

中学「技術・家庭」 シラバス

中1 前期「技術分野」・後期「家庭分野」

前期 材料の特徴、材料に適した加工法、製品を丈夫にする方法、設計の練習、製作実習、植物育成
後期 食生活に関する知識、食品と栄養、食品の選択、食事作り（調理実習）、家族・子どもの成長

中2 前期「家庭分野」・後期「技術分野」

前期 衣類の管理、裁縫・ミシンの使い方、衣服製作、消費生活と環境
後期 エネルギー変換、電気を作る仕組み、機械の保守点検、コンピュータの仕組み

中3 通年 「技術分野」

通年 コンピュータの仕組み、情報セキュリティー・モラル、通信ネットワークなど
前期 表計算ソフトを利用した情報処理練習
後期 ロボットを使った制御・プログラミング、デジタル作品（動画作成）

高校「情報」シラバス

前期 情報の表し方、情報発信の方法、情報セキュリティー、ワープロソフトの応用
後期 表計算ソフトを使用した問題解決、アルゴリズムとプログラミング、情報の収集・発信実習

高校「家庭」シラバス

前期 被服の役割、被服の入手、被服の表示、被服の材料・性質、被服管理、衣生活と環境
後期 食生活の課題、食事と栄養・食品、食生活の安全と衛生、食事計画、調理基礎（調理実習）