

2027(令和 9)年度 学 生 募 集 要 項 入 学 案 内

インターネット出願期間		2026 年 12 月 14 日(月) 正午から
学校長推薦選抜 (小論文と面接による選抜枠 女性エンジニア養成枠)	出願書類受付期間	2027 年 1 月 4 日(月) ~ 8 日(金) 正午必着
	検 査 日	2027 年 1 月 16 日(土)
	インターネット合格発表日	2027 年 1 月 20 日(水) 15 時
学力検査選抜	出願書類受付期間	2027 年 1 月 21 日(木)~26 日(火) 17 時必着
	検 査 日	2027 年 2 月 14 日(日)
	インターネット合格発表日	2027 年 2 月 19 日(金) 15 時

大阪公立大学工業高等専門学校 Osaka Metropolitan University College of Technology

〒572-8572 大阪府寝屋川市幸町 26 番 12 号

電話 072-821-6401 (代表)

FAX 072-821-0134 (代表)

ホームページ <https://www.ct.omu.ac.jp>

入試に関する質問は、本校ホームページの「お問い合わせ」の「本校の教育・入試に関すること」に掲載のメールアドレスにて受け付けしております。(電話でのお問い合わせは、中学校からのみ受け付けます。)

目 次

大阪公立大学工業高等専門学校 学生募集要項

I 入学者受入方針(アドミッション・ポリシー).....	1
II 募集人員	2
III 選抜方法	2
学校長推薦選抜	2
学力検査選抜	9
IV 中学校の先生方へ	14
V 面接及び小論文検査に関する補足説明	17

大阪公立大学工業高等専門学校 本科入学案内

1 本校の設置	19
2 入学定員	19
3 修業年限	19
4 養成する人材像	19
5 総合工学システム学科	19
6 卒業認定方針(ディプロマ・ポリシー)	19
7 教育課程編成方針(カリキュラム・ポリシー)	20
8 入学料及び授業料等	21
9 教育費等支援制度	22
10 ノートPC 必携化について	22

2027 年 4 月より

大阪公立大学中百舌鳥キャンパスに移転します

出願に関わる書類一覧

学校長推薦選抜

(小論文と面接による選抜枠)

【様式 1-1】 入学志願書 ※

【様式 2-1】 自己申告書

(女性エンジニア養成枠)

【様式 1-2】 入学志願書 ※

【様式 2-2】 自己申告書

(共通)

【様式 3】 調査・推薦書

学力検査選抜

【様式 4】 入学志願書 ※

【様式 5】 調査書

【様式 6】 自己申告書

※印の様式については、インターネット出願サイトから出力(出願情報登録・入学検定料納付後)ができます。それ以外の様式は、本校ホームページの [入試情報>本科入試>募集要項、入試日程](#) からダウンロードができます。

2027 年度 大阪公立大学工業高等専門学校 学生募集要項

I 入学者受入方針（アドミッション・ポリシー）

◎ 求める人材像

本校は次のような興味と資質や能力をもった入学生を求めています。

(1) 興味・関心

- ◆ ものづくりに興味・関心のある人
- ◆ 情報通信・地球環境・エネルギー問題に興味・関心のある人

(2) 資質・性格

- ◆ 何事にも積極的に取り組めるチャレンジ精神の旺盛な人
- ◆ 多様な価値観を理解して行動できる人

(3) 能力

- ◆ 数学・理科・英語・技術が得意な人

◎ 入学者選抜の基本方針

入学者の選抜は、『学校長推薦選抜』と『学力検査選抜』の 2 種類の方法で行います。『学校長推薦選抜』には「小論文と面接による選抜枠」と「女性エンジニア養成枠」があります。それぞれの選抜において重視される項目は、以下のとおりです。

学校長推薦選抜（小論文と面接による選抜枠・女性エンジニア養成枠）

- ① 中学校での基礎学力が備わっていること
- ② 技術や科学に興味・関心があること
- ③ 何事にも積極的に取り組めること
- ④ 多様な価値観を理解できること

学力検査選抜

- ① 中学校での基礎学力が備わっていること
- ② 数学・理科・英語が得意なこと
- ③ 技術や科学に興味・関心があること

Ⅱ 募集人員

総合工学システム学科 160 名

Ⅲ 選抜方法

選 抜 区 分	検 査 日	募集人員
学校長推薦選抜 ^{※1} 小論文と面接による選抜枠 女性エンジニア養成枠	2027 年 1 月 16 日(土)	100 名
学力検査選抜 ^{※2}	2027 年 2 月 14 日(日)	60 名 ^{※3}

※1 「学校長推薦選抜」に出願できるのは、在籍する中学校長が推薦する者に限ります。なお、「小論文と面接による選抜枠」と「女性エンジニア養成枠」はいずれか一方のみ出願可能です。

※2 「学力検査選抜」における検査問題の解答方法はマークシート形式です。ただし、交通事情等不測の事態が発生した場合にはマークシート形式ではない検査問題となることがあります。

※3 「学校長推薦選抜」の合格者数が募集人員を下回る場合は、「学力検査選抜」において総募集人員(160 名)を満たすように合格者を決定します。

学校長推薦選抜

1 募集人員

総合工学システム学科 100名

2 出願資格

「小論文と面接による選抜枠」に出願できる者は、次の(1)～(6)のすべてに該当する者としてします。

- (1) 2027 年 3 月に中学校もしくはこれに準ずる学校、義務教育学校又は中等教育学校の前期課程(以下、「中学校」という。)を卒業見込み又は修了見込みの者
- (2) 在籍する中学校長が推薦する者
- (3) 調査・推薦書の学習の記録欄(5 段階評価)において、第 3 学年の全教科の評定合計が 36 以上の者
- (4) 調査・推薦書の学習の記録欄(5 段階評価)において、第 3 学年の数学、理科、英語、技術・家庭の 4 教科の評定合計が 18 以上、かつ、数学の評定が 4 以上の者
- (5) 本校入学の意志が確実で、本校の入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)に沿う、本校の学生にふさわしい能力・特性を有する者
- (6) 本人及び保護者^{*1}の住所が大阪府内にある者、又は転居等により、2027 年 3 月 31 日までに本人及び保護者の住所^{*2}が大阪府内にあり、かつ入学後も引き続き大阪府内から通学することが確実な者

「女性エンジニア養成枠」に出願できる者は、次の(1)～(6)のすべてに該当し、戸籍上の性別が「女性」である者とします。

- (1) 2027 年 3 月に中学校もしくはこれに準ずる学校、義務教育学校又は中等教育学校の前期課程(以下、「中学校」という。)を卒業見込み又は修了見込みの者
- (2) 在籍する中学校長が推薦する者
- (3) 調査・推薦書の学習の記録欄(5 段階評価)において、第 2 学年及び第 3 学年の全教科の評定合計がそれぞれ 36 以上の者
- (4) 調査・推薦書の学習の記録欄(5 段階評価)において、第 3 学年の数学、理科、英語、技術・家庭の 4 教科の評定合計が 18 以上、かつ、数学の評定が 5の者
- (5) 本校入学の意志が確実で、本校の入学受入方針(アドミッション・ポリシー)に沿う、本校の学生にふさわしい能力・特性を有する者
- (6) 本人及び保護者*1 の住所が大阪府内にある者、又は転居等により、2027 年 3 月 31 日までに本人及び保護者の住所*2が大阪府内にあり、かつ入学後も引き続き大阪府内から通学することが確実な者

*1 保護者とは本人に対して親権を行う者であって、原則として父母。父母のいずれかがない場合は父又は母、親権を行う者がいない場合は後見人。なお、本人が同居予定の祖父母、おじ・おば、既に就労している兄弟については保護者代理として認める場合がある(要審査)。

*2 住所とは住民登録されている居所のこと。

なお、「小論文と面接による選抜枠」及び「女性エンジニア養成枠」において、本人又は保護者の現住所が大阪府外にある場合であっても、入学までに大阪府内へ転居することを確約できる場合には、受験を認めることができますが、この場合は事前に出願資格の審査が必要です。詳細は「4 出願手続上の注意事項」の(1)を参照してください。

3 出願手続

- (1)出願にはインターネット出願サイト(ミライコンパス)への登録が必要になります。本校ホームページの「インターネット出願」から、インターネット出願サイトにアクセスしてください。また、インターネット出願サイトへの登録のみでは出願は完了しませんので注意してください。詳しい手順は 11 月頃に本校ホームページで公開する「インターネット出願の手引き」をご確認ください。

インターネット出願受付開始：2026 年 12 月 14 日(月)正午 から

- (2)入学志願者はインターネット出願サイトへ出願情報等の登録を行い、入学検定料を納付する前に「申込内容確認書」を印刷して中学校へ提出し、登録内容の正誤や出願資格の基準を満たしているか等を必ず確認していただいてください。
- (3)中学校による確認後、インターネット出願サイトから入学検定料(16,500 円、事務手数料は入学志願者負担になります。また、事務手数料は支払い方法により異なります。)を納付してください。インターネット出願サイトからのオンライン決済可能期間は、別紙「インターネット出願の手引き」をご確認ください。
- (4)入学検定料の納付後、中学校の校長印をもらった上で、期日までに、次の書類を本校に簡易書留で郵送してください。書類を郵送する際は、必ずインターネット出願サイトから出力される「宛名票」を角形2号封筒(240mm×332mm)に貼り付け、書類を入れて郵送してください。なお、本校への持参は原則として認め

ません。中学校からの一括郵送も可能です。在籍する中学校の先生にご確認ください。

【入学志願者による郵送が必要な書類】

- ・ 入学志願書(学校長推薦選抜用)【様式1-1】もしくは【様式1-2】

インターネット出願サイトより出力された「入学志願書・受験票」を A4 白色用紙に印刷し、入学志願書のみを切り離して提出してください。「小論文と面接による選抜枠」に出願する場合は【様式1-1】、「女性エンジニア養成枠」に出願する場合は【様式1-2】と印字されていますので、ご自身の出願枠と一致しているか必ずご確認ください。また、出願情報の登録時に顔写真をアップロードしなかった場合は、写真(最近3か月以内撮影、カラー・白黒可、正面上半身無帽、縦4.5 cm～5 cm×横3.5 cm～5 cm)の貼り付けが必要になります。切り離した後の「受験票」は試験当日の持参が必要となりますので、折り曲げたり丸めたりしないよう、大切に保管してください。

- ・ 自己申告書【様式2-1】もしくは【様式2-2】

自己申告書は、本校ホームページより様式をダウンロードできます。印刷後、必要事項を記載して提出してください。「小論文と面接による選抜枠」に出願する場合は【様式2-1】、「女性エンジニア養成枠」に出願する場合は【様式2-2】を使用してください。いずれも原則として、入学志願者の自筆とします。

・出願書類受付期間	2027 年 1 月 4 日(月)～1 月 8 日(金) <u>正午必着</u>
・送付先	〒572-8572 大阪府寝屋川市幸町 26 番 12 号 大阪公立大学工業高等専門学校 学務課

(5)入学志願者が在籍する中学校の校長は、次の書類を 2027 年 1 月 8 日(金)正午までに(必着) 本校 学務課 入試担当 宛に簡易書留で郵送してください。簡易書留速達による郵送を推奨します。書類作成要領については、「IV 中学校の先生方へ」 をご参照ください。なお、入学志願者による郵送が必要な書類を同封いただいても構いません。(ただし、中学校による郵送が必要な書類を入学志願者からまとめて郵送することは不可)。その際、受付処理に必要となりますので入学志願者がインターネット出願サイトから出力した「宛名票」を角形2号封筒(240mm×332mm)に貼り付け、書類を入れて郵送いただきますようお願いいたします。

【中学校による郵送が必要な書類】

- ・ 調査・推薦書(学校長推薦選抜用)【様式3】

※ 本校ホームページより様式をダウンロードできます。調査・推薦書に伴う受領書の発行は省略しています。

4 出願手続上の注意事項

(1)大阪府外の中学校を卒業見込み又は修了見込み／本人又は保護者の現住所が大阪府外にある場合

大阪府外の中学校を卒業見込み又は修了見込みの場合や、本人又は保護者の現住所が大阪府外にある場合であっても、入学までに大阪府内へ転居することを確約できる場合には、学校長推薦選抜の受験を認めることがあります。また、入学までに本人のみが保護者代理と大阪府内で同居する予定の場合も、受験

を認めることがあります。これらに該当する場合は、事前に出願資格の審査が必要ですので、以下の手順に従ってください。

ア 2026 年 11 月 24 日(火)から 2026 年 12 月 2 日(水)までの間に、本校へ電話にてお問い合わせください。事情を伺った上で、「入学志願資格申出書」等、審査に必要な提出書類についてご案内します。

イ 提出書類の審査後、2026 年 11 月 30 日(月)から 2026 年 12 月 10 日(木)までの期間中(各日 10 時 30 分から 16 時まで。ただし最終日は正午まで)、面談又はオンラインによる面談を実施します。

ウ 審査にあたっては、2027 年 3 月 31 日までに住民票及び実際の居住地を大阪府内に移す旨の誓約書を提出いただきます。なお、期日までに住民票及び実際の居住地を移さない場合は、合格を取り消しますので十分ご注意ください。

※大阪府外の中学校を卒業見込み又は修了見込みの者は、必ず本校へ電話にてお問い合わせください。

※大阪府内の中学校を卒業見込み又は修了見込みの者のうち、本人が大阪府内にて父母の一方と同居し、父母の他方が大阪府外に在住している場合は、出願資格審査は不要です。

※大阪府内の中学校を卒業見込み又は修了見込みの者のうち、出願時点で父母が大阪府外に在住しており、本人が大阪府内で祖父母、おじ・おば、又は既に就労している兄弟と同居している場合(就労していない学生等の兄弟との同居は除く)は、出願資格審査が不要となる場合がありますので、電話にてお問い合わせください。

※判断に迷う場合は、学務課まで電話にてお問い合わせください。

【重要】授業料減免等の経済的支援の対象となる要件については、居住地に関する別途の基準が設けられている場合があります。これらは入学者選抜に係る出願資格とは異なりますので、あらかじめご了承ください。

(2)受験に際して合理的配慮が必要な場合

身体の障がい、病気又はけが等の理由により、受験に際して合理的配慮を必要とする場合は、入学志願者が在籍する中学校を通じて、2026 年 11 月 24 日(火)から 2026 年 12 月 2 日(水)までの間に申し出てください。

5 小論文と面接による選抜枠の選考方法

「小論文検査」と「面接(集団面接形式)」を行います。

(1)日時 2027 年 1 月 16 日(土) 午前 9 時 10 分から

(開門時間:午前 8 時 10 分、集合時間:午前 8 時 40 分までに検査室へ入室し着席してください)

(2)場所 大阪公立大学工業高等専門学校 寝屋川キャンパス

(3)小論文検査は、科学技術に対する興味、関心等を評価することを主眼とします。

(4)面接は、集団面接形式で行います。

(5)小論文検査と面接の実施時間割は、次のとおりとします。詳細については、「V 面接及び小論文検査に関する補足説明」も参照してください。

時 限	内 容	時 間
第1時限	小論文検査	9:10~10:00(50 分)
第2時限	面 接	10:30 から班ごとに実施

入学者の選考は、自己申告書、調査・推薦書、小論文、面接を総合して行います。調査・推薦書成績(130 点満点)、小論文成績(80 点満点)、面接成績(30 点満点)の合計を総合成績(240 点満点)とし、小論文成績 27 点以上かつ面接成績 10 点以上の者を対象に、合格の可否を判定します。

総合成績		240 点
内 容	調査・推薦書	130 点 [※]
	小論文	80 点
	面接	30 点

※ 調査・推薦書の成績については、入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)に基づき、教科ごとの重み付けを行って算出します。

- ① 各学年・各教科の評定から 3 を減じる。ただし、その値が 0 以下となる場合は 0 とする。
- ② 各教科について、①で求めた値を、第 3 学年は 3 倍し、第 2 学年及び第 1 学年はその値のまま用いて合算する(各教科 10 点満点)。
- ③ ②で求めた各教科の値について、数学、理科、英語、技術・家庭の 4 教科は 2 倍し、国語、社会、音楽、美術、保健体育の 5 教科はその値のまま用いて合算した値を、調査・推薦書の成績(130 点満点)とする。

6 女性エンジニア養成枠の選考方法

「面接(個人面接形式)」を行います。面接は、入学志願者を二つのグループに分け、集合時間を分けて実施します。集合時間については、インターネット出願サイトに登録されたメールアドレス宛に、2027 年 1 月 8 日(金)に連絡します。2027 年 1 月 11 日(月)までにメールが届かない場合は、本校学務課まで電話(072-820-8578)にてお問い合わせください。

(1)日時 2027 年 1 月 16 日(土)

集合時間(前半): 12 時 10 分～12 時 30 分

集合時間(後半): 13 時 55 分～14 時 15 分

※集合時間以外は閉門しています(入校できません)。指定された集合時間内にお越しください。

(2)場所 大阪公立大学工業高等専門学校 寝屋川キャンパス

(3)面接は、個人面接形式で行います。詳細については「Ⅴ 面接及び小論文検査に関する補足説明」も参照してください。

入学者の選考は、自己申告書、調査・推薦書、面接を総合して行います。調査・推薦書成績(130 点満点)、面接成績(120 点満点)の合計を総合成績(250 点満点)とし、可否を判定します。

総合成績		250 点
内 容	調査・推薦書	130 点 [※]
	面接	120 点

※ 調査・推薦書の成績については、入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)に基づき、教科ごとの重み付けを行って算出します。算出方法の詳細については、「小論文と面接による選抜枠」の同項目を参照してください。

7 合格発表

合格発表は、2027 年 1 月 20 日(水)15 時に、合否照会サイトにて行います。大阪公立大学工業高等専門学校における掲示や、本校ホームページでの発表などはいりません。また、第三者への個人情報漏洩防止の観点から、入学志願者及び在籍する中学校宛に合否結果を郵送しませんので、中学校の先生方は必要に応じて志願者から合否照会パスワードを聴取の上、合否照会サイトにて選考結果を確認してください。電話等によるお問い合わせには一切応じません。

合格となった者は必ず本校へ入学しなければなりません。大阪府公立高等学校入学選抜等に出願することはできません。

合格とならなかった者のうち、インターネット出願サイトにて「学校長推薦選抜[小論文と面接による選抜枠・学力検査希望あり]」もしくは「学校長推薦選抜[女性エンジニア養成枠・学力検査希望あり]」の区分で登録した者は、「学力検査選抜」を受けることができます。この場合、新たな手続き(書類の再提出、入学検定料の再納付等)は一切必要ありません。学力検査選抜用の自己申告書【様式6】も不要です。2027 年 2 月 14 日(日)に実施する学力検査を受験してください。学力検査当日は、「学校長推薦選抜」で用いた受験票を持参してください。

事情によりやむを得ず、「学力検査選抜」を欠席する場合は、入学志願者が在籍する中学校から文書でその旨ご連絡をお願いいたします。

なお、入学手続きに必要な書類は、入学志願書に記載の入学志願者住所宛てに、2027 年 2 月上旬までに送付します。

8 その他

(1)入学志願書等は一切返還しません。

(2)既納の入学検定料は原則返還しません。ただし、次の①②のいずれかの事由に当てはまる場合のみ、手続きにより返還することができます。なお、返還にかかる事務手数料は受取人負担となります。試験を欠席しても返還対象になりません。

①出願書類等を提出しなかった場合

②出願書類等の不備や、出願資格を満たさない等によって受理されなかった場合

上記に該当する場合は、本校より在籍中学校に電話にて連絡します。所定の様式「入学検定料返還願」を送付しますので、当該者の記入後、在籍中学校の公印を押印したものを、下記宛に中学校経由で送付してください。返還には、「入学検定料返還願」を受理後から2ヶ月程度の期間を要します。

(入学検定料返還請求先)

大阪公立大学工業高等専門学校 学務課 電話 072-820-8578

(3)出願書類等に記載されている氏名、性別、生年月日及び住所その他の個人情報は、適切に管理し、入学選抜、合格発表、入学者の受入れ準備、統計資料等の作成以外には使用しません。出願後、住所・電話番号等に変更があった場合は、すみやかに届け出てください。

(4)入学者の試験成績(調査・推薦書を含む)は、本校における教育目的や学生生活に関連して利用する場合があります。

(5)この要項に対する違反又は虚偽、不正が判明した場合は、当該学生の入学を取り消す場合があります。

(6)選考内容及び不合格の理由等については、お答えできません。

(7)検査日当日のお車でのご来校は、ご遠慮ください。公共交通機関を利用してください。

9 お問い合わせ先

大阪公立大学工業高等専門学校 学務課 電話 072-820-8578

学力検査選抜

1 募集人員

総合工学システム学科 60名

2 出願資格

「学力検査選抜」に出願できる者は、次の(1)から(3)のいずれかに該当し、かつ①と②の両方、又は①と③の両方に該当する者とします。

(1)2027年3月に中学校もしくはこれに準ずる学校、義務教育学校又は中等教育学校の前期課程(以下、「中学校」という。)を卒業見込み又は修了見込みの者

(2)中学校を卒業又は修了した者

(3)中学校卒業と同等以上の学力があると認められた者(学校教育法施行規則第95条に該当する者)

①本校入学の意志が確実である者

②本人及び保護者^{*1}の住所が大阪府内にある者、又は転居等により、2027年3月31日までに本人及び保護者の住所^{*2}が大阪府内にあり、かつ入学後も引き続き大阪府内から通学することが確実な者

③出願時において本人及び保護者の住所が大阪府外にあり、かつ 2027年4月1日以降も引き続き大阪府外の住居からの通学を希望する者 (以下、「府外枠受験」という。)

なお、府外枠受験の合格者数の上限は16名とします。出願資格の審査はありませんので、インターネット出願時に「府外枠受験希望」を「あり」として登録してください。また、通常受験と府外枠受験において判定基準に差は設けていません。

なお、本人又は保護者の現住所が大阪府外にある場合であっても、入学までに大阪府内へ転居することを確約できる場合には、府外枠とせず受験を認めることがあります。この場合は事前に出願資格の審査が必要です。詳細は「4 出願手続上の注意事項」の(1)を参照してください。

*1 保護者とは本人に対して親権を行う者であって、原則として父母。父母のいずれかがない場合は父又は母、親権を行う者がいない場合は後見人。なお、本人が同居予定の祖父母、おじ・おば、既に就労している兄弟については保護者代理として認める場合がある(要審査)。

*2 住所とは住民登録されている居所のこと。

※ 本校の第1学年入学は、中学校卒業者を対象として実施しています。高等学校等を卒業した者については、本校では第1学年への入学を認めていません。なお、高等学校卒業者等を対象とした編入学については、第4年次編入学制度を設けています。出願資格その他の詳細は、第4年次編入学募集要項を必ず確認してください。

3 出願手続

(1)出願にはインターネット出願サイト(ミライコンパス)への登録が必要になります。本校ホームページの「インターネット出願」から、インターネット出願サイトにアクセスしてください。また、インターネット出願サイトへの登録のみでは出願は完了しませんので注意してください。ただし、「学校長推薦選抜」で合格とならなかった者で、インターネット出願サイトにて「学校長推薦選抜[小論文と面接による選抜枠・学力検査希望あ

り]]もしくは「学校長推薦選抜[女性エンジニア養成枠・学力検査希望あり]」の区分で登録した者は、あらためて出願する必要はありません。詳しい手順は 11 月頃に本校ホームページで公開する「インターネット出願の手引き」をご確認ください。

インターネット出願受付開始：2026 年 12 月 14 日(月)正午から

- (2)入学志願者はインターネット出願サイトへ出願情報を登録した後、入学検定料を納付する前に必ず「申込内容確認書」を印刷して、中学校において登録内容の正誤を確認していただいでください。
- (3)中学校による確認後、インターネット出願サイトから入学検定料(16,500 円、事務手数料は入学志願者負担になります。また、事務手数料は支払い方法により異なります。)を納付してください。インターネット出願サイトからのオンライン決済可能期間は、別紙「インターネット出願の手引き」をご確認ください。
- (4)入学検定料の納付後、中学校の校長印をもらった上で、期日までに、次の書類を本校に簡易書留で郵送してください。書類を郵送する際は、必ずインターネット出願サイトから出力される「宛名票」を角形2号封筒(240mm×332mm)に貼り付け、書類を入れ郵送してください。本校への持参は原則として認めません。中学校からの一括郵送も可能です。在籍する中学校の先生にご確認ください。

【入学志願者による郵送が必要な書類】

入学志願者全員

- ・ 入学志願書(学力検査選抜用)【様式4】

インターネット出願サイトより出力された「入学志願書・受験票」を A4 白色用紙に印刷し、入学志願書のみを切り離して提出してください。また、出願情報の登録時に顔写真をアップロードしなかった場合は、写真(最近3か月以内撮影、カラー・白黒可、正面上半身無帽、縦 4.5 cm～5 cm×横 3.5 cm～5 cm)の貼り付けが必要になります。切り離した後の「受験票」は試験当日の持参が必要となりますので、折り曲げたり丸めたりしないよう、大切に保管してください。

- ・ 自己申告書(学力検査選抜用)【様式6】

自己申告書は、本校ホームページより様式をダウンロードできます。印刷後、必要事項を記載して提出してください。原則として、入学志願者の自筆とします。

過年度卒業者のみ

- ・ 本人及び保護者(父母の場合は両方)の住民票の写し又はこれに代わる証明書

・出願書類受付期間	2027 年 1 月 21 日(木)～ 1 月 26 日(火) <u>17 時必着</u>
・送付先	〒572-8572 大阪府寝屋川市幸町 26 番 12 号 大阪公立大学工業高等専門学校 学務課

※「学校長推薦選抜」において「学力検査希望あり」として受験した者については、【様式 4】及び【様式 6】を改めて郵送いただく必要はありません。

- (5)入学志願者が在籍する中学校の校長は、次の書類を 2027 年 1 月 26 日(火)17 時までに(必着) 本校学務課 入試担当 宛に簡易書留で郵送してください。簡易書留速達による郵送を推奨します。書類作成要領については、「IV 中学校の先生方へ」をご参照ください。なお、入学志願者による郵送が必要な書類を同封いただいても構いません。(ただし、中学校による郵送が必要な書類を入学志願者からまとめて郵送することは不可)。その際、受付処理に必要となりますので入学志願者がインターネット出願サイトから出力した

「宛名票」を角形2号封筒(240mm×332mm)に貼り付け、書類を入れて郵送いただきますようお願いいたします。

【中学校による郵送が必要な書類】

・ 調査書(学力検査選抜用)【様式5】

※「学校長推薦選抜」において「学力検査希望あり」として受験した者については、改めて郵送いただく必要はありません。

※本校ホームページより様式をダウンロードできます。調査書に伴う受領書の発行は省略しています。

4 出願手続上の注意事項

(1)大阪府外の中学校を卒業(見込み)又は修了(見込み)／本人又は保護者の現住所が大阪府外にある場合
大阪府外の中学校を卒業(見込み)又は修了(見込み)の場合や、本人又は保護者の現住所が大阪府外にある場合であっても、入学までに大阪府内へ転居することを確認できる場合には、府外枠によらない受験を認めることがあります。また、入学までに本人のみが保護者代理と大阪府内で同居する予定の場合も、府外枠によらない受験を認めることがあります。ただし、保護者代理が大阪府外に在住している場合は、府外枠での受験となります。これらに該当する場合は、事前に出願資格の審査が必要ですので、以下の手順に従ってください。

ア 2026年11月24日(火)から2026年12月2日(水)までの間に、本校へ電話にてお問い合わせください。事情を伺った上で、「入学志願資格申出書」等、審査に必要な提出書類についてご案内します。

イ 提出書類の審査後、2026年11月30日(月)から2026年12月10日(木)までの期間中(各日10時30分から16時まで。ただし最終日は正午まで)、面談又はオンラインによる面談を実施します。

ウ 審査にあたっては、2027年3月31日までに住民票及び実際の居住地を大阪府内に移す旨の誓約書を提出いただきます。なお、期日までに住民票及び実際の居住地を移さない場合は、合格を取り消しますので十分ご注意ください。

※大阪府外の中学校を卒業(見込み)又は修了(見込み)の者のうち、府外枠によらない受験を行う場合は、必ず本校へお電話にてお問い合わせください。

※大阪府内の中学校を卒業(見込み)又は修了(見込み)の者のうち、本人が大阪府内にて父母の一方と同居し、父母の他方が大阪府外に在住している場合は、出願資格審査は不要です。

※大阪府内の中学校を卒業(見込み)又は修了(見込み)の者のうち、出願時点で父母が大阪府外に在住しており、本人が大阪府内で祖父母、おじ・おば、又は既に就労している兄弟と同居している場合(就労していない学生等の兄弟との同居は除く)では、出願資格審査が不要となる場合がありますので、電話にてお問い合わせください。

※判断に迷う場合は、学務課まで電話にてお問い合わせください。

【重要】授業料減免等の経済的支援の対象となる要件については、居住地に関する別途の基準が設けられている場合があります。これらは入学者選抜に係る出願資格とは異なりますので、あらかじめご了承ください。

(2)受験に際して合理的配慮が必要な場合

身体の障がい、病気又はけが等の理由により、受験に際して合理的配慮を必要とする場合は、入学志願者が在籍する中学校を通じて、2026年11月24日(火)から2026年12月2日(水)までの間に申し出てください。

5 学力検査

選抜のための学力検査を行います。

(1)日時 2027 年 2 月 14 日(日)午前 9 時 30 分から

(開門時間:午前 8 時 20 分、集合時間:午前 8 時 50 分までに検査室へ入室し着席してください)

(2)場所 大阪公立大学工業高等専門学校 寝屋川キャンパス

(3)学力検査の問題は、数学、理科、英語、国語について、高等専門学校教育を受けるのに必要な基礎的学力を検査します。

(4)学力検査の実施時間割並びに配点は、次のとおりです。

時限	検査教科	時 間	配点※
第1時限	理科	9:30～10:20(50 分)	150 点
第2時限	英語	10:40～11:30(50 分)	150 点
第3時限	数学	11:50～12:40(50 分)	150 点
第4時限	国語	13:30～14:20(50 分)	100 点

※配点は、入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)による重み付けをしています。

(5)追試験の実施について

学校感染症(インフルエンザ・新型コロナウイルス感染症等)に罹患・疑いによる体調不良もしくは、月経随伴症状による体調不良により、学力検査を受験できなかった者を対象に、2027 年 2 月 21 日(日)に追試験を実施します。詳細は決定次第本校ホームページに掲載します。

6 選考方法

入学者の選考は、次のように行います。

(1)学力検査 4 教科の成績(550 点満点)に、調査書成績(250 点満点)を加えたものを総合成績(800 点満点)とします。調査書成績は、社会を除く 8 教科については、第 3 学年の評定を 3 倍し、第 2 学年及び第 1 学年の評定はそのまま用いて算出します。社会については、第 3 学年の評定を 6 倍し、第 2 学年及び第 1 学年の評定をそれぞれ 2 倍して算出します。総合成績及び自己申告書の内容を踏まえ、本校の入学者受入方針(アドミッション・ポリシー)に沿う者と判断された者を対象に選考します。

総合成績(800 点)		
内 容	学力検査(550 点満点)	理科(150 点)・数学(150 点)・英語(150 点)・国語(100 点)
	調査書(250 点満点)	社会(50 点)、社会以外の 8 教科(各 25 点)

(2)総合成績の高い者から、募集人員の 120%に達する者までを合格者候補とします。

(3)合格者候補の中で、総合成績の高い者から募集人員の 80%に達する者までを合格とし、残りの者をボーダーゾーンとします。

(4)ボーダーゾーンの中で、学力検査の成績の高い者から募集人員を満たすよう合格者を決定します。ただし、府外枠受験の合格者数の上限は 16 名です。また、「学校長推薦選抜」の合格者数が募集人員を下回った場合は、本選抜において総募集人員を満たすよう合格者を決定します。

7 合格発表

合格発表は、2027 年 2 月 19 日(金)15 時に、合否照会サイトにて行います。大阪公立大学工業高等専門学校における掲示や、本校ホームページでの発表などは行いません。また、第三者への個人情報漏洩防止の観点から、入学志願者及び在籍する中学校宛に合否結果を郵送しませんので、中学校の先生方は必要に応じて志願者から合否照会パスワードを聴取の上、合否照会サイトにて選考結果を確認してください。電話等によるお問い合わせには一切応じません。

合格となった者は、必ず本校へ入学しなければなりません。大阪府公立高等学校一般入学者選抜等に出願することはできません。

なお、入学手続きに必要な書類は、入学志願書に記載の入学志願者住所宛てに、2027 年 2 月下旬までに送付します。

8 その他

(1)入学志願書等は一切返還しません。

(2)既納の入学検定料は原則返還しません。ただし、次の①②のいずれかの事由に当てはまる場合のみ、手続きにより返還することができます。なお、返還にかかる事務手数料は受取人負担となります。試験を欠席しても返還対象になりません。

①出願書類等を提出しなかった場合

②出願書類等の不備や、出願資格を満たさない等によって受理されなかった場合

上記に該当する場合は、本校より在籍中学校に電話にて連絡します。所定の様式「入学検定料返還願」を送付しますので、当該者の記入後、在籍中学校の公印を押印したものを、下記宛に中学校経由で送付してください。返還には、「入学検定料返還願」を受理後から2ヶ月程度の期間を要します。

(入学検定料返還請求先)

大阪公立大学工業高等専門学校 学務課 電話 072-820-8578

(3)出願書類等に記載されている氏名、性別、生年月日及び住所その他の個人情報は、適切に管理し、入学者選抜、合格発表、入学者の受入れ準備、統計資料等の作成以外には使用しません。出願後、住所・電話番号等に変更があった場合は、すみやかに届け出てください。

(4)入学者の試験成績(調査書を含む)は、本校における教育目的や学生生活に関連して利用する場合があります。

(5)この要項に対する違反又は虚偽、不正が判明した場合は、当該学生の入学を取り消す場合があります。

(6)選考内容及び不合格の理由等については、お答えできません。

(7)検査日当日のお車でのご来校は、ご遠慮ください。公共交通機関を利用してください。

9 お問い合わせ先

大阪公立大学工業高等専門学校 学務課 電話 072-820-8578

IV 中学校の先生方へ

1 進学指導上の留意事項

- (1) 志願が適切なものとなるように、入学志願者の適性を十分把握していただくとともに、工業高等専門学校についての認識を深めさせてください。本校の各種広報媒体(「学校案内」、ホームページ等)をご活用いただきとともに、本校及び大阪公立大学中百舌鳥キャンパスにて実施する学校説明会(堺市)、体験入学(寝屋川市)、高専祭(寝屋川市)等への参加も奨励していただければと存じます。
- (2) 障がいや健康状態等により、修学上の配慮が必要と考えられる入学志願者については、事前に本校に相談してください。
- (3) 「学力検査選抜」に出願した者は、大阪府公立高等学校特別入学者選抜等との併願はできません。
- (4) 本入学者選抜の合格者は、大阪府公立高等学校入学者選抜等に出願できません。
- (5) 第三者への個人情報漏洩防止の観点から、入学志願者及び在籍する中学校宛に合否結果を郵送しますので、中学校の先生方は必要に応じて志願者から合否照会パスワードを聴取の上、合否照会サイトにて選考結果を確認してください。また、合否結果等に関して電話等によるお問い合わせには応じられません。

2 書類作成上の全般的留意事項

- (1) 調査・推薦書(学校長推薦選抜用)【様式3】及び調査書(学力検査選抜用)【様式5】については、ダウンロードしてご利用いただける様式を本校ホームページに掲載します。
- (2) 文字は原則として常用漢字及び現代仮名遣いを用い、楷書で分かりやすく記入してください。必要に応じてパソコンによる入力やゴム印を使用しても構いません。
- (3) 記入事項のないときは、該当欄に斜線を引いてください。
- (4) 該当文字を選択する場合は○で囲んでください。
- (5) 校長氏名欄の印は、公印を押印してください。
- (6) 書類はホチキス止めしないでください。
- (7) 英語資格(外部検定)の換算は行いませんので、英検等のスコアは同封しないでください。

3 調査・推薦書【様式3】(学校長推薦選抜用)

(1) 「各教科の学習の記録」欄

- ① 評価については、第1学年、第2学年及び第3学年について、それぞれ記入してください。第3学年については、2026年12月末日をもって作成してください。
- ② 大阪府内の中学校においては、「評価」欄に第1学年、第2学年及び第3学年における必修の全教科について、大阪府教育庁の示す「令和9年度大阪府公立高等学校入学者選抜における調査書評価の府内統一ルール」に基づいた5、4、3、2、1の5段階で記入してください。
- ③ 他府県の中学校及び私立中学校(大阪府内含む)を卒業する見込みの者については、上記①の方法及び当該府県立高等学校入学者選抜実施要項等で定める基準に基づいて評価を記入してください。
- ④ 評価を5段階で記述できない場合は、2026年12月2日(水)までに本校へ電話で必ず相談してください。

- ⑤ 「女性エンジニア養成枠」に出願する者について、戸籍上の性別が「女性」であることを、在籍する中学校にて必ず確認してください。本校への根拠書類(住民票など)の提出は必要ありません。

(2)「活動/行動の記録」欄

各教科の学習、選択教科、総合的な学習の時間、特別活動及び性格行動等について、生徒の個性を多面的にとらえ、生徒の優れた点や長所を積極的に評価し、その特質を明らかにすると思われる事項を具体的かつ簡明に記入してください。箇条書きでも構いません。

(3)「推薦理由」欄

推薦理由はできるだけ詳細に記入してください。

4 調査書【様式5】(学力検査選抜用)

(1)「各教科の学習の記録」欄

- ① 評定については、第1学年、第2学年及び第3学年について、それぞれ記入してください。第3学年については、2026年12月末日をもって作成してください。
- ② 大阪府内の中学校においては、「評定」欄に第1学年、第2学年及び第3学年における必修の全教科について、大阪府教育庁の示す「令和9年度大阪府公立高等学校入学者選抜における調査書評定の府内統一ルール」に基づいた5、4、3、2、1の5段階で記入してください。
- ③ 評定を5段階で記述できない場合は、2026年12月2日(水)までに本校へ電話で必ず相談してください。

(2)「評定」欄及び「評定の段階」欄

他府県の中学校及び私立中学校(大阪府内含む)を卒業した者又は卒業する見込みの者については、原則として当該府県立高等学校入学者選抜実施要項等で定める基準に基づいて作成した評定を「評定」欄に、評定の段階を「評定の段階」欄に、それぞれ記入してください。

(3)「活動/行動の記録」欄

各教科の学習、選択教科、総合的な学習の時間、特別活動及び性格行動等について、生徒の個性を多面的にとらえ、生徒の優れた点や長所を積極的に評価し、その特質を明らかにすると思われる事項を具体的かつ簡明に記入してください。箇条書きでも構いません。

5 合格発表

合格発表について、学校長推薦選抜は2027年1月20日(水)15時に、学力検査選抜は2027年2月19日(金)15時に合否照会サイトにて行います。大阪公立大学工業高等専門学校における掲示や、本校ホームページでの発表などは行いません。また、第三者への個人情報漏洩防止の観点から、入学志願者及び在籍する中学校宛に合否結果を郵送しませんので、中学校の先生方は必要に応じて志願者から合否照会パスワードを聴取の上、合否照会サイトにて選考結果を確認してください。

6 受領書発行の省略について

中学校より本校へ送付される合格者分の指導要録および健康管理票等については、受領書の発行を省略させていただいております。万一、不着の場合には本校よりご連絡いたします。

V 面接及び小論文検査に関する補足説明

(1) 面接

ア. 学校長推薦選抜：小論文と面接による選抜枠

面接では、技術や科学への興味・関心、物事への取り組み姿勢、多様な価値観の理解を評価するとともに、適切なコミュニケーションを取ることができるかを確認します。

- ・面接は原則として 5 名の集団面接です。なお、入学志願者数及び検査日当日の欠席者の発生により 3 名あるいは 4 名となる面接グループもあります。また、事情(受験する際に合理的配慮を必要とする場合等)により別室での受験となった場合は、1 名での面接となる場合もあります。
- ・面接員と入学志願者の距離は、おおよそ3m 離れています。質問に答える際は、面接員に声が十分に届くよう心がけてください。
- ・入学志願者全員に同じ質問を行います。答えてもらう順番は原則として受験番号の若い順ですが、質問によっては順番を変える場合もあります。
- ・面接時間は 1 グループで 15 分程度を予定しています。
- ・質問に対する回答は、質問の意図をよく考え、30 秒程度を目安としてください(回答を途中で打ち切ることはありませんが、長くとも 1 分以内でお願いします)。
- ・質問に対する回答には、自己申告書【様式 2-1】に記載した内容を踏まえ、入学志願者のこれまでの経験・体験等の具体的なエピソード等が含まれていると良いでしょう。

イ. 学校長推薦選抜：女性エンジニア養成枠

面接では、技術や科学への興味・関心、物事への取り組み姿勢、多様な価値観の理解を評価するとともに、適切なコミュニケーションを取ることができるかを確認します。

- ・面接は 1 名の個人面接です。
- ・面接員と入学志願者の距離は、おおよそ3m 離れています。質問に答える際は、面接員に声が十分に届くよう心がけてください。
- ・最初に 3 分間のプレゼンテーションを行ってもらいます。事前に提出した自己申告書【様式 2-2】の内容に基づいて発表してください。
- ・次に、プレゼンテーション及び自己申告書の内容に基づいて質問を行います。
- ・質問に対する回答は、質問の意図をよく考え、30 秒程度を目安としてください(回答を途中で打ち切ることはありませんが、長くとも 1 分以内でお願いします)。
- ・面接時間は 1 人 10 分程度を予定しています。

(2) 小論文

小論文検査では、入学志願者が技術や科学にどのような興味・関心を持っているのかを評価するとともに、正しい日本語で論理的な文章を書くことができるかを確認します。

- ・過去に出題された小論文の問題は、本校ホームページの [入試情報>本科入試>過去の入試問題](#) より確認できます。
- ・小論文の分量は 600 字程度です。出題の意図に沿って 450 字以上の記入が望まれます。
- ・原稿用紙を正しく使用しているか、誤字・脱字がないか、小中学校で習う常用漢字が正しく使われているかについても確認します。
- ・小論文で書かれている技術や科学の内容が正しいか否かについては、原則として評価しません。ただし、小中学校で習う事象等に明らかに矛盾するような非科学的な内容を元に小論文が構成されているような場合は、減点の対象となる場合があります。
- ・インターネットや生成 AI の発達により、容易に多くの情報を得ることができますが、その中には疑わしい情報や、明らかに科学的常識に反する偽情報が含まれている場合があります。学習の際に参考にする場合は、情報の出典や信頼性を確認するなど、十分に注意してください。

大阪公立大学工業高等専門学校 本科入学案内

1 本校の設置

1963 年 4 月

2 入学定員

総合工学システム学科 160 名

3 修業年限

5 年

4 養成する人材像

- ・「進取」の気性を持って常に専門性を高められる技術者
- ・学び考えたことを積極的に「実践」できる技術者
- ・「共生」の視点で社会に貢献できる技術者

5 総合工学システム学科

総合工学システム学科は 2005(平成 17)年度より始まりましたが、2022(令和 4)年度より IoT や AI 等の科学技術の進歩等、社会の変化や要請に応じていくとともに、大阪の成長、発展に資する人材を育成するため、新たに「専門共通科目」、「応用専門分野」科目を設置し、これまでよりカリキュラムの充実を図るとともに、あわせて基盤コースもこれまでの 5 コースから、電子情報系、機械系に特化した 4 コースに再編しました。

- ・1 年次は全コースに共通する一般科目(英語や基礎数学等)及び専門共通科目(情報等)を学習します。
- ・2 年次からエネルギー機械、プロダクトデザイン、エレクトロニクス、知能情報の 4 つの基盤コースに分かれて、専門知識と技術を習得します。
- ・3 年次から専門知識に加え、幅広い分野を「応用専門分野」科目として提供し、学生の興味関心を広げ、将来を見据え、職業に対する意識を醸成します。
- ・ICT 及び SDGs 指向の「専門共通科目」は全コースで共通して学習し、社会を支える技術者、社会人としての基本的素養と人間性を養います。

6 卒業認定方針(ディプロマ・ポリシー)

本校は、機械系と電子情報系の高い専門知識を身につけ、かつ地域と社会からの要請と自分がなすべき役割を認識し、自分と社会のより良いあり方を探求できる技術者を育成します。そのため、以下に示す能力を修得し、規定の単位を修得した学生に対して卒業を認定します。

総合工学システム学科において卒業の認定を受ける学生が修得すべき能力

- 【DP-A】豊かな教養をもとに、共生社会の実現を探求し行動する能力
- 【DP-B】数学、自然科学および情報技術の基礎知識およびそれらを活用する能力
- 【DP-C】産業社会における自分の役割を認識し、そこで活躍するためのコミュニケーション能力
- 【DP-D】自己の基盤となる専門分野について実践的な知識と技術^{*}を修得し、工学的諸問題に適用する能力
- 【DP-E】社会の変化に関心を持ち、専門分野と周辺領域について主体的・継続的に学習する姿勢と能力

※各基盤コースにおいて修得すべき知識と技術

<エネルギー機械コース>

- ・エネルギー創出システムをはじめとする機械をシミュレーションや工作機械により設計・製作し、その機能や性能を検証する実践的能力
- ・機械設計系、エネルギー系および計測制御系からなる機械工学関連の専門知識

<プロダクトデザインコース>

- ・最新のものづくりに不可欠なデジタルエンジニアリング技術(CAD/CAM/CAE/CNC)を利用した製品の設計製作を行い、その付加価値を多角的に評価し考察する実践的能力
- ・基礎力学系、製品設計系、メカトロニクス系および生産設計系からなる設計生産工学関連の専門知識

<エレクトロニクスコース>

- ・電気・電子回路を理論に基づいて自ら設計・製作し、計測・制御技術を用いることで材料の特性や電気・電子機器の動作を評価し考察する実践的能力
- ・電気・電子回路系、電子材料系および計測・制御系からなる電気電子工学関連の専門知識

<知能情報コース>

- ・情報工学の理論と要素技術に基づきシステムを設計・実装し、仕様に沿って機能や性能を検証する実践的能力
- ・ソフトウェア系、ハードウェア系および応用情報科学系からなる情報工学関連の専門知識

7 教育課程編成方針(カリキュラム・ポリシー)

本校は卒業認定方針(ディプロマ・ポリシー)で示された「総合工学システム学科において卒業の認定を受ける学生が修得すべき能力」DP-A～DP-E の修得を達成するため、次の方針で教育課程を編成します。

【CP-A】豊かな教養をもとに、共生社会の実現を探究し行動する能力を涵養するため、一般科目として社会系科目・健康体育系科目・芸術系科目の3科目群とSDGs指向の専門共通科目を配置します。

【CP-B】数学、自然科学および情報技術の基礎知識およびそれらを活用する能力を涵養するため、一般科目として数学・物理・化学・生物から構成される理数系科目と、専門共通科目として情報系科目と応用数学・物理科目を配置します。

【CP-C】産業社会における自分の役割を認識し、そこで活躍するためのコミュニケーション能力を涵養するため、一般科目として国語、外国語科目、専門共通科目として技術系英語科目を配置します。

【CP-D】自己の基盤となる専門分野について実践的な知識と技術を修得し、工学的諸問題に適用する能力を涵養するため、各コースに最適化した基盤専門科目を配置します。

<エネルギー機械コース>

機械設計系、エネルギー系および計測制御系からなる機械工学とエネルギー工学関連の知識と技術について、工学的な基礎知識から産業への応用までを視野に入れて体系的・効率的に修得できる講義

科目を配置します。また、講義科目で学んだ知識と技術について理解を深化・定着させるとともに、それを活用した実践的な設計、製作、解析および評価を他者と協働して取り組む経験と能力を養うために実験実習科目を配置します。

<プロダクトデザインコース>

基礎力学系、製品設計系、メカトロニクス系および生産設計系からなる機械工学と生産工学関連の知識と技術について、工学的な基礎知識から産業への応用までを視野に入れて体系的・効率的に修得できる講義科目を配置します。また、講義科目で学んだ知識と技術について理解を深化・定着させるとともに、それを活用した実践的な設計、製作、解析および評価を他者と協働して取り組む経験と能力を養うために実験実習科目を配置します。

<エレクトロニクスコース>

電気電子工学系、電子材料・電気化学系および計測技術・制御技術系からなる電気電子工学関連の知識と技術について、工学的な基礎理論から産業応用までを体系的・効率的に修得できるように講義科目を配置します。また、講義科目で学んだ知識と技術について理解を深化・定着させるとともに、それを活用した実践的な設計、実装、解析および検証を他者と協働して取り組む経験と能力を養うために実験実習科目を配置します。

<知能情報コース>

ソフトウェア系、ハードウェア系および応用情報科学系からなる情報工学関連の知識と技術について、数学的な基礎理論から産業応用までを体系的・効率的に修得できるように講義科目を配置します。また、講義科目で学んだ知識と技術について理解を深化・定着させるとともに、それを活用した実践的な設計、実装、解析および検証を他者と協働して取り組む経験と能力を養うために実験実習科目を配置します。

【CP-E】社会の変化に関心を持ち、専門分野と周辺領域について主体的・継続的に学習する姿勢と能力を涵養するため、基盤コースで修得した専門知識と技術の活用を将来の職業像として意識するための応用専門科目を設定し、材料・バイオテクノロジー・環境分析・環境デザイン・社会基盤・防災などの幅広い科目を社会の状況に合わせて提供するとともに、異なるバックグラウンドを持つ学生が協力して取り組む PBL 科目を展開します。さらに主体的な学習を促す総合的な課題実習と、課題の解決プロセスとその成果を表現する能力を身につけることを目的とした卒業研究を配置します。

8 入学料及び授業料等

(1)入学料 84,600 円

(2)授業料 年額 234,600 円(2 期分納)

※在学中に授業料の改定が行われた場合には、改定時から新授業料が適用されます。

(3)諸費 1 年次 年額 約 33,000 円(2026 年度参考) ※学年により異なります。

※その他教科書代等(別途通知)の支払いがあります。

9 教育費等支援制度

- (1)国や大阪府の高等学校等就学支援金制度や、高等教育の修学支援新制度等、本校で安心して学べる制度があります。
- (2)学業・人物ともに優れ、かつ学資の支弁が困難と認められる者に対し、本人が申請した各種奨学金団体・機構での選考のうえ、一定額の資金が貸与又は給付される制度があります。

10 ノートPC 必携化について

本校では、AI や IoT をはじめとする先端分野に対応した教育を進めており、コンピュータを活用した学修を教育の基盤のひとつに位置づけています。授業では調べ学習やプログラミング演習などでコンピュータを普段から使用し、家庭でも予習・復習やレポート作成などに継続的に活用することを前提に教育を行っています。また、今後の社会で求められる AI の利活用などのデジタルスキルを身につけるためには、学業に限らず、学内外の課外活動や日常生活においても、自らの環境で主体的にコンピュータを使いこなすことが重要であると考えています。

そのため本校では、学生一人ひとりに学修用ノート PC をご準備いただき、入学時から継続的にご活用いただくことをお願いしております。入学直後は使用機会が限られる科目もありますが、学年が進み専門科目が増えるにつれて、授業・演習・課題での活用は段階的に本格化していきます。

学内では、学生がノート PC を十分に活用できるよう Wi-Fi 環境を整備しています。また、学生一人ひとりに Microsoft 365 のライセンスを発行しており、Word・Excel などの Office アプリケーションに加え、生成 AI の Copilot など利用できる環境を提供しています(個人で Office を購入していただく必要はありません)。

ノート PC は 4 月の最初の授業から使用いたしますので、入学までのご準備をお願いしております。各ご家庭でご購入いただくことを基本としておりますが、大阪公立大学生協(任意加入)を通じた購入のご案内も入学手続き資料に同封いたします。なお、推奨スペックにつきましては、12 月中旬までに本校ホームページ等でお知らせする予定です。