

平成28年度 年間指導計画

校長： 印
 教頭： 印
 担当： 印

科目名：農業機械 単位数：4単位 対象学年：3年・園芸科

学期	月	指導内容	配当時間	進度
1 学期	4	第1章 農業と農業機械	14	
		1 人間生活と農業機械化		
		2 農業機械の利用と種類		
		3 農業機械化の意義と課題		
	5	1 農業機械と安全作業	16	
		2 農業機械による事故と健康障害		
		3 事故、健康障害の発生要因		
		4 安全作業のための基本		
		(実技講習：刈り払い機、耕運機等)		
	6	第2章 トラクタの構造と操作	16	
		1 農業機械の構成とトラクタ		
		2 農業機械の基本的な仕組み		
		3 トラクタの特徴と種類		
4 トラクタの構造と機能				
5 トラクタ実習 (乗用トラクタ等)				
7	1 トラクタの操作と運行	16		
	トラクタ実習			
	トラクタ実習			
	トラクタ実習			
2 学期	9	1 アーク溶接の基本操作	16	
		2 アーク溶接の利用と種類		
		3 アーク溶接実習		
	10	1 燃料と潤滑油	16	
		2 燃料		
		3 潤滑油		
	11	第3章 原動機の構造と整備	14	
		1 エネルギーと原動機		
		2 原動機の役割と種類		
		2		1 内燃機関
2 内燃機関とその種類				
3 学期	1	1 4行程ガソリン機関	14	
		2 2行程ガソリン機関		
		3 ディーゼル機関		
	2	1 1年間のまとめ	4	
3				