

年間授業計画 新様式例

足立工科高等学校 令和6年度(1学年用) 教科 工業 科目 工業技術基礎

教科： 工業

科目： 工業技術基礎

单位数： 3 单位

科目 工業技術基礎

対象学年組：第

組～ 4 組

使用教科書：（工業技術基礎（実教出版）及び自校作成指導書を使用）

)

教科 工業

の目標：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などを通じて、ものづくりを通じ、地域や社会の健全で持続的な発展を担う職業人として必要な資質・能力を目指す。

【知識及び技能】 工業の各分野について体系的・系統的に理解するとともに、関連する技術を身に付けるようにする。

【思考力、判断力、表現力等】
【学びに向かう力、人間性等】
工業に関する課題を発見し、職業人に求められる倫理観を踏まえ合理的かつ創造的に解決する力を養う。
職業人として必要な豊かな人間性を育み、よりよい社会の構築を目指して自ら学び、工業の発展に主体的かつ協働的に取り組む態度を養う。

利口 工業技術基礎

の目標： 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などを通じて、工業の発展を担う職業人として必要な資質・能力を目指す。

【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】
工業の機械系に関する技術を実際の作業に即して総合的に理解するとともに、関連する技術を身に付けるようにする。	機械系に関する技術に着目して、工業に関する要素的な内容に関する課題を見いだすとともに解決策を考え、科学的な根拠に基づき結果を検証し改善する。	工業の機械系に関する技術の向上を目指して自ら学び、工業の発展に主体的かつ協働的に取り組む態度を養う。