

2025年度 3年次「IVYタイムⅡ」学習計画

- 単位数：2単位(通年) 学校設定(火曜3限・水曜1限)自主設定(火曜3限・木曜2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17名
- クラス編成：全17講座(「学校設定テーマ」9講座+「自主設定テーマ」8講座)

■学校設定テーマ・9講座(2025年度)194名

主教科	テーマ	ねらい	内容
国語	音訳講座	音訳…本・書物などを音声化することを通して、発声などの音声表現技術を養う。	特別講師として「桑名録音奉仕の会」の先生に指導していただく。20回来ていただく。広報の一部をCDに吹き込み、実際に視覚障害者の方に提供する。
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なう。 現代の社会問題や世界と日本の諸課題について、歴史的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。
理科・農業	自然科学探究	様々な自然現象を科学的にとらえ、原理・法則を主体的に探究する力を養う。	・理科、農業に関する講義、調べ学習 ・設定されたテーマでの実験、実習 ・自ら設定したテーマでの実験、実習、プレゼンテーション
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なう。 年間3回行われる英検準2級、2級取得を目指す。 TOEIC受検希望者にも対応する。
保健・体育	エンジョイスポーツ	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	合唱	合唱に取り組むことにより、アンサンブルに必要な音楽的知識を身につける。 表現する楽しさ・想いを伝える大切さを合唱を通して学ぶ。 主体的・協働的に音楽活動に取り組む力を育てる。	様々な合唱曲に触れ、歌唱・読譜力を向上させる。歌詞の意味や曲の作られた背景を調べ、音楽の知識・楽しみを深める。
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 (2025年度)79名・46テーマ(グループ研究数25(58名)、個人研究数21)

体育1	人気な商品のパッケージにはどのような秘密が隠されているのか？～オリジナルパッケージを作ってみた～ / 安く、簡単にバランスの良い食事を作ろう！！ / 人の記憶に残るキャラクターデザインとは何か / アレルギーを持つ子どもでも楽しく給食が食べられるように季節のメニューを考えよう！！ / バランスのとれた人物を描くには / 売り上げを上げる工夫について
体育2	パーソナルカラーを使うかどうかでどれだけ違いができるのか / 季節にあったウエディングケーキを1から作ってみる！！ / 時代とともに変化するプリンセス像と女性像の繋がりとは？ / コスパのいいダイエット食の組み方とは？ / 分かりやすいwebページの作り方
英語1	新作のディズニーフードを作つてみた / 文化祭で独自のブランド服を発表する / 高校生にクロイツフェルト・ヤコブ病を知つてもうらうには？ / 職業別メイクスタイルが印象形成に与える影響 / 高校生を惹きつける色彩の研究とそれを用いたイラスト制作 / クール系キャラの声色に近づけるために
英語2	「アニメーション初心者が全力を出して作つてみたら」 / 「自分たちにとって授業中に挙手しやすい雰囲気を作るには？」 / 子どもに一番良いスキンケア方法は？ / モンゴルの民謡は周辺国家や環境と紐付いているのか / 将来も元気に歩くための骨とは / 名作小説から服を作ろう！
芸術	人気の出る漫画を描くにはどうしたらいいのか / アナログとデジタルの良さを生かしながら魅力的なキャラクターを描く方法とは？ / 視力を失うことで気づくことを学校の施設改善につなげたい / みんなの目を引くチラシのデザインとは何か / 学習効率向上のための習慣と環境の最適化に関する研究 / 色彩、遠近法で得られる画面の効果とは
国語	耳に残りやすいゲームBGMを作るにはどうすればよいか / ゲーム企画の練り方 / 自分の伝えたい作品に興味を持つてもらうには、どのような曲にすればよいのか？ / 三重県の献血率を上げよう / 日本のお香の魅力は強い香りが苦手な人でも楽しめることだろうか？
数学	ユニバーサルデザインを使って、誰もが見やすいホームページを作ることはできるのか / 3Dアニメーション製作に必要な技術や工夫を分析し、短編アニメを製作する / 朝日町の経済を盛り上げよう！ / 私達が考える最高のコンビニ@いなべ総合 / 私が思う理想の家を追求する / 日常の中にあるものの場合の数を利用して巨大数を作るには？
理科・農業	人の顔を彫刻するには / あずきバーの硬さを生かすには / 人体構造を踏まえたコマ撮りのイラストでアニメーションをつくる / 反発係数1に近いものをつくる、高くなる条件を調べる、応用 / 100均のもので作れる子どものおもちゃ / 人害のない防虫剤をつくることができるか