

2022 年度

年間授業計画表 (星翔高等学校)

学年	科	コース	教科	単位数	担当者
3	機械工学科		実習(アーク溶接講習)	4	石田・嶋・池田
担当者(担当クラス)		3年1組			
この科目を履修するための条件や準備					
安全防具を着用し、授業を行う。					
この科目のねらい 目標					
機械分野における代表的な加工方法の一つであるアーク溶接の特別教育を実施 基礎的な溶接方法の習得、安全衛生や技術者の倫理などを総合的に理解させる。					
具体的な指導方法					
特別教育に必要な学科講習11H以上 実技講習10H以上実施					
使用教材					
使用する教科書			使用する副読本		
なし			アーク溶接特別教育用テキスト(中央労働災害防止協会)		
評価方法					
実習態度・提出物(作品)・出席状況などで総合的に判断する。					
年間授業計画					
実習の項目は、①原動機 ②アーク溶接講習 ③MC ④アーク溶接Ⅱ があり、 年間を通してローテーションで実施する項目の一つである。					
<p>学科講習</p> <ul style="list-style-type: none"> ・アーク溶接等に関する知識 1H以上 ・アーク溶接装置に関する基礎知識 3H以上 ・アーク溶接等作業にの方法に関する知識 6H以上 ・関係法令 1H以上 <p>実技講習 10H以上</p> <ul style="list-style-type: none"> ・安全教育 ・被覆アーク溶接 ・半自動溶接 ・TIG溶接 					