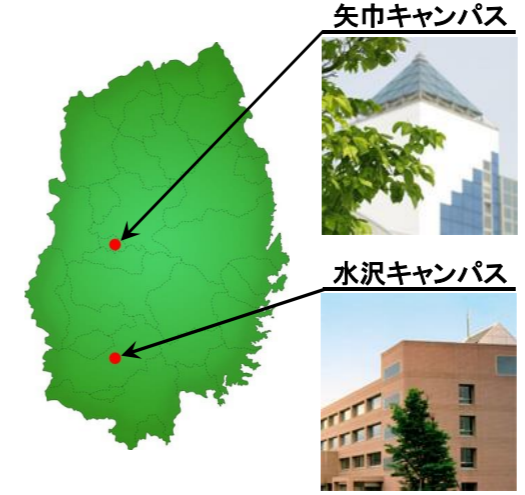


岩手県立産業技術短期大学校

http://www.iwate-it.ac.jp

作成年月:平成27年5月

当校の基本情報



矢巾キャンパス

〒028-3615
岩手県紫波郡矢巾町大字南矢幅10-3-1
TEL 019-697-9088(代) FAX 019-697-9089

(高卒対象 専門課程2年)
メカトロニクス技術科、電子技術科、建築科
産業デザイン科、情報技術科

(短大卒・企業派遣対象 応用短期課程1年)
産業技術専攻科

水沢キャンパス

〒023-0003
岩手県奥州市水沢区佐倉河字東広町66-2
TEL 0197-22-4422(代) FAX 0197-23-6189

(高卒対象 専門課程2年)
生産技術科、電気技術科、建築設備科

沿革・組織の概要

- 職業能力開発促進法に基づく「職業能力開発短期大学校」として平成9年4月に開校(水沢校は平成16年に開校)
- 教育目標 「創造」「実践」「自立」
- 職員数 矢巾校40人(うち教員30人)、水沢校23人(うち教員17人)、その他、非常勤講師6人、外部講師により教育を実施
- 新規学卒者を対象とした教育の他、在職者を対象とした職業能力開発セミナーを実施(H27計画は延べ76コース、1,460人)

学校見学を随時受付していますので各キャンパスまでお問い合わせください。また、高等学校の進路ガイダンス等に積極的に参加しております。

在学生の状況(H27年4月1日現在)

矢巾キャンパス

各学年定員20人

設置学科	1年	2年	合計
メカトロニクス技術科	16	20	36
電子技術科	16	22	38
建築科	24	22	46
産業デザイン科	20	22	42
情報技術科	23	22	45
合計	99	108	207

産業技術専攻科(1年課程・定員10人)には10人が在籍

水沢キャンパス

各学年定員20人

設置学科	1年	2年	合計
生産技術科	14	13	27
電気技術科	19	15	34
建築設備科	22	18	40
合計	55	46	101

入試関連スケジュール

◆オープンキャンパス(キャンパス説明会)

- 矢巾校: 平成27年6月21日(日)午前の部/午後の部
平成27年7月25日(土)午前の部/午後の部
- 水沢校: 平成27年6月20日(土)午前の部/午後の部
平成27年7月26日(日)午前の部/午後の部

◆推薦入学試験第I期(水沢校のみ)

- 出願期間: 平成27年8月17日(月)~平成27年8月28日(金)
- 入学試験日: 平成27年9月5日(土)
- 試験科目: 数学(数学I), 面接
- 合格発表日: 平成27年9月11日(金)
- 募集人員: 水沢校各科 6人

◆推薦入学試験第II期

- 出願期間: 平成27年10月7日(水)~平成27年10月23日(金)
- 入学試験日: 平成27年11月6日(金)
- 試験科目: 数学(数学I), デッサン実技(産業デザイン科志望者のみ/第2志望者含む。), 面接
- 合格発表日: 平成27年11月16日(月)
- 募集人員: 矢巾校各科 10人, 水沢校各科 6人

◆一般入学試験

- 出願期間: 平成28年1月8日(金)~平成28年1月26日(火)
- 入学試験日: 平成28年2月8日(月)
- 試験科目: 数学(数学I・II), デッサン実技(産業デザイン科志望者のみ/第2志望者含む。), 面接
- 合格発表日: 平成28年2月17日(水)
- 募集人員: 矢巾校各科 10人, 水沢校各科 8人

入学試験の状況(H27年度入学生)

	H27年度入学生(人)	H27年度応募者数(人)				H27年度合格者数(人)				H27年度応募倍率				応募倍率(全体)	
		推薦I	推薦II	一般	合計	推薦I	推薦II	一般	合計	推薦I	推薦II	一般	全体	H26	H25
矢巾	メカトロニクス技術科	16	7	13	20	16	8	14	22	1.00	0.70	1.30	1.00	1.90	1.50
	電子技術科	15	7	12	19	15	8	20	28	1.00	0.70	1.20	0.95	1.05	1.20
	建築科	24	21	25	46	24	15	16	31	1.00	2.10	2.50	2.30	2.15	2.55
	産業デザイン科	20	21	5	26	20	13	8	21	1.00	2.10	0.50	1.30	2.05	3.15
	情報技術科	23	17	45	62	23	10	24	34	1.00	1.70	4.50	3.10	3.50	2.60
水沢	生産技術科	14	4	9	17	14	4	9	18	0.67	0.67	1.13	0.85	0.75	0.55
	電気技術科	19	10	4	18	19	4	6	20	1.67	0.67	0.50	0.90	0.75	1.00
	建築設備科	21	10	1	16	21	5	14	28	1.67	0.17	0.63	0.80	1.00	0.60
	合計	152	24	82	118	152	67	111	202	1.33	1.21	1.59	1.40	1.64	1.64

※合格者数は第2志望科での合格を含むため、合格者数>応募者数(第1志望科)となることがある。

主要年間行事

◆入学から卒業までのスケジュール

	1年生	2年生
4月	入学式	春期休業(約1週間)
5月	球技大会(2日間)	球技大会(2日間)
6月		
7月	インターンシップ 夏期休業(約3週間)	夏期休業(約3週間)
8月		
9月	I 期末試験	III 期末試験
10月	学園祭(2日間)	学園祭(2日間)
11月	海外研修	
12月	冬期休業(約2週間)	冬期休業(約2週間)
1月		IV 期末試験
2月	II 期末試験	卒業研究発表会 産技短展
3月	春期休業(約2週間)	卒業式



- ★球技大会
学生会が主体となって各クラス対抗の球技大会を開催し、学生相互の親睦を深めます。
- ★インターンシップ(職場実習)
県内企業にご協力いただき、5日間の職場実習を実施します。就職活動を控え、「働くこと」の意味を学ぶ大切な機会となります。
- ★学園祭
学生会が主体となって、日頃の学校活動やその成果について一般公開します。「ものづくり体験」「模擬店(露店)」「ライブ」など色々なイベントを開催します。
- ★海外研修
事前に各学生がそれぞれ研究テーマを自ら設定し、研修を行います。日本のみならず、海外の動向にも目を配れるような広い視野を身につけることを目的としています。
- ★卒業研究発表
二年間の成果を「卒業研究」として発表します。
- ★産技短展
卒業研究として取り組んだ成果について、一般公開します。専門外の方に成果を説明することを通して、プレゼンテーションする能力を養います。

入学経費・学生生活

◆入学経費比較

	当校 (岩手県在住者) ①	私立短期大学 (工学系)平均額 ②	差額 ①-②	備考
入学金	135,400 円	210,143 円	▲ 74,743 円	初年度のみ
授業料	390,000 円	808,019 円	▲ 418,019 円	毎年
施設設備費	0 円	213,079 円	▲ 213,079 円	毎年
初年度計	525,400 円	1,231,241 円	▲ 705,841 円	私立短期大学の43%の費用

文部科学省資料「平成25年度 私立短期大学入学者に係る初年度学生納付金平均額の調査結果について」より、調査校:319校。

◆経費等(概算)

年次	1年生		2年生	
	項目	金額	項目	金額
1	入学金	135,400 円	(県外在住 203,000円)	
	諸経費	58,675 円	矢巾校、水沢校の平均額(後援会費、卒業アルバム、同窓会費、保険料)	
	授業料(年額)	390,000 円	1/2の額を4月、10月にそれぞれ納付。	
	教科書	46,470 円	8科の平均額。所属科により増減。	
	工具・作業着等	73,955 円	8科の平均額。所属科により増減。	
	海外研修費用	234,500 円	ドイツ(7日間)	
2	小計	939,000 円	8科の平均額。	
	授業料(年額)	390,000 円	1/2の額を4月、10月にそれぞれ納付。	
	教科書等	22,255 円	8科の平均額。所属科により増減。	
	資格試験	28,986 円	8科の平均額。所属科により増減。	
2年間合計	1,380,241 円			

- ◆奨学金等制度
授業料免除制度: 家計所得等一定の条件に応じ、授業料の全額免除または半額免除制度あり。
技能者育成資金融資制度: 成績や家計所得等一定の条件に応じ、年額50万円~59万円の融資制度あり。

◆立地環境

矢巾 アクセス: 東北本線矢幅駅から徒歩15分
買い物: 矢巾ショッピングセンター(マックスバリュ、ホームック、マクドナルド、書店)まで徒歩10分。
病院: クリニック、歯科まで徒歩10分。
郵便局等: 郵便局まで徒歩12分、銀行まで徒歩10分。
娯楽: 盛岡駅まで列車で12分。

水沢 アクセス: 東北本線水沢駅から徒歩15分
買い物: 生協アテルイまで徒歩10分。
サンデー、ミスド、カワチ、書店まで徒歩10分。
病院: 徒歩15分。
郵便局等: 徒歩15分。
娯楽: 水沢市街地まで徒歩15分。

◆すまいの状況(H27年度在校生)

	自宅	寮	アパート・下宿
矢巾	73.9%	20.8%	5.3%
水沢	54.5%	36.6%	8.9%

◆通学手段の状況(H27年度在校生)

	徒歩・自転車	列車・バス	車・バイク
矢巾	35.3%	52.2%	12.5%
水沢	51.5%	26.7%	21.8%

◆学生寮(H27年度在校生)

	定員(人)			入寮状況(人)		
	男子	女子	計	男子	女子	計
矢巾	55	14	69	39	13	52
水沢	36	4	40	35	2	37

寄宿舎料 : 4,300円/月
維持費 : 10,000円/月
食費 : 1,000円程度/日

◆サークル活動の状況

- ・フットサル ・バスケットボール
- ・バドミントン ・ソフトテニス
- ・軽音楽

●当校の特徴&各科紹介

高い就職率

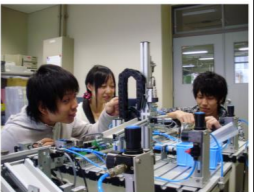
実習が多く、2年間で 専門技術が身につく

少人数教育で各競技会、 資格取得を支援

メカトロニクス技術科【矢巾キャンパス】


“ものづくり”に不可欠な産業ロボットや自動生産システムの技術者を目指し、機械・電子・制御の幅広い分野を学びます。

【機械】 機械・機構設計 ⇒ 機械加工 (3D-CAD) (汎用、NC加工機)	【制御】 制御プログラム (マイコン、シーケンス)
【電子】 電子回路設計 ⇒ 基板製作 (CAD) (基板加工機)	



電子技術科【矢巾キャンパス】

私たちの身の回りの電化製品や工場の製作機械には、電子回路やマイコンが利用されており、それらは日常生活に欠くことのできないものとなっています。「電子回路技術」は、ほとんどの工業分野において必要とされる裾野の広い技術であり、その技術者の活躍できる分野は、エネルギー産業、自動車産業、電気機器製作メーカー等多岐にわたっています。電子技術科では、どんな分野でも活躍できる基礎能力を備えた電子技術者を養成しています。




建築科【矢巾キャンパス】

目標:
設計・施工管理のできる実践技術者の育成。

特徴:

- ① 県内唯一の建築科。
- ② 二級建築士受験資格が最短で取得可能。
- ③ 設計、現場監督から大工まで幅広い職種に対応。




産業デザイン科【矢巾キャンパス】

◆ デザイン業界標準のソフトウェアを完備。

◆ 密度の濃い課題制作を通じて、就職後すぐに役立つ技能を修得。


◆ 全国規模の各種競技会やコンペで入賞可能なレベルの指導。



情報技術科【矢巾キャンパス】

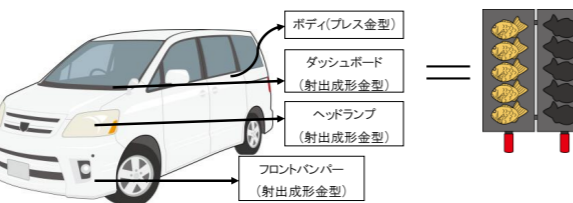
理論も大事だけれど実習が中心。プログラミング、ネットワーク、マルチメディアの演習に没頭して「ものづくりの力」を身につけよう。

情報数学、C言語、Java、データベース、組み込み、Linux、TCP/IP、セキュリティ... 現代社会を支えるICT(情報通信技術)に詳しくなって、家族・地域・産業界から頼られる社会人になろう。



生産技術科【水沢キャンパス】

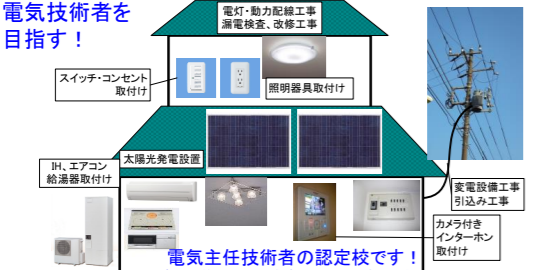
自動車部品の生産には「金型」が使われています。また、家電製品、携帯電話などの生産にも「金型」が使われています。金型は「金」属材料で「型」をつくり、その「型」と同じものを短時間で大量に作る技術に用いられる道具です(「たい焼き」と同じ)。生産技術科で「型」づくりをいっしょに学びましょう!



電気技術科【水沢キャンパス】

電気技術者を
目指す!

電気主任技術者の認定校です!
エネルギー利用技術の習得で、幅広い分野で活躍できます!



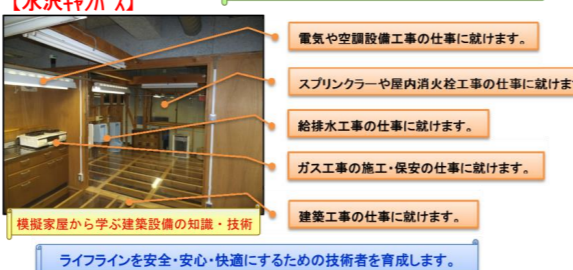
建築設備科【水沢キャンパス】

我が国固有数の建築設備技術者を輩出

- 電気や空調設備工事の事に就けます。
- スプリンクラーや屋内消火栓工事の事に就けます。
- 給排水工事の事に就けます。
- ガス工事の施工・保安の事に就けます。
- 建築工事の事に就けます。

現場実習から学ぶ建築設備の知識・技術

ライフラインを安全・安心・快適にするための技術者を育成します。



●競技会及びコンテストの参加状況(H26年度の実績、カッコ内は成績)

■第52回技能五輪全国大会/メカトロニクス、電子機器組立て、家具、ウェブデザイン、配管(銅賞、敢闘賞) ■第9回若年者ものづくり競技大会/メカトロニクス、電子機械組立て、建築大工、グラフィックデザイン(敢闘賞)、ウェブデザイン、機械製図(CAD) ■第13回東北ポテックビジョン研究発表会 ■Hondaエコマイルレジャータン2014第34回全国大会 ■ETロボコン2014東北地区大会(プライマリクラス競技1位、総合2位、総合3位) ■平成26年度若手県若年者技能競技会(金賞1、銀賞2、銅賞4) ■第99回二科展(入選5、準入選10) ■JAGDA岩手復興応援グラフィックデザイン展(審査員特別賞、入選1) ■岩手県芸術展(優秀賞、奨励賞) ■おいしい東北パッケージデザイン展2014(入選1) ■希望郷いわて国体・希望郷いわて大会公式ポスターデザイン(最優秀賞) ■いわてアブリコンテスト2014(企業賞2) ■盛岡グランドホテル開業50周年記念ロゴマーク制作プロジェクト(最優秀賞、優秀賞、優良賞) ■第2回ソレノイドコンテスト

●資格取得の状況(H26年度の実績、カッコ内は合格者数)

■メカトロニクス技術科/第1種電気工事士合格証書取得(1)、ガス溶接技能講習修了(10) ■電子技術科/技能五輪若手県大会参加技能証取得(11) ■建築科/福祉住環境コーディネーター検定試験3級(21)、ガス溶接技能講習修了(13)、小型車両系建設機械特別教育修了(3未満)(18)、平成26年度前期CADトレース技能審査中級(2)、平成26年度後期CADトレース技能審査初級(17)、建築積算士補(17)、2級建築施工管理技士(学科)(17)、技能五輪若手県大会参加技能証取得(2) ■情報技術科/基本情報処理技術者(6) ■生産技術科/準1級3次元CAD利用技術者試験(4)、2級機械加工技能士(技能検定2級機械加工職種普通旋盤作業 技能証取得)(3)、2級機械検査技能士(技能検定2級機械検査職種機械検査作業合格)(1)、3級機械検査技能士(技能検定3級機械検査職種機械検査作業合格)(13)、ガス溶接技能講習修了(15)、アーク溶接等の業務に係る特別教育修了(15)、動力プレスの金型等の取付け、取外し又は調整の業務に係る特別教育修了(13)、研削といしの取替え等の業務に係る特別教育修了(機械研削用といし)(15) ■電気技術科/第一種電気工事士合格証書取得(11)、第二種電気工事士(31)、第2級電気施工管理技士(3)、2級電気機器組立て技能士(技能検定2級電気機器組立て職種配電盤・制御盤組立て作業合格)(15) ■建築設備科/玉掛け技能講習(20)、酸素欠乏・硫化水素作業主任者技能講習(20)、小型車両系建設機械特別教育(17)、小型移動式クレーン運転技能講習(20)、消防設備士(2)、二級ボイラー技士(3)、2級土木施工管理技術検定試験(学科)(14)、2級建築施工管理技術検定試験(学科)(9)、2級管工事施工管理技術検定試験(学科)(20)、2級建築配管技能検定(16)、2級冷凍空気調和機器施工技能検定(19)、ガス溶接技能講習修了(14)、アーク溶接等の業務に係る特別教育修了(14)

●在学生の出身学科割合及び男女比(H27年度) ●在学生出身地域一覧(H27年度)

	出身学科(%)					性別(%)	
	普通	工業	総合	商業	その他	男	女
	矢巾	50.0	44.4	2.8	2.8	0.0	97.2
水沢	65.8	15.7	5.3	7.9	5.3	92.1	7.9
	71.7	19.6	4.3	2.2	2.2	73.9	26.1
	73.8	11.9	7.1	7.2	0.0	33.3	66.7
	68.9	15.6	2.2	4.4	8.9	84.4	15.6
	48.2	25.9	25.9	0.0	0.0	100.0	0.0
	47.1	35.3	14.7	0.0	2.9	97.1	2.9
	25.0	27.5	30.0	5.0	12.5	90.0	10.0
全体	57.5	23.7	10.7	3.9	4.2	81.8	18.2

地域	矢巾	水沢	備考
県央	63.3%	22.8%	盛岡市、八幡平市、滝沢市、雫石町、葛巻町、岩手町、紫波町、矢巾町
県南	21.3%	57.4%	花巻市、北上市、遠野市、奥州市、一関市、平泉町、西和賀町、金ヶ崎町
沿岸	7.2%	9.9%	釜石市、大船渡市、陸前高田市、宮古市、岩泉町、田野畑村、山田町、住田町、大槌町
県北	6.3%	9.9%	久慈市、二戸市、軽米町、洋野町、一戸町、九戸村、野田村、普代村
県外	1.9%	0.0%	青森県、秋田県、宮城県、福島県
計	100%	100%	

●入学学生出身高校一覧(過去3カ年)

	H27	H26	H25		H27	H26	H25		H27	H26	H25
盛岡第二高校	6	5	4	黒沢尻北高校	3	2	1	大槌高校	2		2
盛岡第三高校		1		北上翔南高校	6	1	6	遠野高校	5	3	3
盛岡第四高校	3	3	1	黒沢尻工業高校	3	7	5	遠野緑峰高校	2	1	1
盛岡北高校	3	5	3	西和賀高校	1	1	3	宮古高校	2		
盛岡南高校	6	8	11	水沢高校	1	1	1	宮古商業高校		1	1
不来方高校	5	3	3	水沢農業高校		2		宮古工業高校	1	1	
杜陵高校		1	1	水沢工業高校	8	4	2	岩泉高校		2	3
杜陵高校奥州校	1	1		金ヶ崎高校	2		1	山田高校		1	
盛岡商業高校	1	3	5	前沢高校		1		久慈高校	4	2	
盛岡農業高校	2	5	2	岩谷堂高校	4	6	9	久慈東高校	2	2	
盛岡工業高校	16	22	22	一関第二高校	1	1	3	福岡高校	3	2	3
盛岡市立高校	6	8	8	一関工業高校	2	3	2	福岡工業高校	1		
葛巻高校			3	花泉高校	1			一戸高校	3	1	
平館高校	1	1	2	千厩高校	2	2		軽米高校	2	1	
紫波総合高校	4	2	3	大東高校			1	伊保内高校	1		
花巻北高校	1	2	2	大船渡高校	2	1	2	岩手高校	7	13	6
花巻南高校	2	4	3	高田高校	2	1	1	一関学院高校	1		
花巻農業高校	2		1	住田高校	1		3	花巻東高校	1	1	
花北青雲高校	2	4	3	釜石高校	4	3	2	協和学院水沢第一高校	1		
大迫高校	1	2		釜石商工高校	1	4		盛岡中央高校	5	3	8

●就職状況(H27年3月卒業生)

単位は人、就職率は就職者÷就職希望者	H27.3卒業生の就職状況						過去の就職率(就職者数)		
	修了者	就職希望者	就職者	うち県内		進学・他	就職率	H26.3卒	H25.3卒
				就職者	うち県内				
矢巾	メカトロニクス技術科	19	15	14	9	4	93.3%	100.0% (18)	100.0% (21)
	電子技術科	16	16	16	7	0	100.0%	93.8% (16)	100.0% (18)
	建築科	21	21	21	18	0	100.0%	100.0% (21)	100.0% (21)
	産業デザイン科	21	20	20	15	1	100.0%	90.5% (21)	100.0% (21)
	情報技術科	26	25	25	8	1	100.0%	95.2% (21)	100.0% (20)
水沢	生産技術科	8	7	7	3	1	100.0%	100.0% (12)	100.0% (19)
	電気技術科	20	18	18	9	2	100.0%	100.0% (17)	100.0% (17)
	建築設備科	20	20	20	17	0	100.0%	100.0% (18)	100.0% (16)
	合計	151	142	141	86	9	99.3%	97.2% (144)	100.0% (153)

◇就職先一覧(順不同)

■メカトロニクス技術科【県内】株式会社ミクニ、株式会社オサダ岩手事業所、盛岡セイコー工業株式会社(2)、永代印刷株式会社、株式会社小林精機、株式会社アイオー精密、松川屋、株式会社ニュートン、株式会社東亜電化 【県外】SMC株式会社、株式会社ベン(2)、ニッターハイ株式会社東北事業所、キング通信工業株式会社

■電子技術科【県内】向洋電機株式会社、株式会社有電社岩手支店、岩手日化サービス株式会社、株式会社ミクニ(2)、株式会社イーアールアイ、NSエンジニアリング株式会社 【県外】株式会社メイキッシュ、株式会社ツガワ、フジテック株式会社、アルバックテクノ株式会社、株式会社ワイ・デー・ケー、株式会社メイテックフィルダース、流浸工業株式会社、仙台電気工事株式会社、株式会社エイジック

■建築科【県内】株式会社石工務店、株式会社日盛ハウジング、高惣建設株式会社、株式会社タカヤ、宮城建設株式会社、菱和建設株式会社、株式会社平野組、有限会社丸義工務所、株式会社田中工業所、株式会社三衛設計舎、株式会社社陽住建、株式会社番匠、株式会社カガヤ、有限会社美建工業、株式会社リベスト、株式会社ハウスM21、東日本ハウス株式会社 【県外】同郷建設株式会社、株式会社タカカツホールディングス、株式会社森のめぐみ工房、株式会社関東設計仙台事業部

■産業デザイン科【県内】株式会社立石工務店、株式会社日盛ハウジング、高惣建設株式会社、株式会社タカヤ、宮城建設株式会社、菱和建設株式会社、株式会社平野組、有限会社丸義工務所、株式会社田中工業所、株式会社三衛設計舎、株式会社社陽住建、株式会社番匠、株式会社カガヤ、有限会社美建工業、株式会社リベスト、株式会社ハウスM21、東日本ハウス株式会社 【県外】同郷建設株式会社、株式会社タカカツホールディングス、株式会社森のめぐみ工房、株式会社関東設計仙台事業部

■電気技術科【県内】岩手インフォメーション・テクノロジー株式会社(2)、株式会社イーエムエス盛岡事業所、株式会社リードコナン、株式会社プラスプラス、株式会社岩手ソフトエンジニアリング、株式会社岩手情報システム、岩手NIC株式会社 【県外】株式会社ビッツ(2)、株式会社アクティ(4)、株式会社ハルシステム(3)、株式会社エヌエスシー(2)、株式会社メイキッシュ、株式会社ワールド避雷針工業、アールアイ・ソフトウェア株式会社、アイフォーコム東北株式会社、株式会社ビーぶる、株式会社ビズワークステクノロジー

■生産技術科【県内】(株)ユーテムプレジジョン東北工場、森田製作(南)、大村技研(岩手工場) 【県外】フジテック(株)、東燃化学合同会社、(株)ベン、(株)ミクニ

■電気設備科【県内】(株)アール研究所、(株)ユーテムプレジジョン東北工場、(株)興和電設、旭電気工業(株)、岩手電工(株)、岩館電気(株)、館沢電気(株) 【県外】日本リーテック(株)、(株)ユアテック、フジテック(株)、東北電力(株)、(株)ベン、旭化成ライフライン(株)

■建築設備科【県内】(株)タカヤ、(南)オーツー、(株)プラントエンジニアリング盛岡、日重建設(株)東北支社、菱和設備(株)、大伸工業(株)、(株)富岡鉄工所、遠野水道工業(株)、トコヨ産業(株)、(株)陽だまり工房、(株)山冷機工業所、盛岡ガス燃料(株)、佐野建設(株) 【県外】ニッポー設備(株)、旭化成ライフライン(株)、テクノグラスサービズ(株)

◇進学先一覧

■メカトロニクス技術科 岩手県立産業技術短期大学校産業技術専攻科(2)、東北職業能力開発大学校 ■産業デザイン科 八幡平市安代漆工技術研究センター ■生産技術科 岩手県立産業技術短期大学校産業技術専攻科 ■電気技術科 岩手県立産業技術短期大学校産業技術専攻科(2)