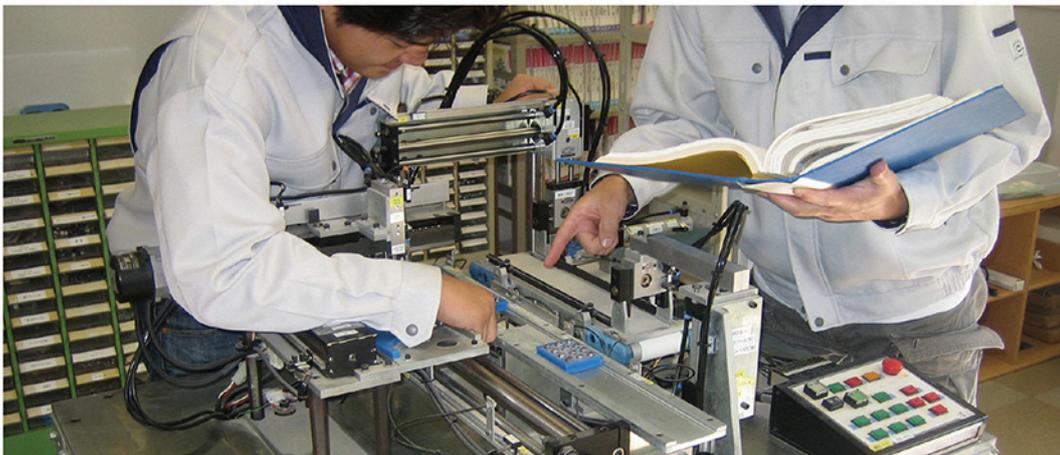


ものづくりのプロをめざそう！

ものづくり情報技術科 2年制

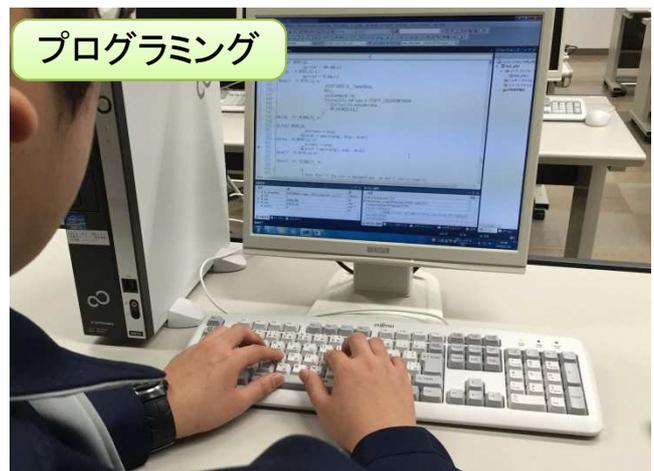
コンピュータ、電気電子、ロボットなどの自動制御、機械の知識・技術について基礎から実践・応用まで総合的に学ぶことができます。



こんな勉強をしています

コンピュータ

コンピュータの仕組み、プログラム開発手法、コンピュータネットワークの原理・構築法などについて学びます。



電気電子

電気電子理論、製図(CADを含む)、電子回路組立手法などについて学びます。



機械

機械設計、機械加工、3次元CADなどについて学びます。



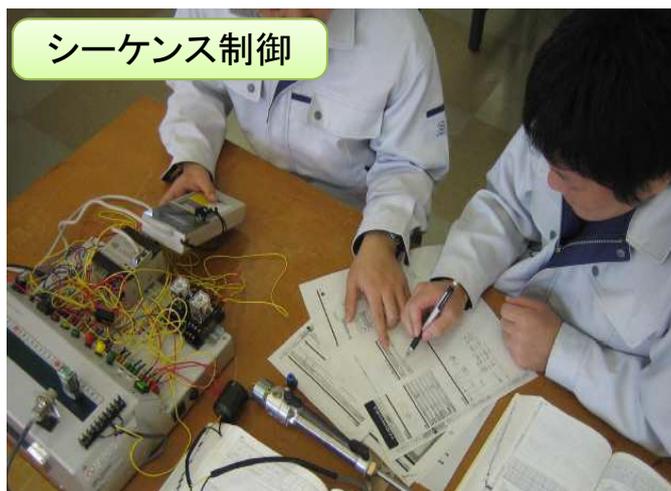
機械設計



機械加工

自動制御

自動制御理論、シーケンス制御回路の組立、プログラム作成法などについて学びます。



シーケンス制御



制御プログラム

自動制御システム構築

コンピュータ、電気電子、機械、自動制御の知識・技術を複合的に組み合わせ、自動制御システムの設計・製作手法について学びます。

生徒が設計・製作した作品



こんな仕事に就いています

★自動化機器(生産設備)の設計製作会社

★プレス加工会社(金型設計・製作)

★電子部品製造会社

★システムエンジニア

<倉吉校 ものづくり情報技術科>

★平成29年度よりコンピュータ制御科専攻科から科名変更しています

1 入校状況

☆ 年度別入校者数

※（ ）内の数値は新規高校卒業業者数です

区 分	定員	応募者			合格者			入校者				応募倍率	入校率	
		1次	2次		1次	2次		1次	2次	男	女			
令和4年度	20	6 (4)	4 (4)	2 (0)	6	4	2	6 (4)	4 (4)	2 (0)	6	0	0.30	30%
令和5年度	20	13 (10)	4 (4)	9 (6)	12	4	8	10 (8)	4 (4)	6 (4)	10	0	0.65	50%
令和6年度	20	9 (2)	0 (0)	9 (2)	8	0	8	8 (2)	0 (0)	8 (2)	6	2	0.45	40%
平 均		9.3	2.7	6.7	8.7	2.7	6.0	8.0	2.7	5.3	7.3	0.7	0.5	40%

☆ 年代別入校者数

区 分	令和4年度	令和5年度	令和6年度	合 計	構成比
10歳代	4	8	2	14	70%
20歳代	2	2	2	6	30%
30歳代	0	0	1	1	5%
40歳代	0	0	1	1	5%
50歳以上	0	0	2	2	10%
合 計	6	6	8	20	100%
平均年齢	18.8	19.5	33.9		

☆ 地域別入校者数

区 分	令和4年度	令和5年度	令和6年度	計	構成比	
西部	米子市	0	1	0	1	4%
	境港市	0	0	0	0	0%
	西伯郡	0	0	0	0	0%
	日野郡	0	0	0	0	0%
	計	0	1	0	1	4%
中部	倉吉市	1	2	3	6	25%
	東伯郡	0	2	1	3	13%
	計	1	4	4	9	38%
東部	鳥取市	5	5	3	13	54%
	岩美郡	0	0	0	0	0%
	八頭郡	0	0	0	0	0%
	計	5	5	3	13	54%
県 外	0	0	1	1	4%	
総 合 計	6	10	8	24	100%	

2 就職状況

☆ 年度別修了・就職者数

(令和6年3月31日現在)

区分	定員	入校者	入校者の学歴			修了者	就職者					
			中学卒	高校卒	その他		就職率	関連	県内			
令和3年度	20	7	0	4	3	5	5	100%	3	60%	5	100%
令和4年度	20	7	0	4	3	4	4	100%	3	75%	4	100%
令和5年度	20	6	0	6	0	4	4	100%	4	100%	4	100%
合計		20	0	14	6	13	13	100%	10	77%	13	100%

☆ 主な就職先 (順不同)

令和5年度

(株) 川口精工

寿製菓(株)

(株) 大真空

(株) 鳥取メカシステム

令和4年度

(株) 寺方工作所

FDK(株)

グッドヒル(株)

令和3年度

(株) 寺方工作所

今井航空機器工業(株)

(有) 本田モータース

3 資格取得状況 (令和5年度)

資格・試験名	受験者	合格者	合格率	主催・実施団体
CAD利用技術者試験 2級	3	3	100%	(一社) コンピュータ教育振興協会
C言語プログラミング 能力認定試験 3級	1	1	100%	サーティファイ情報処理能力認定委員会
コンピュータサービス技能評価試験 ワープロ部門 3級	1	1	100%	中央職業能力開発協会

令和6年度 ものづくり情報技術科 諸経費内訳

1 諸経費

年次	項目	内 容	金 額	備 考
1年	保険	職業訓練生総合保険(24ヶ月分)	15,850	各自で加入手続
1年	作業服	作業服(上着・長袖ブルゾン)	4,700	
1年	作業服	安全靴	3,300	
1年	教科書	メカトロ基礎講座1 プログラム学習による電気・電子	2,530	
1年	教科書	やさしいリレーとプログラマブルコントローラ(改訂2版)	2,750	
1年	教科書	初級C言語 やさしいC	2,420	
1年	教科書	CAD利用技術者試験 2次元2級・基礎公式ガイドブック	4,070	
1年	教科書	コンピュータ概論	6,600	セット販売
1年	教科書	システム開発技術		
1年	教科書	マネジメントと情報化		
1年次小計			42,220	4月集金
2年	教科書	CAD利用技術者試験 2次元1級(機械)公式ガイドブック	4,070	
2年次小計			4,070	4月集金
諸経費合計			46,290	

2 検定試験受験料(任意受験・別途集金)

年次	内 容	金 額	備 考
1年	2次元CAD利用技術者試験2級	6,050	別途振込手数料が必要
2年	2次元CAD利用技術者試験1級	16,500	別途振込手数料が必要
1年	C言語プログラミング能力認定試験3級	6,000程度	受験人数で変動
2年	C言語プログラミング能力認定試験2級	7,000程度	受験人数で変動
1年	コンピュータサービス技能評価試験 各級	2,940	
1年	ITパスポート試験	7,500	
2年	基本情報技術者試験	7,500	
検定試験受験料合計		53,490	

3 入校料・授業料

年次	内 容	金 額	備 考
入校前	入校料	5,550	
1年	授業料(1年次・前期)	55,800	4月納付
1年	授業料(1年次・後期)	55,800	10月納付
2年	授業料(2年次・前期)	55,800	4月納付
2年	授業料(2年次・後期)	55,800	10月納付
入校料・授業料合計		228,750	

総合計 328,530円