



都立工科高校MAP

～工科高校の学校見学会や体験入学に参加しよう!!～

多摩科学技術高校 課程: 全日制 学科: 科学技術 主な最寄り駅 JR中央線「武蔵小金井駅」徒歩8分	小金井工科高校 課程: 定時制 学科: 機械/電気・電子 主な最寄り駅 JR中央線「武蔵小金井駅」徒歩8分	田無工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/建築/都市工学 主な最寄り駅 西武新宿線「田無駅」徒歩18分	練馬工科高校 課程: 全日制 (エンカレッジスクール) 学科: キャリア技術 主な最寄り駅 メトロ有楽町線・副都心線「平和台駅」徒歩5分	北豊島工科高校 課程: 全日制 学科: 都市防災技術 課程: 定時制 学科: 機械 主な最寄り駅 都営三田線「板橋本町駅」又は東武東上線「中板橋駅」徒歩10分	足立工科高校 課程: 全日制 学科: 総合技術 主な最寄り駅 日暮里・舎人ライナー「谷在家駅」徒歩10分	本所工科高校 課程: 定時制 学科: 総合技術 主な最寄り駅 JR常磐線「金町駅」徒歩15分	荒川工科高校 課程: 全日制 学科: 電気/電子/情報技術 課程: 定時制 学科: 電気・電子 主な最寄り駅 JR常磐線・メトロ日比谷線「南千住駅」徒歩12分
多摩工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/電気/環境工学/デュアルシステム 主な最寄り駅 JR青梅線・西武拝島線「拝島駅」徒歩10分							工芸高校 課程: 全日制 学科: アートクラフト/インテリア/デザイン/マシニングクラフト/グラフィックアート 課程: 定時制 学科: アートクラフト/インテリア/マシニングクラフト/グラフィックアート 主な最寄り駅 JR総武線・都営三田線「水道橋駅」徒歩1分
府中工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/工業技術/情報技術/電気 主な最寄り駅 京王線「東府中駅」徒歩10分							蔵前工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/電気/建築/設備工業 課程: 定時制 学科: 建築工学 主な最寄り駅 都営浅草線「浅草橋駅」徒歩10分
町田工科高校 課程: 全日制 学科: 総合情報 主な最寄り駅 JR横浜線・小田急線「町田駅」からバス「町田工業高校前」(乗車20分)	杉並工科高校 課程: 全日制 学科: IT・環境 主な最寄り駅 西武新宿線「上井草駅」徒歩15分	総合工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/自動車/電気・情報デザイン/建築・都市工学 課程: 定時制 学科: 総合技術 主な最寄り駅 小田急線「成城学園前駅」徒歩15分	中野工科高校 課程: 全日制 (エンカレッジスクール) 学科: 食品サイエンス 課程: 定時制 学科: 総合技術 主な最寄り駅 西武新宿線「野方駅」徒歩7分	墨田工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/自動車/電気/建築 課程: 定時制 学科: 総合技術 主な最寄り駅 都営新宿線「菊川駅」徒歩5分	六郷工科高校 課程: 全日制 学科: プロダクト工学/オートモビル工学/システム工学/デザイン工学/デュアルシステム (令和7年度に学科改編予定) 課程: 定時制 学科: 生産工学/普通 主な最寄り駅 京急線「雑色駅」徒歩3分	科学技術高校 課程: 全日制 学科: 科学技術/創造理数 主な最寄り駅 メトロ半蔵門線・都営新宿線「住吉駅」又は「西大島駅」徒歩8分	葛西工科高校 課程: 全日制 学科: 機械/電子/建築/デュアルシステム 主な最寄り駅 都営新宿線「一之江駅」徒歩8分

※参考 産業科 橋高校、八王子桑志高校
※令和7年度入試で募集を行う予定の学校を掲載しています。なお、令和7年度入試の募集校等については、令和6年10月頃に正式に発表する予定です。

都立工科高校での取組を紹介した動画を公開しております。
ぜひ一度ご覧ください。



(解説版)



(概要版)

都立工科高校

やりたいことが見つかる!
都立工科高校2024
ドリーム・フェスタを開催

日時 令和6年7月28日(日) 10:00～17:00

場所 新宿住友ビル 三角広場

入場無料

全ての工科高校の魅力を
知ることができます!

在校生の声を聞くことが
できる!

ものづくり体験が
できる!

全ての工科高校が参加し、在校生と交流できるイベントです!
「工科高校生が作った作品の展示」や「ものづくりのワークショップ」などを実施します。工科高校への進学を検討している中学生・保護者の皆様のご参加をお待ちしています!



◆ものづくりのスペシャリストになれる!
◆実践的なデジタルスキルが身につく!
◆グローバルスキルが習得できる!



工科高校では、自動車整備士や電気工事士といった技能の習得に加え、DX社会を支えるデジタルスキル、グローバル社会に対応する英語スキルの習得にも力を入れています！

“新生”工科高校では、ものづくり技能の習得に加えて、就職や大学進学など、「多様な進路の実現」を支援していきます。

Engineer



工科高校では、企業への就職にも有利になる様々な資格が取得できます。資格取得にかかった費用が支援される制度があるため、積極的に資格取得にチャレンジすることができます。

01 就職等に有利な資格の取得サポートが充実しています。

補助の対象となる経費

資格や検定の受験料のみではなく、様々な経費が対象となります。

- ① 資格や検定の受験料
- ② 試験対策講座の受験料
- ③ 試験対策用テキスト・問題集の代金
- ④ 試験対策用の材料費 など

取得できる資格の例

- ◆ 自動車整備士
- ◆ 電気工事士
- ◆ 危険物取扱者
- ◆ ITパスポート
- ◆ ガス溶接技能者 など

Programer



02 実践的なプログラミングが学べます。

AIやIOTなどの急速な技術の進展により社会が激しく変化する中でも活躍できるよう、プログラミングなどの実践的なデジタルスキルの取得に向けた取組をさらに充実させていきます。

実施講座

- ◆ デジタルスキル講座 (ITパスポート検定)
- ◆ プログラミング講座 (Python等)

English skills



03 使える英語力が身につきます。

グローバル化が進む社会において活躍できるよう、ビジネス現場で必須となる「使える英語力」の育成に力を入れていきます。実用英語技能検定の受験対策の指導を通して、生徒が実用性の高い英語の技能の習得を支援いたします。

実施講座

- ◆ 英検5級・4級・3級・準2級・2級・準1級の講座
- ◆ 3級以上は二次試験対策用コースも併設

海外派遣機会の推進

工科高校での学習と関連する海外の取組に触れたり、現地の生徒等と交流する海外派遣研修を推進し、グローバルなフィールドで活躍する人材の育成に力を入れていきます。

Supported



04 進学希望者への支援も充実しています。

工科高校は理工系大学等への進学に向け支援をいたします。

実施講座

- ライティング講座
(大学進学希望者向けの総合型選抜試験対策としての小論文作成)

学校推薦型選抜、総合型選抜、一般選抜など様々な方法で進学を目指すことができます。

工科高校では、東京の産業の未来を支えるエンジニア、プログラマーやデザイナーなどを目指せます！



インテリア・デザイン



機械・自動車



情報技術



建築・設備・都市工学



食品・環境・化学



電気・電子

令和7年度から工科高校で新たな学科がスタートします！

六郷工科高校

ものづくり工学科(仮称)

既存の学科を1つの学科に統合し、学びたい科目を選び教科横断的に学習する学科になります。1年次は機械・自動車・電気・情報・デザインを学習します。2年次以降は選択した科目を学習し、専門的な知識・技術を身に付け、これからの「ものづくり業界」で活躍できる人材を育成していきます。



令和6年度から工科高校で新たな学科がスタートしました！

中野工科高校(エンカレッジスクール)

食品サイエンス科

「食品」の調理・製造や分析、デザインを実践的に学び、食産業の即戦力となる人材を育成します。

杉並工科高校

IT・環境科

ITと環境の学びに直に触れ、課題研究などの探究活動や大学進学を見据えた教科指導を展開しています。将来の環境リテラシーを備えたDX人材の育成を目指します。

北豊島工科高校

都市防災技術科

探究活動を通して、「防災」に関する様々なテーマを学習します。災害が起きる前や実際に災害が起きた後に自分で考え、自分で行動する人材を育成します。

卒業生の声 ◆中野工科高校 卒業生

私が工科高校を選んだ理由は、設備が充実していて、自分の可能性・選択肢が広がると感じたからです。工科高校には、大学で利用するような設備があり、高校の段階で、専門的な学習ができました。普通科高校とは異なり、情報、機械、食品、化学、自動車やデザインなど様々な学科があるため、自分の興味・関心にあわせて、将来の選択が行いやすい環境だと思います。また、在学中に身につけたスキルは就職先の企業でも活かすことができますし、就職以外でも、大学等へ進学する生徒もいるため、自分の思い描く進路へ進むことができ、工科高校では自分の可能性・選択肢が広がることができます！

校長の声 ◆町田工科高校 池上 信幸校長

今、世界は飛躍的に進化するIT技術により、新しい知識や技術が短期間で絶え間なく生み出され続け大きく変わろうとしています。このような変化に対応し技術の力で人々の暮らしを支え、社会を豊かにしていく、そんな専門性を育てる学校が東京都立工科系高校です。特に、これからの社会で必要とされるプログラミングの専門性や英語力を好きな時間に学習し高めることや、資格取得にかかる費用の支援制度が実施されているのも都立工科系高校の魅力です。社会を支える多彩な専門分野と、生徒一人ひとりのキャリアプランに基づいた多様な進路希望が実現できる都立工科系高校をぜひ覗いてみてください。

