

平成31年度年間授業計画

期	月	指導内容	具体的な指導目標	評価の観点・方法	予定 時数
教科科目		教科:工業 科目:課題研究 単位数:【3単位】			
教科担当		菅沼 卓爾・田熊 秀章・菰生 浩昭・田中 信之・金田 匡平			
使用教科書:					
副教材等:					
一 学 期	4	オリエンテーション 班分け 作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得	工業に関する課題を設定し その課題に解決を図る学習を通じて専門的な知識と技術の深化、総合化を図るとともに問題解決の能力や自発的、創造的な学習態度を育てる。	実験・実習のレポートの他、出欠状況、授業態度、製作品等を総合的に判断して評価する。	33
	5	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得			
	6	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得			
	7	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得			
二 学 期	9	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得	<ul style="list-style-type: none"> ・各種コンテストに向けての作製やプレゼンテーション ・マイコンを使った電子工作 ・資格取得 ・映像作品の制作 ・電子工作とプログラミング 	実験・実習のレポートの他、出欠状況、授業態度、製作品等を総合的に判断して評価する。	42
	10	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得			
	11	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得			
	12	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得			
三 学 期	1	作品製作 調査 研究 実験 職業資格の取得 発表準備 発表	工業に関する課題を設定し その課題に解決を図る学習を通じて専門的な知識と技術の深化、総合化を図るとともに問題解決の能力や自発的、創造的な学習態度を育てる。		30
	2				
	3				
					105