

教科名	工業（機械）	単位数	4	単位
科目名	課題研究	対象学年・科	第4学年A組	組
教科担任	矢部 昭人・坂下 達治・宮内 友弘			
教科書 副教材等	各ショップで課題に応じて適宜準備する。			

指導目標	工業に関する大枠の課題を下表のように設定し、各自の設定した具体的な課題を自ら調査・研究・制作させる。これにより、通常の授業とは違った自ら取り組む姿勢と能力を育む。
------	---

		単 元	予定時数	学 習 内 容・目 標
年 間 授 業 内 容	一 学 期	① 総合製作1 ② 総合製作2 ③ 総合製作3	4 6	○テーマ1「総合製作1」 各自で汎用機械や手作業を中心にした実習の延長上の課題製作を行う。完成まで自分達で考えながら進めさせる。また、研究成果発表に向けての準備等の学習も行う。
	二 学 期	④ 総合製作1 ⑤ 総合製作2 ⑥ 総合製作3	4 3	○テーマ2「総合製作2」 各自で汎用機械や手作業を中心にした実習の延長上の課題製作を行う。完成まで自分達で考えながら進めさせる。また、研究成果発表に向けての準備等の学習も行う。
	三 学 期	⑦ 総合製作1 ⑧ 総合製作2 ⑨ 総合製作3	1 2	○テーマ3「総合製作3」 各自で汎用機械や手作業を中心にした実習の延長上の課題製作を行う。完成まで自分達で考えながら進めさせる。また、研究成果発表に向けての準備等の学習も行う。
評価の観点 ・方法	作品、取組姿勢、出席状況等を総合的に判断して評価する。			