

学年	区分・学科・実習	科目名	総時間	期
3	実習	工作作業 手仕上げ工作	7	前期
使用教材			担当(実務経験 有り・無し)	
自動車整備工具・機器			高橋治（有り）整備職	
目的				
<ul style="list-style-type: none"> ● 学習の目的 手作業による工作機器・工具の使い方を学ぶ。 ● 到達目標 たがね、ヤスリ、タップ&バイスの使用方法の習得。 				
内容				
<ul style="list-style-type: none"> ● 詳細は教育計画および進行表のとおり。 				
備考欄				
<ul style="list-style-type: none"> ● 成績は学則の採点基準に従い、優・良・可・不可の4段階にて評価する。 (参考資料 「試験・成績」を参照) 				

年間教育計画 及び 進行表

<令和6年度・前期>

第3学年 区分；実習 科目；手仕上げ工作 [実施予定時間；7.0時間]

担当；高橋治

【No. 1】

2018年9月30日作成

項目	内容	実施予定日	実施予定時間	実施日	実施時間
※. 導 入	1. <u>カリキュラム</u> 1). 授業実施予定内容と授業目標 2). 学生、授業目標の設定				
I. たがね	1. <u>はつり作業</u> 1). たがね、ハンマー使用		2.0		
II. やすり	1. <u>やすり掛け作業</u> 1). やすり、スコヤ、定盤使用				
III. タップ&ダイス	1. <u>穴あけ作業</u> 1). ボール盤使用 2. <u>ネジ[オネジ・メネジ] 立て作業</u> 1). タップ&ダイス使用 3. <u>破損/折損 ボルトの取外し作業</u> 1). ネジの修正作業		5.0		
		実施予定 合計時間	7.0時間	実 施 合計時間	7.0時間