

令和2年度実施教育課程

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）								29	30		
令和2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	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	総 合 的 な 探 究 の 時 間	H															
	情報技術 基礎										工業技術 基礎	電気基礎	実習																		
電気情報工学科 E	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																		
エネルギー環境 工学科 C	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（10単位）選択A～E										専門科目（10単位）										29	30
令和2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 キャリアデザインI 時事社会 数学活用 物理基礎 生物基礎 スポーツII 書道II ペン習字 美術I 美術II 生活と健康 子どもの発達と保育 コミュニケーション英語II	M 電気基礎	工業数理 基礎	原 動 機	製 図	機 械 設 計	機 械 工 作	実 習	H																	
	M 自動車 工学I															工業数理 基礎	CAD I	製 図	機 械 設 計	機 械 工 作	実 習											
E 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												
C 薬品化学	地球環境化学															安全管理技術	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。

第3年次		普通科目（7単位）							選択科目（10単位）選択F～J										専門科目（12単位）												29	30
令和2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 （必 選 択）	現 代 社 会	体 育	数 学II 現代文A 日本史A 時事社会 キャリアデザインII 数学活用 化学基礎演習 生物基礎 地学基礎 科学のしくみ スポーツII 書道II ペン習字 美術I 美術II コミュニケーション英語II	MM 原動機	機 械 工 作	電 気 基 礎 (MM類型必修)	機 械 設 計	シ ス テ ム 設 計 製 図	製 図	実 習	課 題 研 究	H																		
	MC 自動車 工学II														設計応用	CAD II	電 子 機 械	機 械 工 作	機 械 設 計	実 習												
EE 電気工学 類型EE	電子技術														電気機器	電 力 技 術	機 械 工 作	機 械 設 計	実 習													
EI 電気情報 類型EI															ハードウェア 技術	電力技術				電 気 基 礎	製 図	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。