

# Challenge!

さらなる高みを目指して

「ものづくり力」を高めるため、様々な挑戦をしています。

各種競技会、コンテストへの参加、資格取得は学生自らの意思に依るものです。

ポリテクカレッジ千葉は「自分の夢は、自分で叶える」、そんなあなたを応援します。

## Challenge 1

### 若年者ものづくり 競技大会



住居環境科 三谷さん  
「建築大工」競技中

若年者ものづくり競技大会は、中央職業能力開発協会が主催する技能を習得中の20歳以下の若者の技能レベルを競う競技会です。技能五輪コース大会とも呼ばれ、世界大会にも通じています。

当校では各科の専門性を活かし、「メカトロニクス」、「機械製図(CAD)」、「旋盤」、「フライス盤」、「電子回路組立て」、「建築大工」などの職種に挑戦しています。



生産技術科 近藤さん  
「旋盤」競技中



生産技術科 中嶋さん  
「機械製図(CAD)」競技中

## Challenge 2

### GUGENコンテスト



GUGEN(ぐげん)は未来のデバイスを具現化するために生まれた日本最大級のオリジナルハードウェアコンテストです。

2024年度は、人助けをサポートするための可視化デバイス「Otasukeye」を応募しました。

残念ながら入賞はできませんでしたが、多くの技術者と交流することができました。コンテストに参加することで、ものづくりに対する面白さを実感することができます。



## Challenge 3

### 省エネカーの設計・製作



2年間で習得した技能・技術を発揮し、Ene1グランプリ優勝に向け省エネカー製作に取り組みました。Ene1とは単三乾電池40本を動力源としてサーキット3周をいかに速く回れるかを競うレースです。学生たちは勝つためにステアリング機構やハンドル、カウルなどを設計・製作してレースに出場しました。入賞には至りませんでしたが、レースに出場して改善や調整をすべき点など多くの発見がありました。現在は記録の更新に向けて更なる改善を行っています。



# Introduction of Chiba Campus 千葉キャンパス

## 千葉の都市部で 潮風の香りと緑に包まれて

千葉キャンパスは千葉市の主要部に位置しており、千葉、本千葉、千葉中央、千葉みなとの各駅から徒歩通学が可能という恵まれたロケーション。都内にも出やすく、駅周辺には活気に満ちた繁華街が広がっています。また広々としたキャンパスは、地域のランドマークであるポートタワーや、緑と砂浜を備えた公園に近接。ゆとりあるスペースで、のびのびとした少人数教育訓練が行われています。



個別見学 随時開催 平日・土日いつでもOK  
(年末・年始除く、事前申込制)

### オープンキャンパス日程

- 実施内容
- 学校説明・入試案内
  - 各科ものづくり体験授業
  - キャンパスツアー
  - 学生カフェ(在校生との交流会)
- ※無料駐車場完備

第1回	令和7年4月27日(日)	9:30 ∩ 12:30	第5回	令和7年 8月 7日(木)	9:30 ∩ 12:30
第2回	令和7年6月 7日(土)		第6回	令和7年 8月24日(日)	
第3回	令和7年7月12日(土)		第7回	令和7年 9月 7日(日)	
第4回	令和7年7月27日(日)		第8回	令和7年11月29日(土)	
			第9回	令和8年 3月14日(土)	

# Introduction of Narita Campus 成田キャンパス

## 成田空港の近くの 広大なキャンパス

成田空港のほど近くに位置する成田キャンパス。ここには生産技術科と航空機整備科の2学科が設置されており、あわせて100名の学生が、広々とした環境の中、充実した設備を使用して学んでいます。近接した成田空港を中心とした関連企業との連携も良好で、説明会や見学会なども行われています。



個別見学 随時開催 (平日9:00~17:00)


### オープンキャンパス日程

- 実施内容
- 学校説明・入試案内
  - 各科ものづくり体験授業
  - キャンパスツアー
  - 学食体験
  - 学生カフェ(在校生との交流会)
- ※無料駐車場完備

第1回	令和7年4月26日(土)	10:30 ∩ 14:30	第5回	令和7年 8月 3日(日)	10:30 ∩ 14:30
第2回	令和7年6月14日(土)		第6回	令和7年 8月30日(土)	
第3回	令和7年7月 5日(土)		第7回	令和7年11月15日(土)	
第4回	令和7年7月26日(土)		第8回	令和8年 3月20日(金)	

# Campus Calendar

イベント・キャンパスカレンダー

	4月	5月	6月	7月	8月	9月
高校生向け	● オープンキャンパス		● オープンキャンパス	● オープンキャンパス	● オープンキャンパス	● オープンキャンパス
校内	● 入校式 ● ガイダンス	● スポーツ大会	● インターンシップ		● 夏季休暇 ● ものづくり体験教室 (成田キャンパス)	● メカトロニクス技術科 修了式
						
	入校式		オープンキャンパス (千葉)		オープンキャンパス (成田)	



学園祭



スポーツ大会



食堂(成田キャンパス)



女子会

# ポリテクカレッジ千葉を体験してみよう!

一年を通して、さまざまな行事が行われるポリテクカレッジ千葉。  
 その中には在校生以外でも参加可能なイベントもあります。  
 入校前に、当校を実際に見て、体験して、キャンパスライフをイメージしてみてください。

check!



10月

- 一般推薦入試①
- 社会人及び自己推薦入試①
- 学園祭(汐風祭)

11月

- オープンキャンパス

12月

- 一般推薦入試②
- 社会人及び自己推薦入試②

1月

2月

- 一般入試

3月

- 社会人及び自己推薦入試③
- オープンキャンパス

- メカトロニクス技術科入校式
- 学園祭(汐風祭)
- ものづくり体験教室(千葉キャンパス)

- 応用課程見学会
- 就職講話(1年生)
- 冬季休暇
- インターンシップ

- 学内企業説明会
- インターンシップ

- ポリテックビジョン(総合制作発表会)
- 就職対策講座(1年生)

- 修了式
- 春季休暇



ものづくり体験教室



ポリテックビジョン



修了式



テスト対策中



オフショット



教えて!?

ポリテクカレッジ川柳

2025

大調査

キャンパスライフ 楽しんでます

在校生の本音をのぞいてみよう!

# 在校生アンケート

## Q.1

### 高校の出身学科は?

- 1位 普通科 70%
- 2位 工業科 25%
- 3位 その他 5%

## Q.2

### どこに住んでる?

- 1位 実家 78%  
家族といっしょだから楽チン!
- 2位 寮 13%  
成田キャンパス内にあります!
- 3位 ひとり暮らし 9%

## Q.3

### アルバイトはしてる?

YES 81% NO 19%

授業が休みの日に働く人が多いです!

- 1位 飲食業
- 2位 販売
- 3位 配送・軽作業

## Q.4

### 入校して感じた「ここがいいね!」は?

※複数回答

- 1位 施設、設備が充実している!
- 2位 クラスの雰囲気が良い!
- 3位 就職相談がしやすい!
- 4位 先生が魅力的!
- 5位 授業が面白い!

## Q.5

### 工科系あるあるってありますか?

- 「1mmって結構あるな」って感じてしまうところ
- ここはこうしたい、こうしないと我慢できない! やっぱりゆずれない時がある!
- こだわりの強い人が多い
- 楽しくなって休憩時間もやり続けてしまう
- 他の人の言っている「ちょっと」が全く合わない!?

(番外編) 五七五にのせて

## ポリテク川柳

いろいろな思いを川柳で表現していただきました!

昔もいもの  
たくさんで賞

アナログを  
使って気づく  
過去の知恵

寮生活で  
よかったで賞

寝起き5分  
余裕で登校  
寮生活

がんばれ  
新入生で賞

成績に  
怯え頑張る  
一年目

お財布が  
あたたかいで賞

この学校  
学費がとても  
安すぎる

力作 揃いだね!

# 千葉キャンパス

グルメ・アートに出会える街

おすすめスポットをピックアップ!



おいしいラーメンは  
ここで決まり!!

## 千葉市美術館



有名な浮世絵から現代美術まで様々な作品を展示、幅広い層の方が楽しめる美術館!

## ドン・キホーテ



当校から徒歩5分!  
お弁当から雑貨までなんでも揃う!

## イオンスタイル 千葉みなと



千葉キャンパスのお隣さん!  
食品系のスーパーで100円ショップやドラッグストアもあり、買い物にとっても便利!

## 風神



醤油味も味噌味もチャーシューもどれもうまいラーメン屋さん!

# 千葉・成田

# CAMPUS

キャンパス 周辺情報

千葉キャンパスの周りは魅力的な施設がたくさん!



徒歩2分!

# 成田キャンパス

国際空港に隣接した緑豊かな街

おすすめスポットをピックアップ!

## ユアエルム成田



公津の杜駅から徒歩すぐ!スーパー、書店、フードコートなどがあり、ちょっと立ち寄るのに便利!

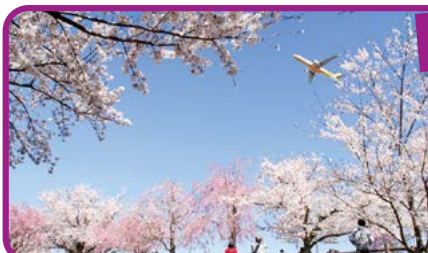
## 酒々井プレミアム・アウトレット



色々なお店が入っていて  
買い物に困りません

成田キャンパスから車で10分、買い物やお食事など一日中楽しめるスポット!

## さくらの山公園



およそ500本の桜と飛行機と一緒に楽しむことができ、ちば眺望100景のひとつに選ばれています。

生活に必要な施設がそろっていて暮らしやすい!



とてもおしゃれな  
店内でゆったり  
過ごせます



# 総合制作

2年間の集大成！

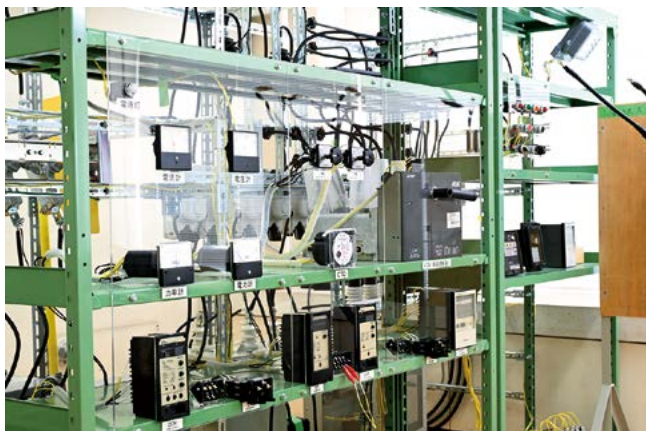


電気エネルギー制御科

電子情報技術科

住居環境科

生産技術科



## 電気エネルギー制御科

### 送配電系統実習装置の製作



#### テーマ

近年、電気主任技術者の不足に伴い、技術者養成ニーズが高まっており、電気エネルギー制御科の就職先としても、電気設備工事及び施工管理業の比率が増加している状況です。就職先においても送配電の知識が必要となるので、より理解を深めるために、発電設備、送電及び変電設備を模した実習装置の製作を行いました。



電気エネルギー制御科

電子情報技術科

住居環境科

生産技術科

## 電子情報技術科

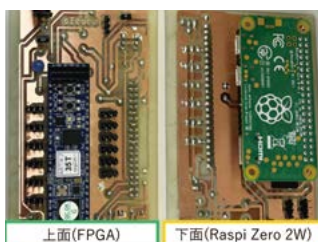
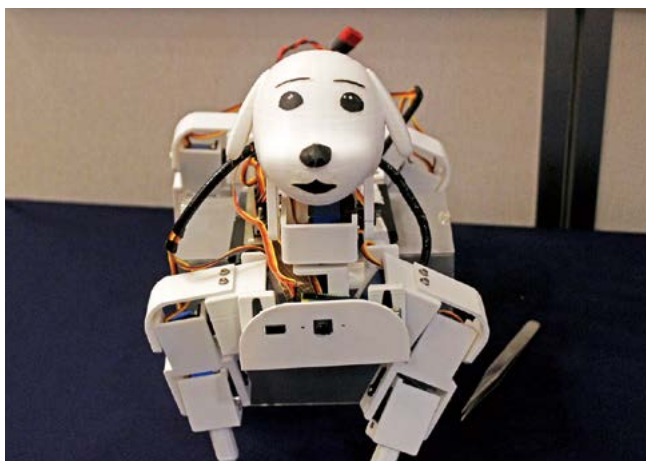
### 組み込みLinuxを用いた自律型のペットロボットの製作



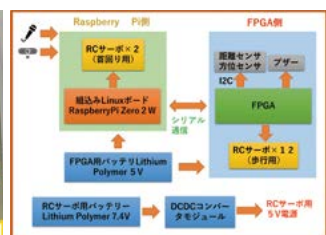
#### テーマ

自律型ロボットのしくみを学ぶことを目的にコミュニケーションによる自律動作が可能なペットロボットを製作しました。

専用のインターフェース基板を製作し、組み込みLinuxボードやFPGAを実装しました。音声によるコミュニケーションをとれるよう、音声認識エンジンも実装しました。また、3Dプリンターを用いて、顔や足などを製作しました。



上面(FPGA) 下面(Raspi Zero 2W)  
専用インターフェース基板



専門課程の2年間の集大成として、学生が自ら設計・製作を行う課題実習です。設計から製作までの一連のプロセスを通して、ものづくりについての総合的な技能・技術を学びます。

卒業研究とも呼ばれるよ



電気エネルギー制御科

電子情報技術科

住居環境科

生産技術科



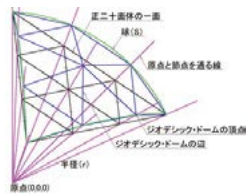
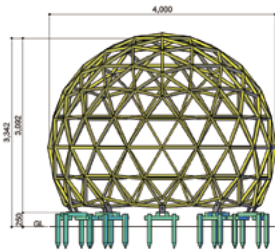
## 住居環境科

### ドーム型建築物の設計と制作



#### テーマ

フラウ・ドームは、B. フラウが考案した球状の構造体です。今回、正20面体の一つの面を16分割し、全体で240の面を持つドームの設計と制作を行いました。頂点の三次元座標や部材の長さはパソコンで計算し、接合部の設計も行いました。直径は4m、高さは3.35m、部材は370本、頂点(接合部)は131か所あります。3人のメンバーで取り組んだこの作品は、現在、中庭のシンボルとして親しまれています。

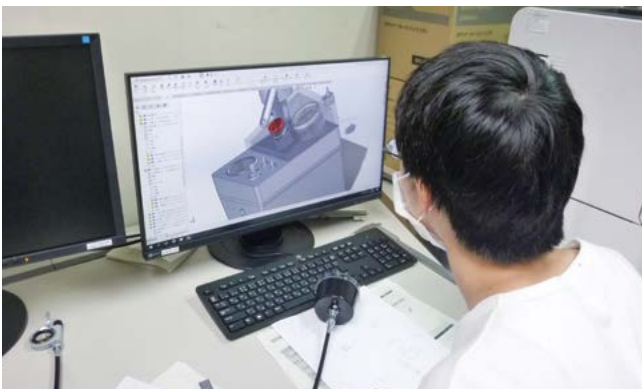


電気エネルギー制御科

電子情報技術科

住居環境科

生産技術科



## 生産技術科

### 動いて乗れる小型SLの制作



#### テーマ

地域のイベントなどで体験してもらい、子どもたちにもものづくりへの興味を持ってもらうことを目的として、「人が乗って運転できる小型電車」の制作を行いました。先頭車両のデザインはD-51をモデルとして3DCADで設計を行いました。また、速度の調整、音声ボタンやライト等の機構を設けて楽しめるようにしました。部品の加工にはNC旋盤、マシンングセンタ、レーザ加工機等の様々な工作機械を用いて加工を行いました。





当校を修了後、当校で得た専門知識を基に  
社会で活躍している3人にお話を伺いました。



### 入校した理由は何ですか？

**山崎さん**

小さい頃から、おもちゃの家のインテリアを考えたりして遊ぶことが好きだったこともあり、インテリアコーディネーターや二級建築士の資格を取りたいと思い、住居環境科に入校しました。

**富さん**

姉が同じ分野に進学していたので、自分も電子情報技術科で学びたいと思い入校しました。入校してみて感じたのは、企業からの評価が高いため、とても就職がしやすい環境だということです。

**石橋さん**

元々、電車が好きで鉄道会社に就職したいと思い、電気のことを学ぶため電気エネルギー制御科に入りました。1年生の後半に、先生の勧めでテクノインストラクターを目指すようになり、当校修了後応用課程に進学しました。

### 当校で学んだことで、仕事に活かされていることはありますか。

**山崎さん**

卒業制作等で、実際に自分で木材を加工して作ったという経験が、ここならではだと思います。会社の先輩やお客様との話のネタにもなりますし、職人さんの大変さも理解できます。勉強した建築の知識や用語も役に立っていると感じます。

**富さん**

基礎からしっかり技術を身につけられたことです。現在、ソフトウェア業務を担当していますが、学生時代にC言語に触れていて本当に良かったと思います。

**石橋さん**

学んできたこと全てです。専門課程では、基礎知識や技術の習得、グループワークでの実習等を行いました。実習機器が充実しており、ものづくりを学ぶ最適な環境だったと、働き始めて改めて気づくことがあります。



### ポリテクカレッジ千葉の魅力は何ですか。

**山崎さん**

キャリア形成概論の授業もあるので、自分の興味がある分野に絞り込んで就職活動ができることです。自分が理想とする会社を見つけられたので、今の会社が大好きで仕事も楽しいです。

**富さん**

技術があるということで企業からの評価が高いため、企業説明会も多く開催され就職に有利ですし、面接の練習等の就職支援も手厚いです。少人数制で周りの友人とコミュニケーションを取る機会も多かったため、その経験が今も活かしています。

**石橋さん**

少人数制なので、仲間と切磋琢磨しながら技能・技術を学ぶことができ、資格も取得できます。ポリテクカレッジ千葉に入ることによって、進学や就職の進路選択の幅が広がることも魅力です。幅広い選択肢の中で、私はポリテクカレッジ千葉を卒業してから、応用課程に進学しました。



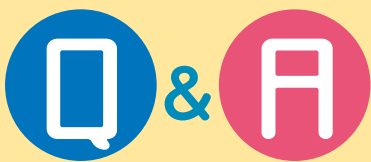
**富 彩香**  
電子情報技術科修了  
アイフォーコム株式会社



**山崎 ちはる**  
住居環境科修了  
株式会社ハウジング重兵衛



**石橋 昭彦**  
電気エネルギー制御科修了  
テクノインストラクター



## よくある質問と回答

- 1 **Q** 文部科学省が設置している大学との違いは？  
**A** 一番の大きな違いは、修了後の目標が“就職すること”にあるという点です。当校は就職するために必要な技能・技術を習得することを目的としています。そのため、カリキュラム構成も、理論を学ぶ講義形式の授業だけでなく、実技（実習・実験）を多く取り入れています。
- 2 **Q** 普通科出身でも授業についていけますか？  
**A** もちろん大丈夫です。特に近年は、普通科出身者の割合が高まっており、全体の過半数を超えています。また、専門分野を学ぶにあたり必要な一般教育科目は、一年次に履修できるカリキュラムとなっており、事前に特別な知識や技術を身につけておく必要はありません。
- 3 **Q** オープンキャンパスに参加できないのですが、施設見学はできますか？  
**A** 個別見学を随時（平日の9:00～17:00）受け付けております。千葉キャンパスは、土・日・祝日についても、対応可能です。希望されるキャンパスの学務援助課まで、事前にお問合せください。
- 4 **Q** 1日の授業時間を教えてください。  
**A** 1日に4時限あり、1時限あたりの授業時間は100分です。1時限目は8時50分から始まり、4時限目は16時25分に終わります。月曜日から金曜日までの週5日制です。
- 5 **Q** 私は数年前に高等学校を卒業した既卒生ですが、新卒者に混じって通えるか不安です。  
**A** 在校生に占める既卒者の割合は2割程度です。授業内容については基礎から徐々に高度な内容まで学ぶことができる段階的・体系的なカリキュラムとなっており、質問等には、個別対応・指導も行っています。キャンパスライフでも、年齢の違いには関係なく、昼休みに体育館で球技等で盛り上がりたりと、それぞれが楽しく過ごしています。
- 6 **Q** 学生寮はありますか。  
**A** 全国から集まってくる学生のために、成田キャンパス内に設置されています。（千葉キャンパス内にはありませんが入寮可能です。通学時間は約1時間30分、定期代が別途必要）定員（男子のみ）は58名（身障者用1名含む。）、寮費は前期、後期とも約91,800円、食費（朝・夕のみ）は6か月分で約120,000円となります。また、お昼は寮生以外も利用可能な食堂があり、定食（350円／400円）、カレー、カツ丼、うどん、ラーメンなどを提供しています。
- 7 **Q** アパートのあっ旋はしてもらえますか。  
**A** 直接あっ旋、提携等はしていませんが、近隣の住宅紹介業者の一覧等を希望者へ情報提供しています。
- 8 **Q** 夏休みなどの長期休暇はありますか。  
**A** 夏季休暇は約4週間、冬季休暇は約2週間、春季休暇は約3週間程度となっています。
- 9 **Q** アルバイトとの両立は可能ですか。  
**A** 学業とアルバイトの両立は可能です。ただし、放課後や休日等、授業に影響を及ぼさない範囲で行ってください。
- 10 **Q** 学生のみなさん、学校生活はhowですか？  
**A** 学園祭んで一ぬ行事んあてい、  
毎日充実そーいびーん。  
毎○走召楽Uい  
筋肉ボディで僕人気

# 各種費用及び制度 Costs and Systems

## 入校費用

受験料	18,000円 *別途、事務手数料が必要です。
授業料	390,000円(年間) *前期と後期の2回に分けて納付となります。
入校料	169,200円 *メカトロニクス技術科は不要です。
その他	教科書、実習服等の実費が必要です。 (7万円から12万円)(2年間)

## 学生寮費

学生寮は成田キャンパスの構内に設置されています。

前期	約91,800円
後期	約91,800円
食費(半期分)	約120,000円 *朝・夕のみ

\*インターネット回線費用は、希望者のみ直接業者と契約  
【学生寮概要】3階建て 全58室(男子のみ)  
【学生寮の設備】食堂、浴室(1階で共用)、洗濯機、乾燥機、洗面室、トイレ(各階に有、共用)  
【個室備品】エアコン、机、イス、ベッド、クローゼット

## 支援制度

	入校料・授業料減免制度	技能者育成資金融資制度	国の教育ローン
概要	住民税非課税世帯及びそれに準ずる世帯の学生を対象に、授業料・入校料を減免する制度です。原則、半期ごとに申請及び審査をいたします。 詳細は、入校後にご案内いたします。	優れた技能者を育成するための支援制度として、成績及び家庭の所得状況によって、一定の基準を満たした学生に融資される融資制度です。 詳細は、厚生労働省のホームページをご覧ください。	入校料と在学中にかかる費用を対象とした公的な融資制度です。家庭の所得状況等の基準を満たした方が固定金利で利用でき、在学期間内は利子のみのご返済とすることができます。 詳細は、日本政策金融公庫のホームページをご覧ください。
減免額・融資額	入校料及び授業料に対し、「満額免除」、「2/3免除」、「1/3免除」、「1/4免除」のいずれかとなります。 *審査の結果、免除が受けられない場合もございます。	融資上限額(1年当たり) 自宅外通校 690,000円 自宅通校 600,000円 *審査の結果、融資が受けられない場合もございます。 *2年分一括融資となります。	融資上限額(学生一人につき) 3,500,000円 *自宅外通校等の一定の要件を満たす場合には、4,500,000円
融資利率		年利率 2% (固定金利/信用保証料0.5%を含む)	金利 2.65%(固定金利・保証料別) *令和7年1月時点
返済		訓練修了後、10年間以内 (元利均等方式による月賦または月賦・半年賦併用のいずれかの方式で返済。) *利息については融資を受けた日の翌月末日から支払いが必要です。	18年以内 在学中は利息のみの支払いも可

\* (独)日本学生支援機構の奨学金については、当校では利用することができませんので、予めご了承ください。  
\*金利は金融情勢により、変更となる場合がございます。

\*詳しくはこちらをご確認ください。



# 千葉市で働こう!

あなたの奨学金  
はんぶん  
払います



## 千葉市奨学金返還サポート制度

修了後に千葉市内で就職すると、最大で奨学金の半分相当(上限1,200,000円)が市から給付されます。条件は①奨学金(技能者育成資金融資、国の教育ローン、銀行の教育ローン等)を借り入れていること②在学中に登録すること(この時点で千葉市内での就職が決まっていなくても登録可能)です。詳細は、千葉キャンパス(学務援助課)、成田キャンパス(学務援助課)、千葉市役所(雇用推進課)にお問い合わせください。

\*2025年3月末時点 \*奨学金の1/2または学費の1/2いずれか低い額

## 特別推薦入試

[選考方法] 書類審査及び面接

募集期間 (必着)	試験日
令和7年10月1日(水)～令和7年10月8日(水)	令和7年10月11日(土)

## 一般推薦入試 (公募制)

[選考方法] 書類審査、数学 I (30分) 及び面接

※航空機整備科は書類審査、事前課題、数学 I (60分) 及び面接

募集期間 (必着)	試験日
1 令和7年10月1日(水)～令和7年10月 8日(水)	令和7年10月11日(土)
2 令和7年12月1日(月)～令和7年12月16日(火)	令和7年12月20日(土)

## 社会人推薦入試 自己推薦入試

[選考方法] 書類審査、数学 I (30分) 及び面接

※航空機整備科は書類審査、数学 I (60分) 及び面接

募集期間 (必着)	試験日
1 令和7年10月 6日(月)～令和7年10月21日(火)	令和7年10月25日(土)
2 令和7年12月 1日(月)～令和7年12月16日(火)	令和7年12月20日(土)
3 令和8年 2月25日(水)～令和8年 3月 9日(月)	令和8年 3月11日(水)

※第3回目は定員に満たない科のみ実施

## 一般入試

[選考方法] 英語コミュニケーション I (60分) 及び数学 I (90分)

※航空機整備科はこのほかに面接を実施します。

募集期間 (必着)	試験日
令和8年1月5日(月)～令和8年1月23日(金)	令和8年2月5日(木)

## 事業主推薦 入試

[選考方法] 書類審査、数学 I (30分) 及び面接

募集期間	試験日
令和7年10月以降随時	令和7年10月以降随時

## メカトロニクス 技術科

[選考方法] 書類審査及び面接

募集期間	試験日
A 令和7年4月 1日(火)～令和7年4月18日(金)	令和7年4月23日(水)
B 令和7年4月21日(月)～令和7年5月23日(金)	令和7年5月28日(水)
C 令和7年5月26日(月)～令和7年6月20日(金)	令和7年6月25日(水)
D 令和7年6月23日(月)～令和7年7月18日(金)	令和7年7月24日(木)
E 令和7年7月22日(火)～令和7年8月22日(金)	令和7年8月27日(水)
F 令和7年8月25日(月)～令和7年9月19日(金)	令和7年9月24日(水)

10月入校

# Access Map | 千葉職業能力開発短期大学校



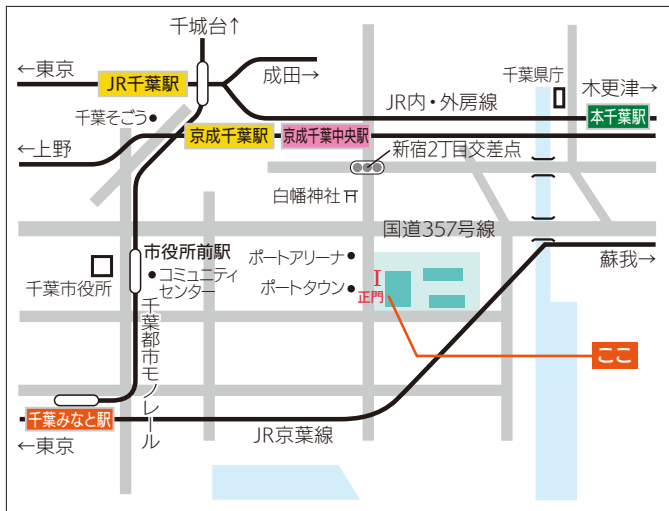
## 千葉キャンパス

〒260-0025 千葉県千葉市中央区問屋町2-25  
TEL 043-242-4193 FAX 043-248-5072

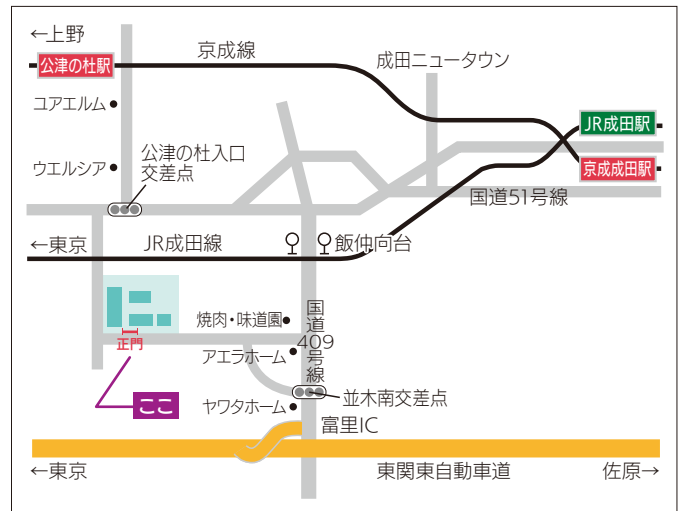


## 成田キャンパス

〒286-0045 千葉県成田市並木町221-20  
TEL 0476-22-4351 FAX 0476-22-4347



- Access**
- 京成千葉線「千葉中央」駅下車、徒歩10分。
  - JR外房・内房線「本千葉」駅下車、徒歩12分。
  - JR京葉線「千葉みなと」駅下車、徒歩18分。
  - JR総武線「千葉」駅下車、徒歩20分。



- Access**
- 京成本線「公津の杜」駅下車、徒歩18分
  - 京成本線「京成成田」駅、JR成田線「成田」駅下車で、タクシー10分。  
または、京成成田中央口バスターミナル4番、5番乗り場から千葉交通にて「飯仲向台」バス停下車、徒歩5分。  
※JR成田線「成田」駅から、京成本線「京成成田」駅まで徒歩1分。

## 関東職業能力開発大学校附属 千葉職業能力開発短期大学校

ポリテクカレッジ千葉



このパンフレットの写真のモデルは、全て当校の学生です。