

学年 3年

教科 技術・家庭科

授業名 技術・家庭科

学習目標	コンピュータの様々な操作を通して、コンピュータに関する知識・応用的な利用方法を身につける。 プログラミングによる簡単な計測・制御の方法を身につける。	
使用教材	新しい技術・家庭 技術分野(東京書籍) 教科書に基づく自作教材 各自のPC	
学習内容	前期	情報の収集と整理 情報の分析 知的財産権・産業財産権・著作権 認証・パスワード・暗号化など 表計算ソフトによるデータ処理 簡単な双方向性コンテンツの作成
	後期	デジタル表現・2進数 音の表現・画像の表現 プログラミングによる問題解決
評価方法	平常点・提出物・実習態度を総合的に評価する。	