・水曜1限・木曜2限・木曜3限
- 目標：①「主体的に課題を設定し、計画性、実践力及び問題解決能力を身につける。」
②「各教科・科目で学習した個々の知識・技術を関連付け、統合化することにより、学習成果を深める。」
③「課題解決を試みることにより、自信と自己肯定感を持ち、自己実現を図る能力、進路意欲を高める。」
- 授業担当 教員19名
- クラス編成：全19講座(「学校設定テーマ」11講座+「自主設定テーマ」8講座)

■学校設定テーマ・11講座(2022年度)229名

主教科	テーマ	ねらい	内容
国語	絵本研究	様々な絵本の見方、読み方、選び方を通して、作品の可能性を探し、自ら鑑賞し創作する力を養う。	特別講師として「なかがわ創作絵本教室」主宰の中川たかこ先生に指導していただく。15回来ていただく。数冊を作成するので、作業量としては多い。
地歴・公民	歴史文化探究	資料を通して、国際化が進む社会の中で必要とされる教養を身につけると共に、世界や日本が直面する課題や社会・文化について考える力や教養を養う。	資料を通して、世界や日本の歴史や文化・地理の特色を読み解き、様々な国の人々の考え方や国を支えた諸政策、またその成り立ちについての考察を行う。 現代の社会問題や世界と日本の諸課題について、歴史のおよび地理的に考察し、理解を深める。
数学	数学的思考・論理的思考	パズル、折り紙などを通じて、数学的思考・論理的思考を高める。	パズルを解く、折り紙を作成する、など。
数学	数学探究	数学ⅠA・ⅡBの範囲を復習や、数学検定の問題演習を通して数学的思考・論理的思考を高め	数学ⅠA・ⅡBの問題演習を行い、数学検定を受ける。検定受験後は、入試問題演習に取り組む。
理科・農業	自然科学探究	自然科学に関する実験や実習を通して、様々な自然現象を科学的にとらえ、原因などを考察する力を養う。	・理科・農業に関わる講義 ・理科の実験や実習及び考察 ・(前期)設定された実験、実習 ・(後期)各自実験テーマを設定、実験を行い、結果をまとめプレゼンテーションする。
外国語・英語	異文化理解	様々な国や地域の人々やその文化について研究する。	担当者の準備する資料(英語版も含む)を理解し、さらに自らの研究テーマを見つけて研究し、異文化に関する知識を深める。
外国語・英語	実用英語演習	英語における、リスニング・リーディング・スピーキング・ライティングの四技能の練習を通じてコミュニケーション能力の向上を目指す。	英語検定問題集、リスニング練習を中心に行う。 年間3回行われる英検準2級、2級取得を目指す。 TOEIC受験希望者にも対応する。
保健・体育	エンジョイスports	さまざまなスポーツを体験し、生涯にわたって運動に親しむ資質をみにつける。	球技 ニュースポーツ レクリエーションスポーツ 調べ学習
家庭・福祉	ソーシャルサポート実践	環境・ボランティア・福祉全般についての学習や活動を通して自分にできることを追求する。高齢者問題についての包括的な理解を目指す。	環境・ボランティア・福祉全般についての調べ学習や発表。 高齢者問題についての調べ学習をし、快適な生活をサポートするための技術や方法を学ぶ。
芸術	VR(仮想現実)AR(拡張現実)デザイン研究	VR(仮想現実)AR(拡張現実)の体験活動を通して、これからの世の中の動向を予測したうえで、新しい価値提案ができる力を養う。	VR(仮想現実)AR(拡張現実)の体験活動を行い、これからの世の中に向けた新しいデバイスやアプリケーション、3D映像技術等の活用企画提案を行っていく。
商業・情報	ビジネススキルアップ講座	将来、社会人(ビジネスパーソン)として働くことを見越し、その時必要なスキルを身につけることをねらいとする。	スキル取得のための学習(自主学習形式) ・日本情報検定協会文書デザイン検定試験 ・全商情報処理検定試験 ・全商珠算・電卓実務検定試験 ◆自主学習形式とは 各自で勉強を進め、質問がある場合に解説 また同じ質問が多ければ、解説・説明を行う

■自主設定テーマ・8講座(2022年度)86名・45テーマ(グループ研究数30(71名)、個人研究数15)

体育	アスリートに必要な栄養と食事、音痴だってモテたいんだよ!!、幼児英語、自分磨き、「手縫いで服を作ろう！」
数学1	様々なポーズを描こう!、色もたらす食欲、BSE、眠れる森の美女症候群、ゆうぜい状表皮発育異常症、生活しやすい家具の配置と家具の色、パーソナル診断(骨格、カラー)
理科1	いなべ市の魅力をひきだそう!、MVを作る(自力)、曲の世界に入り込む!～米津玄師の世界～、こちら、フェアトレード普及委員会です。、小説研究、町中にあるユニバーサルデザインとバリアフリー、
地歴・公民1	SDGs 私たちにできることは何か、Disney vs USJ、ロータコーデを作ってみよう!!、自分のやりたい結婚式を見つけよう!、スキンケアの効果について
数学2	描けるものを増やそう大作戦!、Make up、日本全国の方言調べてみた、駄菓子について、星と月の不思議をさがし隊!
理科2	法隆寺～長寿の秘訣～、災害に備える為に、自主アニメ制作、和服のいいとこ布教します。オリジナル深海生物図鑑作り、レシピ本～ジブリ飯編～
地歴・公民2	「どうしてアニメのごはんはおいしく見えるの?」、アニメーション制作「VS」、雲の観察、想像で風景を描く、乳幼児から幼児期にかけての成長過程、幼児の食について
英語	Disney～夢と魔法の王国を造るフェアリーゴッドマザー～、スマホゲーム"identityV"からゲームについて、これを見ればCMが100倍面白くなる!!、透明水彩をつかいこなしたい!、アスリートの食事、ツイゴイネルワルゼン、日本のテーマパークの人気の秘密ってナニ!?