

情報技術科Society5.0を支える 新たなIT技術者を目指す!!

情報技術科

情報技術科はTokyo P-TECHでデジタル人材を育成します！

情報技術科では、IT社会に対応できる基礎的な知識を幅広く学び、将来、ITエンジニアとして活躍できるような生徒の育成を目指します。

- ◆Tokyo P-TECH事業とは、高度IT社会において東京の成長を支える、魅力ある工科高校を目指す専門高校改革プロジェクトです。専門学校と連携したより高度な学習、IT企業の社員によるメンタリティーカウンセリング、新しいIT分野の授業への導入など、企業、教育機関等の連携を一層推進し、「真のITスペシャリスト」を育成します。



Q&A

Q：情報技術科ってどんな科？

生活になくてはならないIT技術の様々なことを、ハード面とソフト面の両方からしっかりと学びます。

Q：進路は？

ここ数年は、大学・専門学校への進学が多くなっています。また、就職先もあります。

Q：パソコンは初心者で不安です。大丈夫でしょうか？

基礎からしっかりと勉強するので大丈夫です。分からなければどんどん質問しましょう。

Q：ゲームは作れる？

3年生の課題研究の授業では、1年間かけて制作することが可能です。ハードルを上げすぎると未完成になってしまいます。少しずつ完成させ、ステップアップしましょう。



カリキュラム

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
1年生	言語文化			歴史総合		地理総合		数学Ⅰ			科学と人間生活		体育		保健	芸術Ⅰ		英語コミュニケーションⅠ		工業技術基礎		工業情報数理 (情報代替)		電気回路		プログラミング技術			
2年生	現代の国語		公共			数学Ⅱ			化学基礎		体育		保健	英語コミュニケーションⅠ		家庭総合	実習			電気回路		電子技術		プログラミング技術		ハードウェア技術		ソフトウェア技術	
3年生	実践国語		数学A		物理基礎		体育			論理・表現Ⅰ (英語)		家庭総合		選択A (普+専)		選択B (普+専)		課題研究 (総合的な探究の時間代替)			実習			電子技術		コンピュータシステム技術			

実習・課題研究

2年実習

回路(整流回路、シーケンス制御等)

マイコン(LEDの制御、ダイナミック点灯等)

言語(Excel、JAVA等)

3年課題研究

Blender3DCG制作

HTMLを用いたWeb制作

Malodyによる譜面制作



取得可能な資格

計算技術検定

リスニング英語検定

ガス溶接

第一種電気工事士

パソコン検定

情報技術検定

アーク溶接

工業英語能力検定

工事担任者

ITパスポート

第二種電気工事士

卒業生インタビュー

令和4年3月 情報技術科卒業

宮内 美桜



←インタビュー内容は
こちら



就職・進学先(抜粋)

大学・短大 拓殖大学(機械システム工学科)/拓殖大学(情報工学科)/日本工業大学(電気電子通信工学科)/日本映画大学(映画学科)/國學院大學(健康体育学科)

専門学校 日本工学院八王子専門学校(ITカレッジITスペシャリスト)/日本工学院八王子専門学校(CG映像科)/日本工学院八王子専門学校(ゲームクリエイター科)/東京工学院専門学校(映像ビジネス・大学コース)/トヨタ東京自動車大学校(1級自動車学科)/原宿学園東京デザイン専門(イラストレーション科)/HAL専門学校(ゲーム制作4年制学科)/HAL専門学校(カーデザイン学科)/日本電子専門学校(CG映像制作科)/日本電子専門学校(高度情報処理科)

就職 ABCシステム株式会社/株式会社国宏技研/コンピュータシステム株式会社/シャープサポートアンドサービス株式会社/ジャパンシステム株式会社/高尾登山電鉄株式会社/ディースタンド株式会社/TOPPANEッジITソリューション株式会社/株式会社ヒューマンキャピタル/山崎製パン株式会社

