

# INFORMATION

希望される方は、インターネット申込となります。  
詳細は本校ホームページに記載します。また、中学校へお知らせします。

体験入学・体験入部のご案内 ※個別相談会も実施します。

第1回

8/25 金 9:00-12:00

第2回

8/26 土 9:00-12:00

当日、保護者の方には学校説明会を実施します。

見学説明会のご案内 ※個別相談会も実施します。

第1回

9/30 土 8:30-10:30  
10:00-12:00

第2回

10/21 土 8:30-10:30  
10:00-12:00

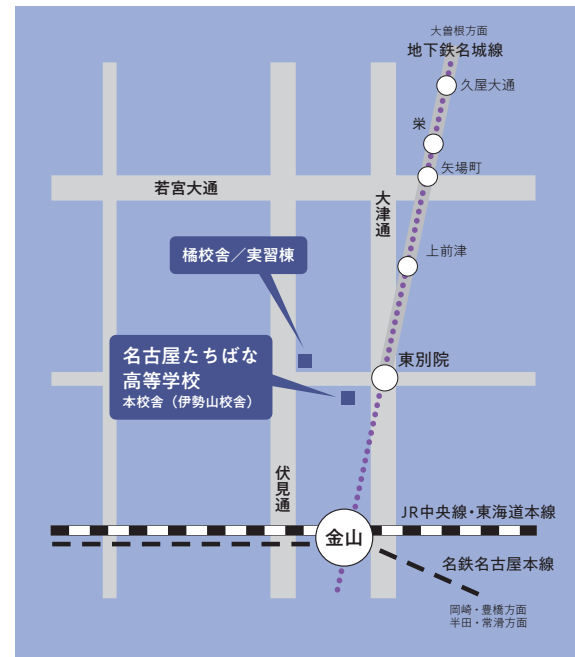
第3回

11/11 土 8:30-10:30  
10:00-12:00

第4回

12/2 土 8:30-10:30  
10:00-12:00

# ACCESS



地下鉄「東別院」駅3番出口より、西へ徒歩5分  
金山総合駅北口より、北へ徒歩10分

詳しい通学方法はこちら  
<https://asu-tech.ed.jp/railroad>



学校法人 愛知産業大学  
名古屋たちばな高等学校  
(2024年4月 愛知産業大学工業高等学校から校名変更)

[本校舎] 〒460-0026 名古屋市中区伊勢山一丁目2番29号  
[橋校舎] 〒460-0016 名古屋市中区橋二丁目6番15号  
TEL:052-322-1911 FAX:052-332-3427 Email:info-tech@asu.ac.jp  
URL:https://asu-tech.ed.jp/



# NAGOYA TACHIBANA HIGH SCHOOL

SCHOOL GUIDEBOOK 2024



学校法人 愛知産業大学

名古屋たちばな高等学校

(2024年4月 愛知産業大学工業高等学校から校名変更)







Change  
&  
Challenge

# 「名古屋たちばな」

から広がる、  
私の可能性

愛知産業大学工業高等学校は  
「名古屋たちばな高等学校」へ生まれ変わります。

### 校名の変更

本学園の起源が、歴史と伝統のある町、名古屋市中区橋であることを鑑み、学校名を「名古屋たちばな高等学校」として新たな第一歩を踏み出します。

### 「名古屋たちばな」 3つのChange

#### 男女共学

ダイバーシティ(多様性)とインクルージョン(包括)の理念をもとに、だれでも分け隔てなく自由に生き生きと共に学べる高等学校を開校します。

#### 普通科の設置

※設置認可手続中  
地域社会からの熱い要望に応えつつ、超スマート社会、創造社会においても多角的な視野をもって活躍できるリーダーを育成します。

## CONTENTS

01 イントロダクション	14 機械科
02 誓いの言葉	16 NTH News
03 校長メッセージ/建学の精神	18 検定・資格取得/制服紹介
04 COURSE OF STUDY	20 年間スケジュール/名古屋たちばな生の1日
06 普通科	22 部活動
08 工業科	24 施設紹介
10 電気科	26 進学・就職サポート
12 電子科	28 ASU 姉妹校





# Message



坂 美好  
Saka Miyoshi

## 誓いの言葉

私たちは  
父母のおかげで  
勉学する機会が与えられているから  
その期待にそむかず  
一生に二度とこないこの時を  
無駄にすることなく  
勉学と修養に励み  
社会から喜ばれる  
人間になろう



急激に変革する時代、これまでの私達の経験則では通用しない社会が到来しています。人工知能AIは、得意とする「論理的思考」をもとにFORE CASTING(フォアキャスト)という目標達成手段であらゆる物事を思考し私達に答えを準備してくれます。そして、私達は直感的判断、「知恵」を活用しBACK CASTING(バックキャスト)という手段で実現したい未来から今を考えることとなります。本校は、これまでに62年間にわたり工業教育に関する伝統と歴史があり、昨年度では、高校生ものづくり大会電気工事部門において全国制覇を成し遂げました。これまで愛知産業大学工業高等学校として培ってきた「ものづくり教育」のノウハウは、2024名古屋たちばな高等学校として「創造する学び舎」に受け継がれます。

## 建学の精神 SCHOOL PHILOSOPHY

豊かな知性と誠実な心を持ち  
社会に貢献できる人材を育成する





# COURSE OF STUDY

## 学科紹介

名古屋たちばな高等学校には、普通科<sup>※</sup>及び工業科が設置されています。特に工業科では、より専門性を高めるため「電気科」「電子科」「機械科」の3科があり、昨年度全国大会（電気工事部門）において全国制覇を成し遂げました。普通科及び工業科ともに、デジタルスキルを高めて新しい「創造」という学びを展開し、様々な資格取得にチャレンジすることができます。

※設置認可手続中



NEW!

	選べる学科・コース	目指せる具体的な仕事	実績
普通科	<b>普通科</b> <small>※設置認可手続中</small>	さまざまな対話を通じて、探究心、創造力を向上させ「創造」分野で活躍できる人材を目指そう。	令和4年度の進路実績 
	<b>電気科</b> 電気設備 コース 進学 コース	快適で安全な暮らしを支える。電気のスペシャリストを目指そう。	
	<b>電子科</b> ITデザイン コース 進学 コース	快適で豊かな未来を作り出す知識と技術、そしてそれを使いこなす実践力を身に付けよう。	
工業科	<b>機械科</b> 機械加工 コース ロボティクス コース スポーツアドバンス コース 進学 コース	「あったらいいな」をカタチにする。それが、モノづくりの醍醐味。モノづくりの総合力を身に付けよう。	進学率 <b>49.3%</b> 就職率 <b>50.7%</b> 4年制大学指定校推薦数 <b>61校</b> 短期大学・専門学校指定校推薦数 <b>96校</b> 4年制大学進学率 <b>48.9%</b> 求人会社数 <b>1201社</b> 求人数 <b>1758名</b> 求人倍率 <b>10.28倍</b> (愛知県求人倍率3.59倍) 大手企業内定率 <sup>※</sup> <b>54.4%</b> <small>※ 従業員数1000人以上</small>
	医療従事者 公務員 教師 保育士 幼稚園教諭 電気工事士 システムエンジニア WEBデザイナー ゲームプログラマー インテリアコーディネーター CADオペレーター プロダクトデザイナー 自動車整備士 美容師 イラストレーター CGデザイナー 機械オペレーター 建築士 施工管理技術者 食料品製造従事者 鉄道従事者 スポーツトレーナー		







# 工業科

INDUSTRIAL COURSE

名古屋たちばな高校では、電気、電子、機械の3つの工業科を設置。

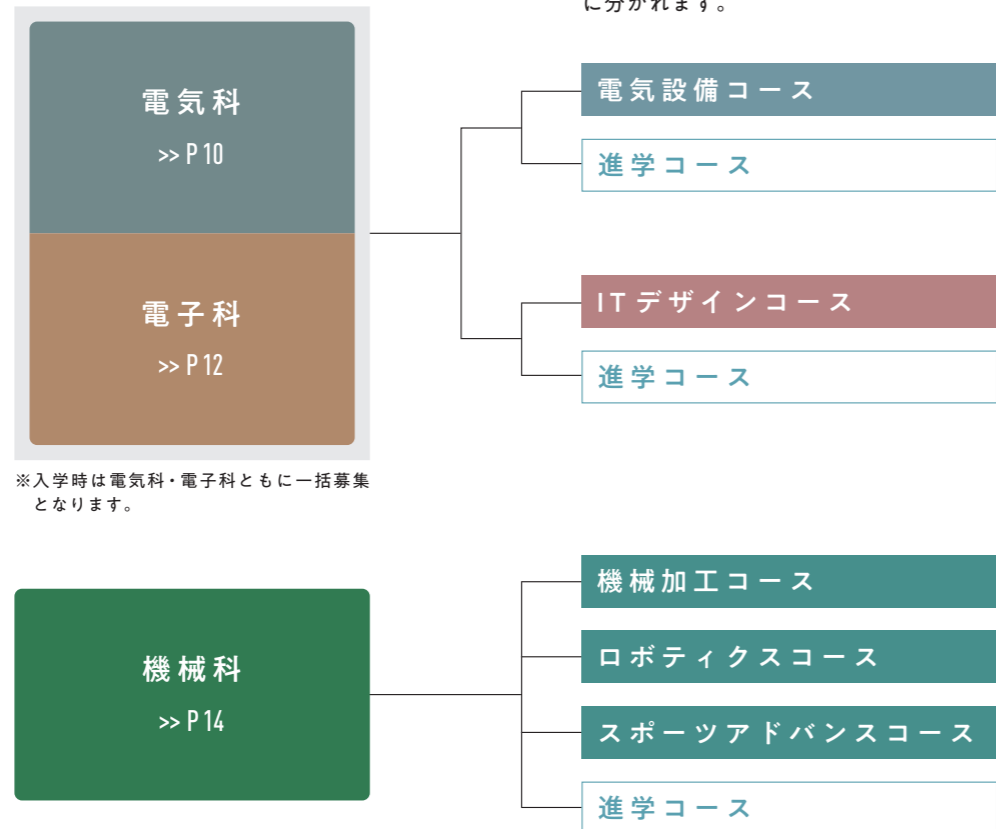
基礎から専門的な知識・技術まで、徐々にステップアップしながら各分野のプロフェッショナルを目指します。そして、2年次からコース選択をし、より専門的に学びます。進学指導、部活動、実力の証明となる資格取得にも力を入れ、一人ひとりをしっかりとサポートする体制が充実しており、目標をもって学べます。

## 学びの流れ

1年次

2・3年次

生徒の希望によって、それぞれのコースに分かれます。



※入学時は電気科・電子科ともに一括募集となります。

工業に関わる人は人々の生活を支える仕事に精通しています。工業の分野は幅広い。

だからこそ専門的な知識と技術が必要です。名古屋たちばな高校では電気、電子、機械の3つのスペシャリストになるべく学習します。

## 学びの特色

## 目標検定・資格

### 電気科

ELECTRICAL ENGINEERING

快適で安全な暮らしを支える電気スペシャリストを目指そう。電気工事士になりたい。モーターの原理や仕組みを知りたい。電気に関する幅広い分野を学びたい。様々な資格を取得したい人におすすめ。

#### FEATURES OF THE ELECTRICAL ENGINEERING

- 01. 「電気・電子」の知識・技術を得し電気の発生から応用まで幅広く学習
- 02. 太陽光発電や燃料電池などの新エネルギーをはじめとする最先端の電気技術を学べる
- 03. 第一種電気工事士・第二種電気工事士や第三種電気主任技術者など資格取得をしっかりサポート
- 04. 数学・英語・国語を強化して、スキルアップ大学・専門学校進学に特化した、進学コースで高い志をサポート

- 【1年次】情報技術検定3級／計算技術検定3級／危険物取扱者丙種
- 【2年次】情報技術検定2級／第二種電気工事士 など
- 【3年次】第三種電気主任技術者／電気基礎認定試験／第一種電気工事士 など

### 電子科

ELECTRONIC

快適で豊かな未来を創り出す知識と技術、実践力を身に付けよう。ITや精密機械製造関連企業に就職したい。ロボットに興味がある。電子技術を身に付けたい。WEBデザイン、グラフィックデザインの知識が学びたい人におすすめ。

#### FEATURES OF THE ELECTRONIC

- 01. 「電気・電子」の知識・技術を得し電化製品の仕組みやシステム設計まで幅広く学習
- 02. 社会人に求められる情報スキルのベースとなる電子情報技術を学べる
- 03. ITパスポートや第二級デジタル通信など資格取得をしっかりサポート
- 04. 数学・英語・国語を強化して、スキルアップ大学・専門学校進学に特化した、進学コースで高い志をサポート

- 【1年次】情報技術検定3級／計算技術検定3級／危険物取扱者丙種
- 【2年次】情報技術検定2級／ITパスポート／第二級陸上特殊無線技士 など
- 【3年次】情報技術検定1級／基本情報技術者 など

### 機械科

MECHANICAL ENGINEERING

「あったらいいな」をカタチにする。それが、モノづくりの醍醐味。モノづくりが好き。技術を身に付けたい。機械の操作や制御、ロボットのメカニズムについて学びたい。部活動と学業どちらも頑張りたい人におすすめ。

#### FEATURES OF THE MECHANICAL ENGINEERING

- 01. 溶接・機械加工・手仕上げから、エンジンの仕組み・自動工作機加工まで金属加工・機械テクノロジーの基礎から応用まで幅広く学習
- 02. 電子回路、プログラミングなど実習を重視し、ロボットの仕組みや情報スキルを学べる
- 03. 勉強も部活動も、一生懸命に取り組みたい生徒に向けて、両立をバックアップ
- 04. 数学・英語・国語を強化して、スキルアップ大学・専門学校進学に特化した、進学コースで高い志をサポート

- 【1年次】情報技術検定3級／計算技術検定3級／危険物取扱者丙種
- 【2年次】基礎製図検定／アーク溶接技能検定／旋盤技能検定 など
- 【3年次】機械製図検定／ガス溶接技能講習／初級CAD検定 など









家電製品からスマートフォンなど私たちの生活に欠かせない電子機器には、必ず電子回路が組み込まれている。快適で豊かな未来を作り出す知識と技術を学ぶ。

学びの特徴 ITデザインコース  
IT DESIGN Course

電子回路・電子機器の制御の学習に加え、通信技術、パソコン技術を習得します。また、パソコンを活用したプログラミング、Webデザイン、グラフィックデザインなどを学習します。



学びの特徴 進学コース  
PREPARATORY Course

さらに高度な知識と技術を身に付けるために、大学・専門学校への進学を目指します。2年次より1日7限の授業を実施し、工業技術の基礎を学びながら、数学・英語・国語の学力強化を目指します。



実習紹介 PRACTICE

1

電子制御実習



実習を通して回路設計に対する基礎的な力を養います。

2

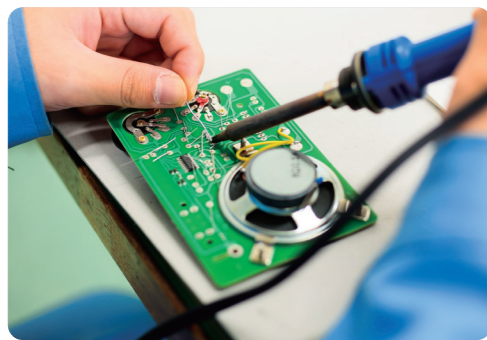
電子計測実習



電子部品の回路やデータなどを作成する技術を学びます。

3

電子工作実習



電子回路基礎の設計製作やロボット製作などを実習します。

4

パソコン実習



ワード・エクセルやホームページの作成などを学びます。

PICK UP !

ドローンによる動画撮影

テレビやWEB動画でも普及しているドローンを使った学習をします。ドローンをスマホと接続して操縦し、動画を撮影し、動画編集なども学習します。



最新の3Dプリンタで造形

3Dプリンタを用いて三次元モデリングを学びます。日々進化していく分野ですので最新の技術に触れることにより三次元工作を学習していきます。



メッセージ MESSAGE

STUDENT'S VOICE



藤本 蒼さん  
進学コース3年  
(名古屋市立牧の池中学校出身)

中学の時より勉強の楽しさを感じています。

元々中学の頃は勉強が得意というわけではありませんでしたが、進学してから中学ではわからなかった問題がわかるようになり、授業が楽しいです。テストでもわかる問題が多くなったためいい点が取れるようになりました。周りの友達は将来やりたいことが明確で、大変刺激が多いです。私もやりたいことが見つかったので夢に向かい、今後は大学進学に向けて励んでいきます。

未来のIT業界にひと役立つプログラマーを目指して。

これからの未来、ITが発達しプログラミング技術の必要性を感じたので電子科を選択しました。専門の授業は国数理などとは違い、パソコンを使ってホームページを作ったり、ワード・エクセルを使った計算を行ったりと初めての経験が多く楽しいです。専門の技術をさらに磨いていくため大学への進学を志望しているのでテストで良い点がとれるよう今後も頑張っていきます。

STUDENT'S VOICE



堀 貴成さん  
ITデザインコース3年  
(岩倉市立岩倉中学校出身)

カリキュラム CURRICULUM

教科	国語	歴史	公民	数学	理科	体育	芸術	外国語	家庭	工業	普通科目録	専門科目計	特活	合計
科目	現代の国語 言語文化	論理国語 歴史総合	地理総合 公共	数学Ⅰ 数学Ⅱ 数学Ⅲ 数学A 数学B 数学C	物理基礎 化学基礎 生物基礎	体育 保健	美術Ⅰ 芸術表現Ⅰ	英語コミュニケーションⅠ 英語コミュニケーションⅡ 英語コミュニケーションⅢ	家庭基礎 工業情報基礎	電気回路 実習(A) 電子回路 ハードウェア技術 プログラミング技術 課題研究 製図 電子計測制御 通信技術 コンピュータシステム技術	21	8	1	30
1年	2	2	2	3	2	2	1	3	2	3	2	3	2	30
ITデザインコース		2	2	3	2	2	1	2		3	3	2	3	30
進学コース		3	3	4	2	3	2	1	2	4	2	3	2	34
ITデザインコース		2	2	2		2	3		2		3	2	2	30
進学コース		2	3	4	3	2	3	4		3	3	2	2	34



高い技術力と品質の良さが求められる様々な製品たち。

製品にするまでに必要な知識と技術を学び、目に見えるモノをつくれる。それが、モノづくりの醍醐味。

学びの  
特徴 **機械加工コース**  
MACHINING Course

生産に必要な設計・材料などの理論をモノづくり(実習)を通して体感・学習します。工作機械加工・溶接・手仕上げなどの技能実習や自動工作機械などの操作・制御技術について学習します。

学びの  
特徴 **スポーツアドバンスコース**  
SPORTS ADVANCE Course

就職、進学、ともに対応できる工業技術を学びます。企業が求める「体力」「協調性」「リーダーシップ」を備えた人材や、スポーツ推薦型の進学に対応できる人材を目指します。

学びの  
特徴 **ロボティクスコース**  
ROBOTICS Course

産業用ロボットのメカニズム(動作・機構)について理論的・実学的に学習し、コンピュータ支援ソフトウェアを活用した加工や制御技術を習得します。また各種ロボット設計の基礎を学習します。

学びの  
特徴 **進学コース**  
PREPARATORY Course

さらに高度な知識と技術を身に付けるために、大学・専門学校への進学を目指します。2年次より1日7限の授業を実施し、工業技術の基礎を学びながら、数学・英語・国語の学力強化を目指します。

実習紹介 PRACTICE

1

旋盤実習



材料を回転させ、ねじや円柱形状などを0.02mmの精度で削り出します。

2

CAD実習



パソコンでCADソフトを使用した図面の描き方を学びます。

3

自動車技術実習



エンジンの分解、組立を通して原動機の構造を学びます。

4

機械製図



一人1台の高機能な製図台(ドラフター)で機械製図を勉強します。

PICK UP!

ネクストクルーザーEVで  
次世代電動エコカーを学ぶ

次世代電動ミニカーであるネクストクルーザーEVを教材として導入しました。ガソリンエンジンだけでなく、急速に普及しつつあるEVについても学びます。



レゴ® ブロックでプログラミング学習

STEAM教材に最適なレゴ® エデュケーションSPIKE™ プライムを導入しました。レゴ® ブロックと直感的なプログラミング言語で、論理的に考え、客観的に問題を解決する力を身に付けます。



メッセージ MESSAGE

STUDENT'S VOICE



田口 晴唯さん  
ロボティクスコース3年  
(名古屋市立守山中学校出身)

物づくりを極める楽しさがわかるように。

物づくりが好きなきっかけで本校を選びました。機械科では物をつくる楽しさや既製品などの物の仕組みを知れる楽しさがあります。物づくりをしている時にクラスメイトとどうしたらうまくできるかなどと一緒に話し合い、考えることができるのも楽しさの一つです。経験していくごとに物づくりに対する知識や考え方が増えていきアイデアの幅が広がります。

上手いかわなくても諦めないことが大切だとわかりました。

私の学科は機械科ですが、電気と電子も勉強することができます。ロボットを動かすのにどの知識も欠かせないからです。それを活かしたのがレゴ実習ですが、最初はうまくいかないこともトライアンドエラーを繰り返し、成功した時の達成感は感動ものです。この経験から勉強も何度も挑戦することで成績が伸びることがわかりました。今後もこの体験を忘れず色々なことに挑戦していきます。

STUDENT'S VOICE



内村 ジャミルさん  
ロボティクスコース3年  
(名古屋市立新郊中学校出身)

カリキュラム CURRICULUM

教科	基礎科目													工業										普通科目計	専門科目計	特活	合計													
	国語	英語	歴史	地理	公民	数学Ⅰ	数学Ⅱ	数学Ⅲ	数学A	数学B	数学C	物理基礎	化学基礎	生物基礎	体育	保健	書道Ⅰ	美術Ⅰ	英語コミュニケーションⅠ	英語コミュニケーションⅡ	英語コミュニケーションⅢ	論理・表現Ⅰ	家庭基礎					学校設定	工業技術基礎	工業情報数理	実習(A)	実習(B)	製図	工業技術英語	機械工作	機械設計	課題研究	原動機	生産技術	電子機械
1年	2	2		2	3	2					2	2	2	1	2		3					2	3	3												21	8	1	30	
2年			2	2	3						2	2	2	1	2		2									3	3	2	2	3				2			16	13	1	30
3年			2	2	3						2	2	2	1	2		2						4			3	2		4							20	9	1	30	
進学コース			3		3	4				2	3			2	1	2		4								3	2		4							24	9	1	34	
2年			2	2		2						2	3									2				3	2		3	3	2	3			13	16	1	30		
3年			2	2		2						2	3									2				3	2		2	3	3			3	13	16	1	30		
進学コース			3	2		2						2	2									2				3	2		2	3	2	2			17	12	1	30		
進学コース			2	3			4				3		2	3								4				3			2	3	2	2			21	12	1	34		



FEATURE  
01

電気工事士の競技会

2大会で優勝

第22回高校生ものづくりコンテスト全国大会にて2年ぶりの優勝を櫻井君が果たしました。また、第17回若年者ものづくり競技大会では、林君が金賞受賞しました。放課後や長期休み中に熱心に練習に励んだ努力が結果に結びつきました。



STUDENT'S VOICE

コロナ禍で思うように練習ができなかったけど、多くの資格を取って将来に直結する学びができ目指していた電気関係の就職を獲得。

電気科2023年卒業  
櫻井 春希さん  
(名古屋市立御幸山中学校出身)



STUDENT'S VOICE

果敢に資格・コンテストに挑戦！毎日練習に明け暮れ、他校の選手と意見交換をしながら切磋琢磨できた！

電気科2023年卒業  
林 春輝さん  
(小牧市立光ヶ丘中学校出身)



FEATURE  
02

第一種電気工事士10名合格

電気工事の難関試験である第一種電気工事士に向けて着実に学習を重ね、2022年度の3年生は9名が合格を果たしました。全体では10名の合格者となり、前年より合格者が増加する実績となりました。



STUDENT'S VOICE

通常授業の後、資格分野に長けた先生方が遅くまで講習や筆記試験対策などのサポートをしてくださり心強かった。

電気科2023年卒業  
加藤 拓人さん  
(岡崎市立東海中学校出身)



普通科が取得可能な資格もあるよ！

取得可能資格一覧(一部抜粋)

- ジュニアマイスター顕彰(特別表彰、ゴールド、シルバー、ブロンズ)
- 愛知県知事技術顕彰
- 基本情報技術者
- 計算技術検定
- ITパスポート
- 情報技術検定
- 第一・第二種電気工事士
- 特殊無線技士
- 危険物取扱者
- 漢字検定・数学検定・英語検定



FEATURE  
03

基本情報技術者試験2名合格

経済産業省が行う国家試験「基本情報技術者試験」に本校生徒2名が合格しました。全国の合格者平均年齢は25歳程度であり、合格した2名は大きな自信になりました。

STUDENT'S VOICE

多くの資格にどんどん挑戦することで試験にも慣れ、合格が自信となり、さらにやる気にも繋がった。一緒にいるクラスメイトにも刺激を受け、成長できた。

電子科2023年卒業  
秦 伊吹さん  
(春日井市立柏原中学校出身)



計算技術検定1級1名

方程式とその応用、ベクトルと体積・面積、統計処理の3つを問われる上級資格。合格率は、全国で30%を下回る難易度となります。全国で一番受験者数が多い愛知県ですがその合格者の中に本校生徒がいます。

STUDENT'S VOICE

計算技術検定は難しいと聞いていたが、将来自分にとって必要になる検定だと思い受験を決めた。日々の努力の積み重ねが結果に繋がった。

電子科2023年卒業  
東江 竜弥さん  
(稲沢市大里中学校出身)



パソコン系も独学で勉強し取得

機械系の他に色彩検定という資格を取得しました。この資格はファッションやインテリア、エクステリアなど各分野でのカラーコーディネート基礎について、また、色の見え方に大きく関わる照明について理解しているかが試されます。

STUDENT'S VOICE

今までは試験直前の追い込み型が私の勉強法だった。資格にチャレンジしていくうちに試験1週間前だけでなくコツコツと勉強することが身に付いた。

機械科2023年卒業  
黒木 幸多さん  
(名古屋市立南陽中学校出身)



危険物取扱者から通信系、  
電気工事士まで取得

危険物乙種全類や建設機械、溶接関係、冷凍機械、アナログ通信、第二種電気工事士など工業高校生の資格マスターとは彼だ！と思わせる実績を残しました。水泳部として県大会に出場する活躍も見せ、正に文武両道を行く生徒でした。

STUDENT'S VOICE

資格をこなすように受験することで自分にあった学習方法を見出した。その方法で効率アップとどんな資格も取得することができるように…！

機械科2023年卒業  
若月 星穂さん  
(春日井市立西部中学校出身)



情報技術検定1級1名

基礎的な情報処理の習得を目的とする資格試験であり、1年次に多くの生徒が3級を受験している本校であるが、その最上位となる1級に合格しました。過去数年の平均合格率は10%程度と専門知識が問われます。

STUDENT'S VOICE

努力を継続する大切さと合格した時の喜びは一生もの。この経験を糧に将来、コンピュータの開発ができるよう挑戦していく。

電子科2023年卒業  
安藤 雅隼さん  
(名古屋市立港北中学校出身)



ITパスポート2名

ITを活用するすべての社会人・これから社会人となる学生が備えておくべき、ITに関する基礎的な知識が証明できる国家試験です。合格者の2名は上級学校へ進学し、さらに高度な知識を学ぶ予定です。

STUDENT'S VOICE

学校のサポートのお陰で取れた資格。確実な勉強法や、クラスメイトの多くが資格取得に励むため一緒に頑張って頑張ることができた。

電子科2023年卒業  
木下 堯斗さん  
(名古屋市立千種中学校出身)



# CERTIFICATION

## 検定・資格取得

名古屋たちばな高校では1年次から検定・資格試験に挑戦していきます。  
さらに工業科の生徒は、この表の1年次の3種を取得すると  
「愛知県知事技術顕彰」が申請により授与されます。

1年次	2年次	3年次
<p>計算技術検定3級</p> <p>情報技術検定3級</p> <p>危険物取扱者丙種</p> <p>全科挑戦可能。 普通科は希望制となります。</p>	<p>普通科 ※設置認可手続中</p> <p>英語検定3・準2級/漢字検定3・準2級/ 数学検定3・準2級 など</p> <p>電気科</p> <p>情報技術検定2級/第二種電気工事士 など</p> <p>電子科</p> <p>情報技術検定2級/ITパスポート/ 第二級陸上特殊無線技士 など</p> <p>機械科</p> <p>基礎製図検定/アーク溶接技能検定/ 旋盤技能検定 など</p>	<p>英語検定2・1級/漢字検定2・1級/ 数学検定2・1級 など</p> <p>第三種電気主任技術者/電気基礎認定試験/ 第一種電気工事士 など</p> <p>情報技術検定1級/基本情報技術者 など</p> <p>機械製図検定/ガス溶接技能講習/初級CAD検定 など</p>



### STUDENT'S VOICE

資格試験に何度も挑戦していたので  
コツをつかむことができました。

機械科 2023年卒業 若月 星穂さん(春日井市立西部中学校出身)

自分で勉強を継続したことももちろんですが、放課後に講習が開催され過去問や技能講習などを専門的知識が豊富な先生方が教えてくれます。わからない部分は手厚く教えてくれてとても心強かったです。

### ジュニアマイスター制度とは？

各種の資格・検定にとどまらずに、さまざまな団体や企業が主催するコンクール・競技会での成績を点数化し、全国工業高等学校長協会より認定される。特に優秀な者は特別表彰を受けることもある。

- 1 ゴールド** 合計45得点以上
- 2 シルバー** 合計30得点以上
- 3 ブロンズ** 合計20得点以上

### 令和4年度 資格試験および検定試験等の合格者数

ジュニアマイスター顕彰 特別表彰	1名	計算技術検定2級	5名	小規模ガイラー取扱技能講習	21名
ジュニアマイスター顕彰 ゴールド	5名	計算技術検定3級	241名	日本語ワープロ検定2級	1名
ジュニアマイスター顕彰 シルバー	9名	情報技術検定1級	1名	日本語ワープロ検定準2級	1名
ジュニアマイスター顕彰 ブロンズ	16名	情報技術検定2級	10名	日本語ワープロ検定3級	5名
愛知県知事技術顕彰	81名	情報技術検定3級	161名	基本情報技術者試験	2名
第一種電気工事士(実技合格)	10名	機械製図検定	12名	ITパスポート	2名
第二種電気工事士(実技合格)	43名	電気基礎認定試験	13名	情報処理技能検定表計算準2級	1名
第二級陸上特殊無線技士	24名	基礎製図検定	97名	実用数学技能検定2級	2名
航空特殊無線技士	13名	初級CAD検定	33名	実用数学技能検定3級	4名
危険物取扱者乙種1類	4名	アーク溶接技能検定	7名	実用英語技能検定2級	1名
危険物取扱者乙種2類	4名	ガス溶接技能検定	10名	実用英語技能検定準2級	4名
危険物取扱者乙種3類	4名	旋盤技能検定	1名	実用英語技能検定3級	3名
危険物取扱者乙種4類	5名	フォークリフト運転者(1t以上)	74名	TPS検定4級	10名
危険物取扱者乙種5類	4名	高所作業車運転者(10m未満)	2名	情報処理技術者試験 応用	1名
危険物取扱者乙種6類	4名	高所作業車運転者(10m以上)	6名	情報処理技術者試験 基本	1名
危険物取扱者丙種	26名	小型車両系(整地)	9名	日本漢字能力検定準2級	3名
計算技術検定1級	2名	墜落制止器具(フルハーネス)	13名	日本漢字能力検定3級	5名
		玉掛け	32名		

# UNIFORM

## 制服紹介

女子の制服はスカート2種類とスラックス。  
首元はネクタイとリボンがあり  
自分の好みでコーディネートできます。



WINTER UNIFORM

SUMMER UNIFORM







試験も行事も充実！

イベントで友達と仲良く！

# SCHOOL CALENDAR

## 年間スケジュール

日々の授業を通して知識と技術を身に付ける。仲間と過ごす時間を楽しむ。そんなスクールライフを100%満喫できる毎日が、ここで待っています。



- |  |   |   |   |
|--|---|---|---|
| <p><b>4 APRIL</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 入学式</li> <li>● 社会見学</li> <li>● オリエンテーション合宿[1年生]</li> <li>● 新入生歓迎会</li> </ul>  | <p><b>5 MAY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 保護者会総会</li> <li>● 母校訪問</li> <li>● 第二種電気工事士(上期筆記試験)</li> <li>● 愛知県高等学校工業教育研究会 総合競技大会</li> </ul> | <p><b>6 JUNE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 計算技術検定試験</li> <li>● 橋座公演</li> <li>● 創立記念行事</li> <li>● 愛知県総合競技大会</li> </ul>                                    | <p><b>7 JULY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 第二種電気工事士試験(上期技能試験)</li> <li>● 進路相談会</li> <li>● ボランティア活動</li> <li>● インターンシップ[2年生]</li> </ul>   |
| <p><b>8 AUGUST</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 全国高校総体</li> <li>● 体験入学</li> <li>● 体験入部</li> <li>● 第三種電気主任技術者試験</li> </ul>  | <p><b>9 SEPTEMBER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 生徒会役員選挙</li> <li>● 就職採用試験</li> <li>● 見学説明会</li> </ul>                                    | <p><b>10 OCTOBER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 第一種電気工事士試験(筆記試験)</li> <li>● 第二種電気工事士試験(下期筆記試験)</li> <li>● 見学説明会</li> <li>● 橋座公演</li> <li>● 文化祭</li> </ul> | <p><b>11 NOVEMBER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 体育祭</li> <li>● 私学弁論大会</li> <li>● 見学説明会</li> <li>● 球技大会</li> <li>● 計算技術検定試験</li> <li>● 危険物取扱者試験</li> <li>● 修学旅行[2年生]</li> <li>● 母校訪問</li> </ul> |
| <p><b>12 DECEMBER</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 第一種電気工事士試験(技術試験)</li> <li>● 第二種電気工事士試験(下期技能試験)</li> <li>● あけぼの学園奉仕活動</li> <li>● ロボット競技大会</li> <li>● 課題研究発表会</li> <li>● 見学説明会</li> </ul> | <p><b>1 JANUARY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 情報技術検定試験</li> <li>● 推薦入試</li> <li>● 一般入試</li> </ul>  | <p><b>2 FEBRUARY</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 生徒会役員選挙</li> <li>● 卒業献血</li> <li>● 予餞会</li> </ul>   | <p><b>3 MARCH</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● 卒業式</li> <li>● 終業式</li> <li>● 新入生説明会</li> <li>● 全国高校選抜大会</li> <li>● 海外インターンシップ</li> </ul>  |

# ONE DAY

## 名古屋たちばな生の1日

高校での一日の様子を紹介します。普通科は教室での授業がメインですが、工業科では、実習が行われるため橘校舎での授業も盛りだくさんです。授業は1限50分授業となります。



1日の流れを見てみよう！



<p><b>8:30 - 登校</b></p>  <p>8:40までに本校舎教室の自席に着席。中学校とは違い電車通学者も多いです。</p>	<p><b>8:40 - ショートタイム(ST) 朝学・朝読</b></p>  <p>本日の予定確認や連絡事項を行います。橘校舎での授業があるクラスはこの時間に着替え移動します。</p>	<p><b>9:10 - 1限目</b></p>  <p>各クラスの時間割に基づいて授業がスタートします。体育や実習が1限目からあるクラスも。</p>
<p><b>11:10 - 3限目</b></p>  <p>午前もラストスパート。橘校舎で授業があったクラスは3限目終了後に本校舎へ戻ります。次はお待ちかねの昼食。</p>	<p><b>12:05 - 昼食</b></p>  <p>各クラスでランチタイム。学校内に購買も出現します。人気のメニューは唐揚げとコロケがセットになったサイドメニュー。</p>	<p><b>12:45 - 4限目</b></p>  <p>午後の授業がスタートします。各教室にプロジェクターがあり、黒板と合わせながら授業が展開されます。</p>
<p><b>15:45 - 下校</b></p>  <p>帰りのショートタイムや清掃が終わると下校です。帰りの電車の時間まで教室で談話する姿がよく見られます。</p>	<p><b>15:45 - 進学補習・部活動</b></p>  <p>進学補習や部活動の時間帯。部活動では、体育館などから元気な声が聞こえてきます。進学補習、部活動と将来の自分のために努力する姿が素敵です。</p>	<p>専門科の授業が楽しい！</p> <p>希望の進路の実現のために勉強！</p>



# CLUB ACTIVITIES

## 部活動

仲間と一緒に挑戦する喜び、達成する感動があります。



詳細はこちらのQRコードから

### 運動部

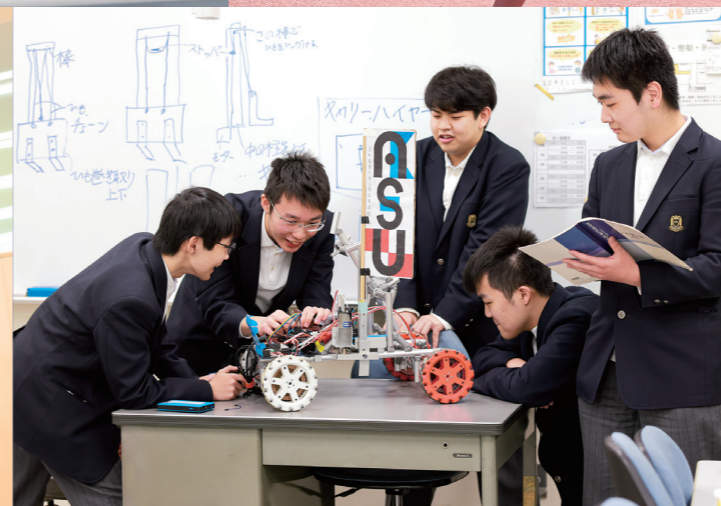
- ★ 硬式野球部
- ★ バスケットボール部
- ★ バレーボール部
- ・剣道部
- ・卓球部
- ・ソフトテニス部
- ・ワンダーフォーゲル部
- ・少林寺拳法部
- ・柔道部
- ・空手道部
- ・陸上ホッケー部
- ・自転車部
- ・陸上競技部

### 文化部

- ★ マーチングバンド部
- ・工業模型部
- ・飛行機部
- ・ダンス部
- ・情報処理研究会
- ・囲碁部
- ・美術部
- ・アニメーション部
- ・放送部
- ・生活情報部
- ・軽音楽部
- ・写真部
- ・自動車部
- ・自然科学部
- ・英会話部
- ・書道部
- ・将棋部

★は強化指定部

男女共学化に向け調整中







大階段

# FACILITY GUIDE 施設紹介



本校舎 (伊勢山校舎)



集いの場・休憩フロア



屋内体育館



教室



図書コーナー



屋上庭園



橘校舎 (体育館・実習棟)



たちばなホール



創立 110 周年記念アリーナ



旋盤実習室



製図実習室



パソコン室 (4 室)



NCセンター



電気制御実習室



理科室



第一体育館



剣道場



柔道場



図書室



家庭科実習棟



岩塚体育館



岩塚グラウンド



岩塚クラブハウス



# CAREER SUPPORT 進学・就職サポート

進学と就職の割合

進学 **49.3%** 就職 **50.7%**

進学サポート: 充実の支援システムで、進学希望者をバックアップします。

## 【進学支援システム】

### ① 進学コース

全学科に進学コースを設置。数学、国語、英語の科目を重点的に学ぶカリキュラムにより、国公立大学や私立大学、専門学校の合格を目指し、サポートします。



### ② 校外模試

3年次の進学希望者を対象に校外実力模試を受験。実力の養成を進め、希望校選択の指針とします。また、基礎小論文テストを行い、学校推薦型選抜入試・総合型選抜入試対策にあたります。



### ③ 面接指導

学校推薦型選抜入試・総合型選抜入試で実施される面接試験。各大学の出題傾向の分析結果や、先輩たちの残した受験報告書に基づいて模擬面接を実施し、指導にあたります。



### ④ 学習支援

放課後、教科担当の先生によるバックアップ体制によって、講習を実施。小論文指導や受験勉強のフォローアップを図ります。



## 令和4年度 大学等合格者数

### 四年制大学

愛知産業大学(21)／愛知学院大学(3)／愛知工科大学(2)／愛知工業大学(5)／愛知東邦大学(3)／愛知みずほ大学(2)／岐阜聖徳学園大学(1)／岐阜保健大学(1)／元智大学(台湾)(1)／サイバー大学(1)／至学館大学(1)／星城大学(1)／大同大学(12)／千葉工業大学(1)／中部学院大学(1)／中部大学(7)／東海学園大学(1)／東京福祉大学(1)／名古屋外国語大学(1)／名古屋学院大学(5)／名古屋経済大学(4)／名古屋芸術大学(1)／名古屋国際工科専門職大学(1)／名古屋商科大学(2)／名古屋造形大学(1)／名古屋文理大学(1)／日本福祉大学(4)／白鷲大学(1)／福井工業大学(1)／北海道情報大学(2)／名城大学(1)／山梨学院大学(1)／四日市大学(2)

### 短期大学

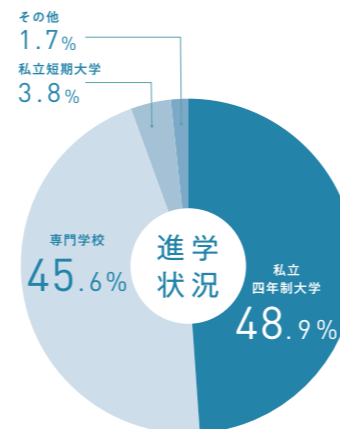
愛知工科大学自動車短期大学(4)／中日本自動車短期大学(2)／名古屋経営短期大学(1)

### 専門学校

あいち造形デザイン専門学校(1)／ELICビジネス&公務員専門学校(7)／東海工業専門学校金山校(1)／名古屋工学院専門学校(21)／その他(53)

四年制大学進学率

48.9%



## STUDENT'S VOICE

ロボット好きがきっかけで将来は大学院に進学して研究者を目指します。

入学する前から「ロボット研究者になりたい」という夢があり、本校に進学しました。実際に入学してから自由にやりたいことに挑戦できる環境が僕の夢を後押ししてくれました。推薦での大学進学が決まりましたが、学校に残っている先輩方の資料や先生方が面接練習や小論文の添削など手厚くサポートしてくださいました。大学をリサーチして自分の力がどのよう発揮できるかなど自身で考えて意思決定ができるようになりました。



大同大学進学

2023年3月 電子科卒業  
東江 竜弥さん (稲沢市立大里中学校出身)

就職サポート: きめ細かな就職サポートで、一人ひとりの夢実現を応援します。

## 【就職支援システム】

### ① 職業講話

企業から人事担当の方を迎え、就職するための心構えについてお話していただきます。企業が求める人物像を知り、就職活動への意識を高めます。



### ③ 面接指導

3年次の春から秋にかけて個別面接指導を段階的に行います。基本的なあいさつや希望企業の面接試験の傾向など、様々な指導を行います。



### ② 進路課題テスト

2年次に5回、3年次に2回、計7回程度の進路課題テストをすることで、就職活動に必要な一般常識を中心とした実力アップを図ります。



### ④ インターンシップ

意識を高めるため、2年次の夏季に最大3日間、実際の仕事を体験します。インターンシップを通して働くことの意義や、仕事のやりがいを考える機会にします。

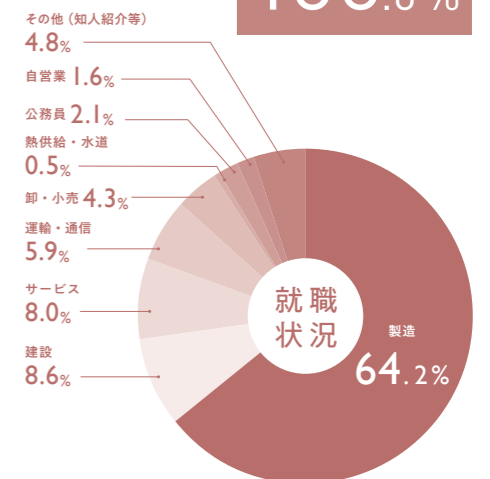


## 令和4年度 主な就職先

アイカ工業(株)(1)／愛三工業(株)(1)／(株)アイシン(1)／アイシン高丘(株)(2)／愛知機械工業(株)(4)／(株)青山製作所(2)／(株)アドヴィックス(3)／一般財団法人中部電気保安協会(1)／(株)FTS(2)／河村電器産業(株)(1)／近鉄ファシリティーズ(株)(1)／警察官(2)／サンエイ(株)(3)／三和シャッター(株)(1)／CKD(株)(1)／(株)シーテック(1)／自衛官(2)／ジェイアール東海ビルメンテナンス(株)(2)／(株)ジェイテクト(1)／敷島製パン(株)(1)／新東工業(株)(2)／住友ゴム工業(株)(2)／大王製紙(株)(1)／大同特殊鋼(株)(1)／大同メタル工業(株)(1)／(株)デンソーエレクトロニクス(旧アンデン)(株)(2)／東海交通機械(株)(1)／(株)東海理化電機製作所(1)／(株)トーエネック(1)／豊田合成(株)(2)／トヨタ自動車(株)(5)／(株)豊田自動織機(2)／トヨタ車体精工(株)(1)／トヨタ車体(株)(5)／豊臣機工(株)(1)／名古屋鉄道(株)(3)／日鉄テックスエンジ(株)(3)／日本トレクス(株)(1)／(株)パロマ(3)／フジパン(株)(3)／フタバ産業(株)(1)／プライムアースEVエナジー(株)(1)／豊和工業(株)(1)／(株)松尾製作所(2)／三菱自動車工業(株)(1)／村田機械(株)(2)／横浜ゴム(株)(1)／(株)LIXIL(2)

就職率

100.0%



## STUDENT'S VOICE

十分にできた面接対策。自信が内定獲得に繋がりました。

野球に集中できる環境が整っていて就職に強いので本校に進学しました。実際に就職活動をしてみると様々な会社から求人票が来ていて進路選択の幅が広がりました。面接試験対策では多くの先生方がアドバイスしてくださったり、過去の面接で聞かれたことなど一覧にしてくれ十分な対策ができ、自信をもって面接に臨むことができました。



トヨタ自動車株式会社就職

2023年3月 機械科卒業  
村井 拓海さん (一宮市立尾西第三中学校出身)



# ASU GROUP ASU 姉妹校



**愛知産業大学**  
<https://www.asu.ac.jp/>

〈造形学部〉建築学科・スマートデザイン学科  
 〈経営学部〉総合経営学科



**愛知産業大学大学院**  
[https://www.asu.ac.jp/department/graduate\\_school](https://www.asu.ac.jp/department/graduate_school)

〈造形学研究科〉建築学専攻／デザイン学専攻

〒444-0005 愛知県岡崎市岡町原山 12-5  
 TEL: 0564-48-4511



**愛知産業大学 通信教育部**  
<https://www.aisan-tsukyo.jp/>

大学／〈造形学部〉建築学科  
 短期大学／国際コミュニケーション学科・専攻科  
 〒444-0005 愛知県岡崎市岡町原山 12-5  
 TEL: 0564-48-8282



**名古屋たちばな高等学校 (2024年4月より)**  
<http://asu-tchs.jp>

〈普通科〉単位制  
 〒460-0016 名古屋市中区橘 1-21-25  
 TEL: 052-322-5255



**愛知産業大学三河高等学校**  
<http://www.mikawa.ed.jp/>

〈普通科〉〈電気科〉〈情報処理科〉  
 〒444-0005 愛知県岡崎市岡町原山 12-10  
 TEL: 0564-48-5211



**愛知産業大学三河高等学校**  
<http://www.asu-mikawa-tani.jp/>

〈普通科〉単位制  
 〒444-3523 愛知県岡崎市藤川町西川向 1-20  
 TEL: 0564-48-5230



**ELIC ビジネス&公務員専門学校**  
<http://elic.jp/>

〈公務員科〉〈ITスキル科〉〈短期公務員科〉  
 〒456-0018 名古屋市熱田区新尾頭 1-12-10  
 TEL: 052-683-0035



**名古屋美容専門学校**  
<https://www.nagoyabiyo.ac.jp/>

〈美容学科〉  
 〒456-0002 名古屋市熱田区金山町 1-8-10  
 TEL: 052-678-3911



**三河歯科衛生専門学校**  
<http://mikawa-dental.ac.jp/>

〈歯科衛生士科〉  
 〒444-0005 愛知県岡崎市岡町原山 12-130  
 TEL: 0564-48-6680



**名古屋ブライダルビューティー専門学校**  
<https://www.nbb.ac.jp/>

〈ブライダルビューティー科〉女子のみ  
 〒456-0002 名古屋市熱田区金山町 1-6-9  
 TEL: 052-683-4011



**島田幼稚園**  
<http://www.shimadayouchien.jp/>

〒468-0028 名古屋市天白区島田黒石 507  
 TEL: 052-802-5256



## 姉妹校への進学

### STUDENT'S VOICE

愛知産業大学に進学  
 進学しても本校で学んだ経験は活きていきます。

高校では専門の課題研究でチームと自動掃除機を1から作るという課題を自分たちで決めて取り組みました。試行錯誤を繰り返し完成した時の達成感はかけがえないものです。進学先では家具・建築について学ぶため分野は違いますが、課題に対して自分なりの答えを出し挑戦する姿勢を忘れずに取り組み続けたいです。



2023年3月 機械科卒業  
**沢 朋樹さん**  
 (名古屋市立山田中学校出身)

### 姉妹校進学者への特典

愛知産業大学進学者は、  
**最大50万円の奨学金を4年間給付**  
 ELICビジネス&公務員専門学校、  
 三河歯科衛生専門学校進学者は、  
**15万円の奨学金を給付**  
 名古屋美容専門学校進学者は、**10万円の奨学金を給付**  
 (ただし、各種条件を満たす方が対象となります。)