

分類	3-56	教科名	農業	科目名	機械技術（選択）		
対象学科（コース）	全学科			学 年	3	単位数	2
指 導 目 標	資格を持つことの必要性を認識させ、ガス溶接技能者修了とアーク溶接特別教育修了及び小型車両系建設機械特別教育修了の資格取得を目標に学習する。						
内 容	1. ガス溶接技能講習とアーク溶接特別教育に向けての学習 2. 小型車両系建設機械特別教育にむけての学習 3. 機械と安全に関する学習						
内容の取扱い	1. 資格取得を当面の目標とし、資格取得への動機づけ、自ら学習する習慣づけを行う。 2. 資格取得へ向けた学習を行わない期間は機械と安全に関する学習を行う。						
指 導 計 画	学 期	指 導 事 項	指 導 内 容				予定時間
	1 学 期 4～6 月	ガス溶接	ガス溶接技能者教本を用いての学習				20
		ガス溶接	ガス溶接技能者教本を用いての学習				
		アーク溶接	アーク溶接特別教育教本を用いての学習				
	2 学 期 7～11 月	アーク溶接	アーク溶接特別教育教本を用いての学習 ガス溶接技能講習・アーク溶接特別教育講習				28
		小型車両系建設機械	小型車両系建設機械テキストを用いての学習				
		小型車両系建設機械	小型車両系建設機械テキストを用いての学習				
		小型車両系建設機械	運転実習				
		小型車両系建設機械	運転実習				
	3 学 期 12～3 月	小型車両系建設機械	運転実習 小型車両系建設機械特別教育				22
		機械と安全	機械の整備と保守				
		機械と安全	事故と健康障害				
		機械と安全	安全に関する法規				
教科書・副教材他	ガス溶接技能者教本、アーク溶接特別教育教本 小型車両系特別教育テキスト						

評 価 規 準					
評価項目・対象	関心・意欲・態度	思考・判断・表現	技能	知識・理解	評価比重
講 義	◎	○			
実 習	◎		○	○	
資 格 取 得			○	◎	
定 期 考 査		○	○	◎	
評 価 の 重 点	ガス溶接、アーク溶接、小型車両系建設機械の資格取得および資格取得への取り組み。				