

令和3年度入学生教育課程

兵庫県立飾磨工業高等学校（全日制課程）

1年次		普通科目（20単位）																		専門科目（8単位）											
令和3年度		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
機械工学科 M	電気情報工学科 E	国語総合	地理A	数学I	科学と人間生活	体育	保健	芸術 (選択)	書道I	美術I	コミュニケーション	家庭基礎	情報技術基礎	工業技術基礎	電気基礎	実習	課題研究	R													
													情報技術基礎	工業技術基礎	電気基礎	(前期)電気基礎 (後期)実習															
													情報技術基礎	工業技術基礎	工業化学																

2年次		普通科目（9単位）							選択科目（8または10単位）選択A～E										専門科目（10または12単位）												
令和4年度		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
機械工学科 M	機械工学 類型 MM	国語総合	世界史A	化学基礎	体育	保健	数学II	現代文A 日本史A 時事社会 物理基礎 生物基礎 スポーツII 書道II ペン習字 美術I/II 生活と健康 キャリアデザインI コミュニケーション英語II	M M	原動機	工業数理基礎	機械設計	製図	機械設計	機械工作	実習	H														
	M C									自動車工学I		CAD I (製図)																			
電気情報工学科 E	エネルギー環境工学科 C	国語総合	世界史A	化学基礎	体育	保健	数学II	現代文A 日本史A 時事社会 物理基礎 生物基礎 スポーツII 書道II ペン習字 美術I/II 生活と健康 キャリアデザインI コミュニケーション英語II	E	(前期)電力技術 (後期)電気機器	電子技術	電力技術	製図	プログラミング技術	電気基礎	実習	R														
										C		薬品化学		地球環境化学				安全管理技術													
								数学II(進)	現代文B(進)		数学A(進)		工業化学		化学工学	実習															

備考：地域オープン講座(ユニット講座)として「表現と技術」、「書作品制作」(各2単位)を設定。第1年次～第3年次で任意選択科目として履修する。

3年次		普通科目（7単位）					選択科目（8または10単位）選択F～J										専門科目（12または14単位）														
令和5年度		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
機械工学科 M	機械工学 類型 MM	国語表現	現代史	体育	数学II	現代文A 日本史A 時事社会 生物基礎 地学基礎 スポーツII 書道II ペン習字 美術I/II 生活と健康 キャリアデザインII 英語会話 コミュニケーション英語II	M M	原動機	設計応用	システム設計製図 (MM類型必修)	機械設計	製図	機械工作	実習	課題研究	H															
	M C							自動車工学II	設計応用	CAD II (製図)																					
電気情報工学科 E	エネルギー環境工学科 C	国語表現	現代史	体育	数学II	現代文A 日本史A 時事社会 生物基礎 地学基礎 スポーツII 書道II ペン習字 美術I/II 生活と健康 キャリアデザインII 英語会話 コミュニケーション英語II	E	電気機器	電子技術	電力技術	機械設計	電子機械	コンピュータシステム技術	プログラミング技術	電気基礎	実習	課題研究	R													
								C	環境科学	工業化学実験	化学工学実験																				
					数学II(進)	現代文B(進)	数学B(進)		地球環境化学	工業化学	実習		課題研究																		

備考：地域オープン講座(ユニット講座)として「表現と技術」、「書作品制作」(各2単位)を設定。第1年次～第3年次で任意選択科目として履修する。