

## 年間授業計画 新様式例

足立工科 高等学校 令和7年度（2学年用）教科 工業 科目 課題研究

教科： 工業 科目： 課題研究

单位数 : 2 单位

対象学年組：第 2 学年 4 組～ 組

教科担当者：（1組： ）（2組： ）（3組： ）（4組： 岩井・大類・力丸）（ 組： ）

使用教科書：（ ） 獨自教材

教科 工業 の目標： 工業の見方・考え方を働かせる

動を行うこ

工業の見方・考え方を働きかせ、実践的・体験的な学習活動を行うことを通じて、電気現象を量的に扱うことに必要な資質・能力を育成することを目指す。

【知識及び技能】 工業的諸量の相互関係を踏まえて理解するとともに、関連する技術を身に付けるようとする。

【知識及び技能】	【思考力、判断力、表現力等】	【学びに向かう力、人間性等】
・課題については、一定の解決が得られたか。 ・調査・実験・研究では、調査方法・実験方法、研究方法が身に付いたか。	・計画について、常に検証し、よりよい方法を探る努力をしているか。 ・収集した情報を正しく精査し判断材料としているか。 ・課題解決の内容を分かりやすくまとめ、発表できているか。	・課題研究の授業内容について理解し、課題研究に関心を持ち、自ら進んで課題解決しようとしているか。また、授業で当初の計画通りに課題解決に向けた努力を主体的に積極的にしているか。