

夢中になれる場所がある

This is 技術

技術科で学ぶ4つの内容

材料と加工

木材や金属、プラスチックなど材料の特性について、また設計から製図、そして加工法についてを実習を通して学びます。それにより製作から使用、廃棄に至るまで各過程を考慮したものづくりの考え方が身につきます。

小学校の生活科・算数・図画工作の知識・技能を高めることができますよ！

[詳しくはこちらをスキャン→](#)



エネルギー変換

電気、運動、熱の特性を知り、エネルギーの変換や伝達に関する知識を学びます。また、再生可能エネルギーを含めた様々なエネルギーの利用について考えを深め、持続可能な社会について考えます。

小学校の理科や社会科に必要な知識、そして教材開発力が身につきますよ！

[詳しくはこちらをスキャン→](#)



生物育成

作物を安定的にかつ高品質にするための栽培技術を学びます。実際に作物を栽培することを通して技能も身に付きます。

土の中がどうなっているか、環境が作物にどのような影響を与えているかなど見えない部分も一緒に観察しましょう！

小学校の生活科とも関連の深い内容です。

[詳しくはこちらをスキャン→](#)



情報

情報の技術の仕組みおよび情報モラルの必要性等について学びます。情報通信ネットワークの構成やプログラミング、計測・制御の仕組みについて理解を深めます。

令和2年度から小学校にプログラミング教育が導入されました。小中の接続を俯瞰的に捉えながら、知識の幅を広げましょう！

[詳しくはこちらをスキャン→](#)



※紹介動画を無断で転用及びSNSへ投稿することは御遠慮ください。

