

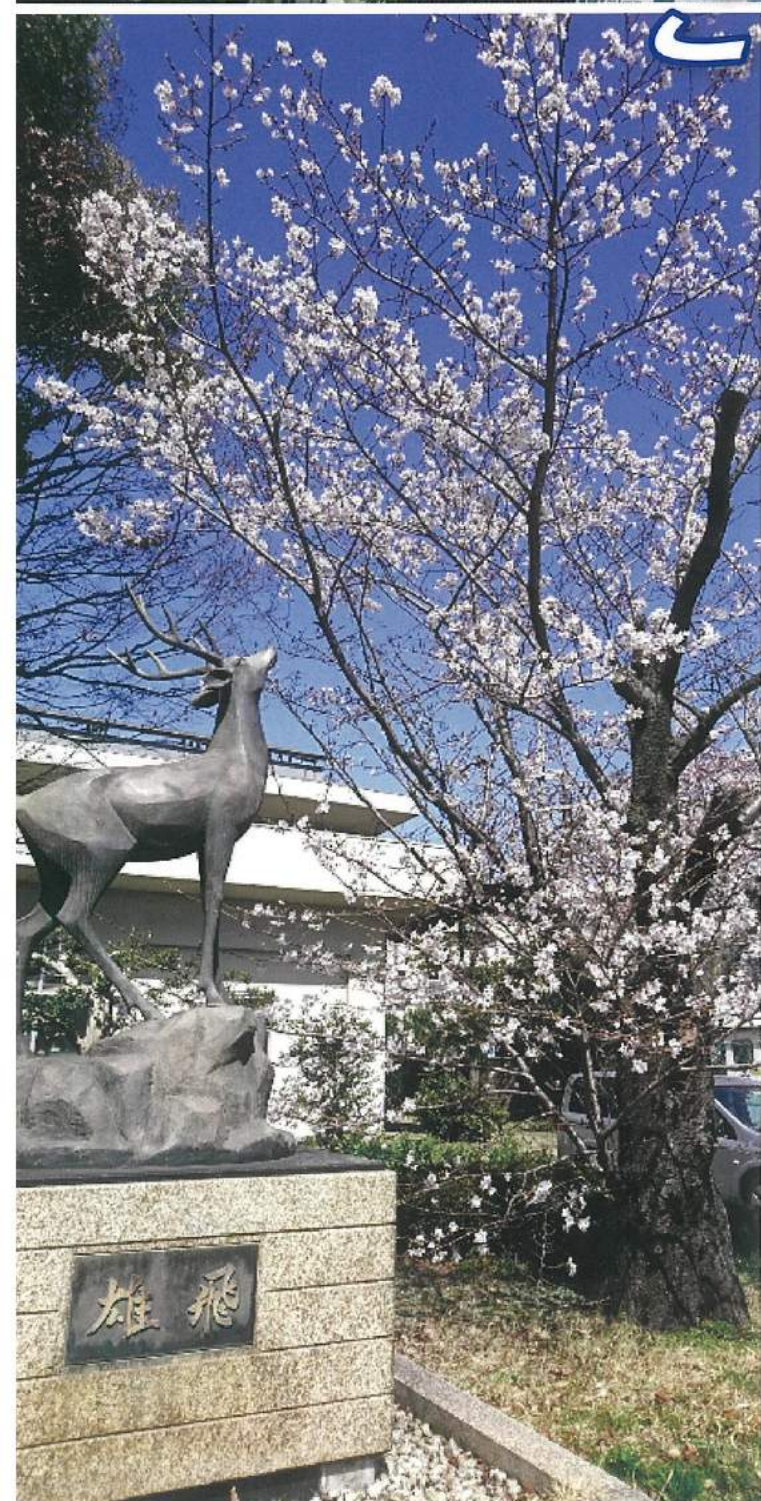


夢への第一歩を
この学校から



兵庫県立飾磨工業高等学校
(多部制)

2019年度 学校案内



多部制のしくみ

多部制では、1日に12時間の授業が行われています。生徒は1部・2部・3部のいずれかに所属し、卒業までの年数を選んで授業を受けます。

3年で卒業を目指すならば1日6時間、4年で卒業を目指すならば1日4時間の授業を所属する部の時間帯を受けます。

ただし、現在は1部・2部に所属するすべての生徒が3年間で卒業することを選択しています。

校時	時間	多部制		
		1部	2部	3部
1	8:40~9:30	3 修制の 時間帯	4 修制	3 修制の 時間帯
2	9:40~10:30			
3	10:40~11:30			
4	11:40~12:30		4 修制	
5	13:15~14:05			
6	14:15~15:05			
7	15:40~16:25	部活動		3 修制の 時間帯
8	16:30~17:15			
9	17:35~18:20			
10	18:25~19:10	部活動		4 修制
11	19:15~20:00			
12	20:05~20:50			

全日制
授業時間帯



(注) 1~6校時は50分授業。7~12校時は45分授業。
12:30~13:15は昼食、17:15~17:35は補食の時間。

おもな進路 (平成30年度実績)

就職 進学

- アイベクテクノ
- 明石機械工業
- イオンディライト
- (株)泉平
- 植田金属工業(株)
- ウシオ精工(株)
- (株)エレコン
- 株式会社 岡崎衛器製作所
- 岡野食品産業(株)
- (株)上組 広畑支店
- 川崎重工業(株)
- 川崎油工(株)
- (株)きしる
- (株)クボタ
- (株)グリーンテック 姫路営業所
- グローリー(株)
- (株)黒田製作所
- 虹技(株)
- 合同製鐵(株)姫路製造所
- (株)神戸製鋼所 加古川製鉄所
- (株)コタニ
- サニー産業(株)
- 産業振興(株)広畑事業所
- (株)三洋工事
- JFE条鋼(株)姫路製造所
- 渋谷工業(株)

- (株)シマブンコーポレーション
- (株)ジャパンエンジンコーポレーション
- 秀栄(株)
- 昭洋電工(株)
- 神姫商工(株)
- 神鋼物流(株)
- (株)すかいらーくレストラン
- (株)ダイセル
- ダイネン(株)
- ダイハツディーゼル姫路(株)
- 大洋興業(株)
- ダイワボウポリテック(株)播磨工場
- 高浜酸業(株)
- (株)千足工業
- (株)テツゲン広畑支店
- 東芝デバイス&ストレージ(株)姫路半導体工場
- 特別養護老人ホーム サンライフ御立
- (株)ナカチュウ
- 西芝エンジニアリング(株)
- 西芝電機(株)
- (株)日本技術センター
- (株)日本触媒
- 日本クラフタイトファイバー(株)
- 日本ジャイアントタイヤ(株)
- 日本通運(株)神戸支店
- バイオニア精工(株)

- 濱中製鋼工業(株)
- 早川鉄鋼販売(株)
- 姫路東芝電子部品(株)
- 姫菱テクニカ(株)
- 平田板金工業(株)
- (株)広築
- 前原製粉(株)
- まねき食品(株)
- マルイチ(株)
- 美樹工業(株)
- 御国色茶(株)
- 三菱電機(株)姫路製作所
- 三菱ふそうトラック・バス(株)近畿ふそう
- (株)山脇組
- 公務員
- 陸上自衛官
- 警察官
- 神戸町職員

- 大学・短期大学
- 神戸国際大学
- 兵庫大学
- 流通科学大学
- 大阪産業大学
- 大手前大学
- 岡山商科大学
- 東亜大学
- 日本文理大学
- 新潟食料農業大学
- 産業技術短期大学
- 専門学校
- アルファジャパン美容専門学校
- 大原簿記情報法律専門学校姫路校
- 神戸電子専門学校
- トヨタ神戸自動車大学校
- 日本工科大学校
- ハーベスト医療福祉専門学校
- はくほう会医療専門学校赤穂校
- 姫路情報システム専門学校
- 大阪法律専門学校
- 日本理工情報専門学校
- ビジュアルアーツ専門学校
- ホンダテクニカルカレッジ関西
- 京都建築大学校



基礎工学科の3つの系

機械工学系

●どんな勉強をするの？

機械加工技術、溶接技術、手仕上げ加工、分解・組立、木工加工などを学びます。

●資格・検定

基礎製図検定 機械製図検定
ガス溶接技能講習
技能検定機械加工 3級（普通旋盤作業）



●どんな職業に就く人が多いの？

製造業を中心として、メンテナンスサービスなどへの就職者が多数を占めます。

●どんな勉強をするの？

電気・通信、コンピュータの理論や仕組み、電子機器などエレクトロニクスの基礎から設計などを学びます。

●資格・検定

情報技術検定 第一種・第二種電気工事士
工事担任者 DD 3種
技能検定電気機器組立て 3級（シーケンス制御作業）
技能検定電子機器組立て 3級（電子機器組立て作業）



●どんな職業に就く人が多いの？

電気工事や電気設計、有線通信の資格などをいかした専門職や設備管理技術者などを希望して就職していきます。

●どんな勉強をするの？

エネルギー資源を有効利用するための技術、環境にやさしいエネルギーや化学の技術を学びます。

●資格・検定

危険物取扱者乙種全類並びに丙種
技能検定化学分析 3級（化学分析作業）
有機溶剤作業主任者技能講習
酸素欠乏・硫化水素危険作業主任者
特定化学物質及び四アルキル鉛等作業主任者技能講習



●どんな職業に就く人が多いの？

危険物取扱者などの資格をいかした薬品や樹脂の製造・販売・分析などの業種を目指しています。

エネルギー環境工学系

部活動・同好会



1・2部

<運動部>

卓球 柔道 水泳 軟式野球 硬式野球
 ボクシング ワンダーフォーゲル サッカー
 バドミントン 自転車競技 陸上競技
 ダンス バレーボール (マネージャーのみ)

<文化部>

芸術 茶華道 囲碁・将棋 機械工作
 園芸 アニメーション



3部

<運動部>

卓球 軟式野球 バスケットボール 剣道
 柔道 空手 バドミントン 陸上競技
 サッカー クライミング ダンス

<文化部>

機械工作 囲碁・将棋 新聞
 アコースティック イラストレーション
 コンピュータ・プログラミング

多部制の1年間

1・2部



入学式



野外教育活動



球技大会



体育大会



文化祭



インターンシップ



修学旅行



ファイナンス講座

3部

4月



修学旅行

5月

6月



小学生ふれあい教室

7月

8月



技能検定

9月

10月



進路ガイダンス

11月

12月



SSSオープン

1月

2月



課題研究発表会

3月



卒業式

平成31年度入学生 多部制 教育課程

1部・2部 3修制 (修業年限3年)

年次	学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	学期	系	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
1	前期	国語総合		現代社会		数学Ⅰ		化学基礎		体育		保健		美術Ⅰ 書道Ⅰ		コミュニケーション 英語Ⅰ		家庭基礎		選択1A		前期	共通	情報技術基礎		工業技術基礎		工業技術基礎		総合的な探求の時間		HR	
	後期	国語総合		現代社会		数学Ⅰ		化学基礎		体育		保健		美術Ⅰ 書道Ⅰ		コミュニケーション 英語Ⅰ		家庭基礎		選択1A		後期	機械	工業数理基礎		工業技術基礎		工業技術基礎		総合的な探求の時間			

年次	学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	系	学期	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
2	前期	国語総合		日本史A 地理A		数学Ⅱ		科学と人間生活		体育		保健		英語表現Ⅰ		前期	選択2B 電気基礎 製図		選択2C 製図 電気基礎		選択2D 工業数理基礎		選択2E 実習		工業数理基礎		工業技術基礎		実習		HR		
	後期	国語総合		日本史A 地理A		数学Ⅱ		科学と人間生活		体育		保健		英語表現Ⅰ		後期	機械 電気基礎 製図		機械 製図 機械設計		機械 工業数理基礎		機械 実習		電気 情報技術基礎		電気 プログラミング技術		電気 実習			HR	

年次	学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	系	学期	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
3	前期	現代文A		世界史A		数学Ⅱ		体育		時事社会 物理基礎 生物基礎 実用英語Ⅱ 製図(電気)		選択3A 選択3B 選択3C		情報の科学 数学活用 選択体育 自動車工学 (機械) 電子技術 (電気) 化学工学 (工不環)		家庭基礎 総合的な探求の時間 原動機 (機械) 電気機器 (電気) 工業数理 (工不環)		前期	機械 機械設計 製図		選択3D 機械設計		選択3E 製図 機械設計		工業化学① コンピュータシステム技術 工業化学② プログラミング技術		工業技術基礎②		工業技術基礎②		実習		HR
	後期	現代文A		世界史A		数学Ⅱ		体育		時事社会 物理基礎 生物基礎 実用英語Ⅱ 製図(電気)		選択3A 選択3B 選択3C		情報の科学 数学活用 選択体育 自動車工学 (機械) 電子技術 (電気) 化学工学 (工不環)		家庭基礎 総合的な探求の時間 原動機 (機械) 電気機器 (電気) 工業数理 (工不環)		後期	電気 電力技術 ハードウェア技術		電気 電力技術 ハードウェア技術		電気 コンピュータシステム技術		電気 電気基礎		電気 電気基礎		電気 プログラミング技術		電気 実習		

備考1 ユニット講座として、「生涯学習基礎(木材加工)」(2単位)を設置している。

3部 3修制 (修業年限3年)

年次	学期	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
1年次	前期	国語総合		ベーシック数学		科学と人間生活		体育		保健		工業技術基礎①		情報技術基礎		工業数理基礎①		選択1A 美術Ⅰ 書道Ⅰ		現代社会		コミュニケーション 英語Ⅰ		家庭基礎		工業技術基礎②		工業数理基礎②		LHR	
	後期	国語総合		ベーシック数学		科学と人間生活		体育		保健		工業技術基礎①		情報技術基礎		工業数理基礎①		選択1A 美術Ⅰ 書道Ⅰ		現代社会		コミュニケーション 英語Ⅰ		家庭基礎		工業技術基礎②		工業数理基礎②		LHR	
2年次	前期	国語総合		数学Ⅰ		生物基礎		体育		保健		実習① 電気実習①		基礎製図		選択2A		機械設計 電気基礎① 機械工作 電気基礎②		選択2B 日本史A 地理A		選択2C 自動車工学 電子回路 マロ入門		選択2D 工業化学① コンピュータシステム技術 工業化学② プログラミング技術		選択2E 原動機 電気製図		LHR			
	後期	国語総合		数学Ⅰ		生物基礎		体育		保健		実習① 電気実習①		基礎製図		選択2A		機械設計 電気基礎① 機械工作 電気基礎②		選択2B 日本史A 地理A		選択2C 自動車工学 電子回路 マロ入門		選択2D 工業化学① コンピュータシステム技術 工業化学② プログラミング技術		選択2E 原動機 電気製図		LHR			
3年次	前期	現代文A		世界史A		体育		課題研究		実習② 電気実習②		選択3A		数学Ⅱ 英語会話 化学基礎 電力技術①		選択3B		機械設計応用 地球環境化学① ハードウェア技術 機械工作応用 地球環境化学② ソフトウェア技術		実習③ 電気実習③		キャリア教育Ⅰ		自動車工学応用 化学工学 電力技術②		選択3C 電気基礎③ プログラミング技術応用 CAD 電気機器 ハードウェア技術応用		LHR			
	後期	現代文A		世界史A		体育		課題研究		実習② 電気実習②		選択3A		数学Ⅱ 英語会話 化学基礎 電力技術①		選択3B		機械設計応用 地球環境化学① ハードウェア技術 機械工作応用 地球環境化学② ソフトウェア技術		実習③ 電気実習③		キャリア教育Ⅰ		自動車工学応用 化学工学 電力技術②		選択3C 電気基礎③ プログラミング技術応用 CAD 電気機器 ハードウェア技術応用		LHR			

備考1 2年次～4年次「体験活動」(2単位):体験活動として条件を満たせば修得できる

備考2 「生涯学習基礎」(2単位):実用英会話・木材加工をユニット講座として設置している

1部・2部 4修制 (修業年限4年)

年次	学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1年次	前期	国語総合		化学基礎		体育		保健		美術Ⅰ 書道Ⅰ		選択1A		共通 情報技術基礎		選択1B 工業数理基礎		選択1C 工業技術基礎		総合的な探求の時間	
	後期	国語総合		化学基礎		体育		保健		美術Ⅰ 書道Ⅰ		選択1A		共通 情報技術基礎		選択1B 工業数理基礎		選択1C 工業技術基礎		総合的な探求の時間	
2年次	前期	科学と人間生活		日本史A 地理A		体育		保健		電気情報		選択2A		選択2B		選択2C		選択2E		HR	
	後期	科学と人間生活		日本史A 地理A		体育		保健		電気情報		選択2A		選択2B		選択2C		選択2E		HR	
3年次	前期	世界史A		数学Ⅰ		体育		シミュレーション コミュニケーション		家庭基礎		選択3A		選択3B		選択3C		選択3F		HR	
	後期	世界史A		数学Ⅰ		体育		シミュレーション コミュニケーション		家庭基礎		選択3A		選択3B		選択3C		選択3F		HR	
4年次	前期	現代社会		時事社会 物理基礎 生物基礎 実用英語Ⅱ 製図(電気)		選択4A		選択4B		選択4C		選択4D		選択4E		課題研究		キャリア教育Ⅰ		HR	
	後期	現代社会		時事社会 物理基礎 生物基礎 実用英語Ⅱ 製図(電気)		選択4A		選択4B		選択4C		選択4D		選択4E		課題研究		キャリア教育Ⅰ		HR	

備考1 ユニット講座として、「生涯学習基礎(木材加工)」(2単位)を設置している。

3部 4修制 (修業年限4年)

年次	学期	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1年次	前期	国語総合		ベーシック数学		科学と人間生活		体育		保健		工業技術基礎①		情報技術基礎		工業数理基礎①		美術Ⅰ 書道Ⅰ		LHR	
	後期	国語総合		ベーシック数学		科学と人間生活		体育		保健		工業技術基礎①		情報技術基礎		工業数理基礎①		美術Ⅰ 書道Ⅰ		LHR	
2年次	前期	国語総合		数学Ⅰ		生物基礎		体育		保健		実習① 電気実習①		基礎製図		選択2A		機械設計 電気基礎① 機械工作 電気基礎②		LHR	
	後期	国語総合		数学Ⅰ		生物基礎		体育		保健		実習① 電気実習①		基礎製図		選択2A		機械設計 電気基礎① 機械工作 電気基礎②		LHR	
3年次	前期	現代文A		世界史A		体育		課題研究		実習② 電気実習②		選択3A		選択3B		選択3C		機械設計応用 地球環境化学① ハードウェア技術 機械工作応用 地球環境化学② ソフトウェア技術		LHR	
	後期	現代文A		世界史A		体育		課題研究		実習② 電気実習②		選択3A		選択3B		選択3C		機械設計応用 地球環境化学① ハードウェア技術 機械工作応用 地球環境化学② ソフトウェア技術		LHR	
4年次	前期	現代社会		実習④ 電気実習④		コミュニケーション 英語Ⅰ		家庭基礎		キャリア教育Ⅱ		選択4A		選択4B		選択4C		CAD 電気基礎 コンピュータシステム技術 プログラミング技術		LHR	
	後期	現代社会		実習④ 電気実習④		コミュニケーション 英語Ⅰ		家庭基礎		キャリア教育Ⅱ		選択4A		選択4B		選択4C		CAD 電気基礎 コンピュータシステム技術 プログラミング技術		LHR	

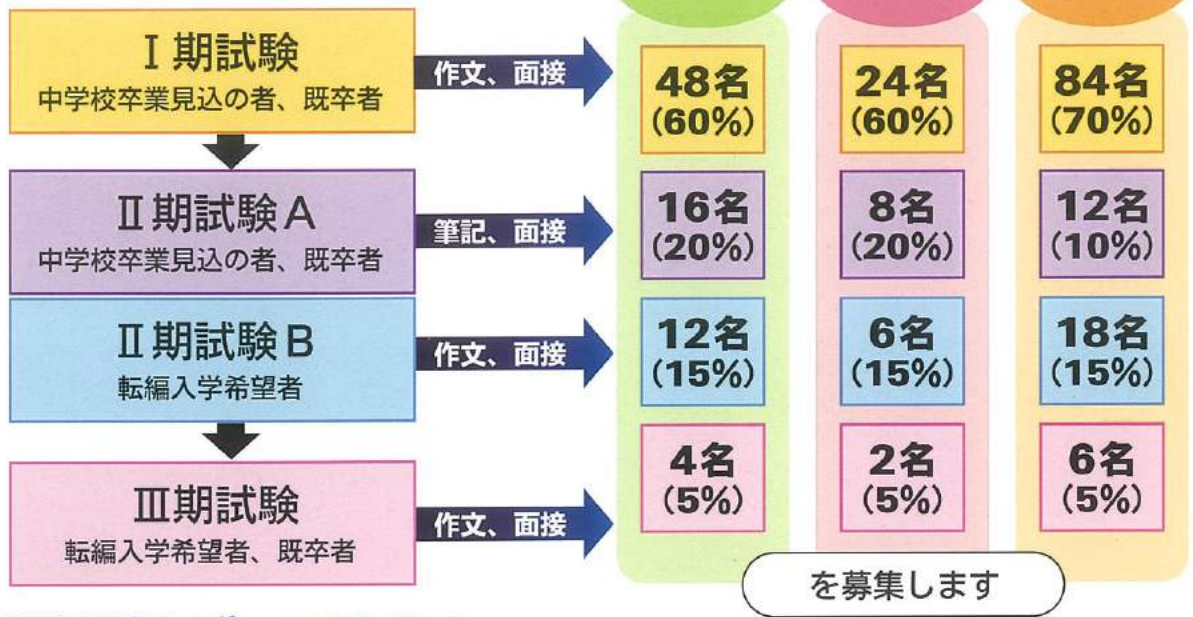
備考1 2年次～4年次「体験活動」(2単位):体験活動として条件を満たせば修得できる
備考2 「生涯学習基礎」(2単位):実用英会話・木材加工をユニット講座として設置している

1部・2部 必履修科目及び原則履修科目

3部 必履修科目及び原則履修科目

入試と定員

入学者の選抜は1部、2部、3部ごとに別々に行います。
(募集人数は平成30年度実績)



多部制がんばってます！



1・2部で頑張ってます！ 鈴木アンドレイさん（IT工学系：3年次生）

体育や柔道部において精神面・肉体面ともに鍛えたいと思い多部制に入学しました。多部制では、少人数制で分かりやすい授業が多く、楽しく勉強をすることができます。将来の夢の実現のため、礼儀を重んじ文武両道を目指して頑張っています。



3部で頑張ってます！ 橋 太雅さん（電気工学系：3年次生）

自分の生活リズムにあった多部制3部を選び入学しました。昨年は海外研修を経験し、世界の目で日本という国を見ることができています。勉学と部活動を両立し、社会にできるために必要な学びに日々努力しています。



卒業生も頑張ってます！ 森名良侑さん（機械工学系：10回生）
(本校卒業⇒ハーベスト医療福祉専門学校卒業⇒兵庫県内病院勤務)

最初から学科を固定せずにいろいろなことを学べる多部制で、じっくりと自分のやりたいことを考えようと入学しました。高校生活では、体育がうわさ通りに厳しく大変でしたが、その中で自分の将来を考え、心身を鍛えなおし、協調性や礼儀まで身につけることができたと思っています。



兵庫県立飾磨工業高等学校

所在地 〒672-8064

姫路市飾磨区細江319番地

電話 079(235)1951

FAX 079(235)1952

<http://www.hyogo-c.ed.jp/~shikama-ths/>