

職業実践専門課程等の基本情報について

学校名		設置認可年月日		校長名		所在地					
日本工学院八王子専門学校		昭和62年3月27日		中村 英詞		〒 192-0983 (住所) 東京都八王子市片倉町1404番地1他 (電話) 042-637-3111					
設置者名		設立認可年月日		代表者名		所在地					
学校法人片柳学園		昭和31年7月10日		千葉 茂		〒 144-8650 (住所) 東京都大田区西蒲田5丁目23番22号 (電話) 03-3732-1111					
分野	認定課程名		認定学科名		専門士認定年度		高度専門士認定年度		職業実践専門課程認定年度		
工業	情報科学専門課程		情報処理科 システム運用コース		平成23(2011)年度		-		平成26(2014)年度		
学科の目的		ソフトウェア開発からシステム運用まで、ITの分野で活躍するために必要な知識を身につけ、ビジネスで即戦力となる人材を育成。企業が求めるITスキル・ヒューマンスキル・ビジネススキルの3本を柱とし、3つのスキルをバランスよく兼ね備えた「自ら行動できる社会人」を育てる。									
学科の特徴(取得可能な資格、中退率 等)		情報検定J検定2・3級、ビジネス能力検定3級 ITパスポート、基本情報技術者試験 中退率: 5%									
修業年限	昼夜	全課程の修了に必要な総授業時数又は総単位数			講義	演習	実習	実験	実技		
2年	昼間	※単位時間、単位いずれかに記入		1,710 単位時間	1,125 単位時間	0 単位時間	1,530 単位時間	0 単位時間	0 単位時間		
				単位	単位	単位	単位	単位	単位		
生徒総定員	生徒実員(A)		留学生数(生徒実員の内数)(B)		留学生割合(B/A)		中退率				
320 人の内数	189 人の内数		43 人の内数		23 %		5 %				
就職等の状況	■卒業者数 (C)		25		人						
	■就職希望者数 (D)		19		人						
	■就職者数 (E)		18		人						
	■地元就職者数 (F)		17		人						
	■就職率 (E/D)		95		%						
	■就職者に占める地元就職者の割合 (F/E)		94		%						
	■卒業者に占める就職者の割合 (E/C)		72		%						
	■進学者数		6		人						
	■その他										
	(令和 6 年度卒業者に関する令和7年5月1日時点の情報)										
	■主な就職先、業界等										
	(令和6年度卒業生)										
多摩信用金庫、富士ソフト株式会社、第一情報システムズ、セントラルエンジニアリング 明治安田システムテクノロジー、株式会社テクノプロ、 キャンノンITソリューションズ株式会社、PFUウオリティサービス株式会社											
第三者による 学校評価	■民間の評価機関等から第三者評価: ※有の場合、例えば以下について任意記載 評価団体: 特定非営利活動法人 私立専門学校 等評価研究機構 受審年月: 平成26年3月					有 評価結果を掲載した ホームページURL					
当該学科の ホームページ URL	https://www.neec.ac.jp/department/it/ip/systemoperation/										
企業等と連携した実習等の 実施状況(A、Bい ずれかに記入)	(A: 単位時間による算定)										
	総授業時数					2,655 単位時間					
	うち企業等と連携した実験・実習・実技の授業時数					30 単位時間					
	うち企業等と連携した演習の授業時数					0 単位時間					
	うち必修授業時数					1,590 単位時間					
	うち企業等と連携した必修の実験・実習・実技の授業時数					30 単位時間					
	うち企業等と連携した必修の演習の授業時数					0 単位時間					
	(うち企業等と連携したインターンシップの授業時数)					0 単位時間					
	(B: 単位数による算定)										
	総授業時数					単位					
	うち企業等と連携した実験・実習・実技の授業時数					単位					
	うち企業等と連携した演習の授業時数					単位					
	うち必修授業時数					単位					
	うち企業等と連携した必修の実験・実習・実技の授業時数					単位					
	うち企業等と連携した必修の演習の授業時数					単位					
	(うち企業等と連携したインターンシップの授業時数)					単位					
教員の属性(専任教員に ついて記入)	① 専修学校の専門課程を修了した後、学校等においてその担 当する教育等に従事した者であって、当該専門課程の修業年限 と当該業務に従事した期間とを通算して六年以上となる者 (専修学校設置基準第41条第1項第1号)					4人の内数 2人					
	② 学士の学位を有する者等 (専修学校設置基準第41条第1項第2号)					4人の内数 2人					
	③ 高等学校教諭等経験者 (専修学校設置基準第41条第1項第3号)					0 0人					
	④ 修士の学位又は専門職学位 (専修学校設置基準第41条第1項第4号)					1人の内数 0人					
	⑤ その他 (専修学校設置基準第41条第1項第5号)					0 0人					
	計					9人の内数 人					
	上記①～⑤のうち、実務家教員(分野におけるおおむね5年以上の実務の経験を有し、かつ、高度の実務の能力を有 する者を想定)の数					4人の内数 4人					

1.「専攻分野に関する企業、団体等(以下「企業等」という。)との連携体制を確保して、授業科目の開設その他の教育課程の編成を行っていること。」関係

(1)教育課程の編成(授業科目の開設や授業内容・方法の改善・工夫等を含む。)における企業等との連携に関する基本方針

IT分野に関し、適宜、企業等へのヒアリングを実施。カリキュラム検討メンバーが、実務に関する知識、技術を調査して、カリキュラム(案)を策定し、分科会で検討を進めてカリキュラムに反映させる。またIT分野に関し、年度毎に既存のカリキュラムについて総合的に検証する。

(2)教育課程編成委員会等の位置付け

※教育課程の編成に関する意思決定の過程を明記

教育課程編成委員会は、校長のもとに設置する会議の1つである。校長を委員長とし、学科責任者、学科から委嘱された業界団体及び企業関係者から各3名以上を委員として構成する。

本委員会は、産学連携による学科カリキュラム、本学生に対する講義科目および演習、実習、インターンシップおよび学内または学外研修、進級・卒業審査等に関する事項、自己点検・評価に関する事項、その他、企業・業界団体等が必要とする教育内容について審議する。審議の結果を踏まえ、校長、学科責任者、教育・学生支援部員で検討し次年度のカリキュラム編成へ反映する。

(3)教育課程編成委員会等の全委員の名簿

令和7年4月1日現在

名 前	所 属	任期	種別
木田 徳彦	一般社団法人コンピュータソフトウェア協会 人材委員会副委員長	令和7年4月1日～令和8 年3月31日(1年)	①
上島 賢治	株式会社イー・ウエスト 代表取締役	令和7年4月1日～令和8 年3月31日(1年)	③
中村 英詞	日本工学院八王子専門学校 校長	令和7年4月1日～令和8 年3月31日(1年)	—
荒井 哲子	日本工学院八王子専門学校 教育・学生支援部 部長	令和7年4月1日～令和8 年3月31日(1年)	—
大矢 政男	日本工学院八王子専門学校 カレッジ長	令和7年4月1日～令和8 年3月31日(1年)	—
小高 一	日本工学院八王子専門学校 科長	令和7年4月1日～令和8 年3月31日(1年)	—

※委員の種別の欄には、企業等委員の場合には、委員の種別のうち以下の①～③のいずれに該当するか記載すること。
(当該学校の教職員が学校側の委員として参画する場合、種別の欄は「—」を記載してください。)

①業界全体の動向や地域の産業振興に関する知見を有する業界団体、職能団体、
地方公共団体等の役職員(1企業や関係施設の役職員は該当しません。)

②学会や学術機関等の有識者

③実務に関する知識、技術、技能について知見を有する企業や関係施設の役職員

(4)教育課程編成委員会等の年間開催数及び開催時期

(年間の開催数及び開催時期)

年2回 (9～12月・1～3月)

(開催日時(実績))

第1回 令和6年9月27日 14:00～16:00

第2回 令和7年02月20日 14:00～16:07

(5)教育課程の編成への教育課程編成委員会等の意見の活用状況
※カリキュラムの改善案や今後の検討課題等を具体的に明記。
カリキュラム改変の目的として、注目すべき新規技術について助言をもらった。AI活用とIoTは注目されている。AIとロボティクスの結びつきによる新規プロダクトは、今後期待されるもののひとつである。
また、現場で使用している技術についても確認した。生成AIは活用されている。クラウドサービスも活用されているが、オンプレからクラウドへ移行する際には、色々と課題があり、スムーズな移行は難しい。さらに、留学生の増加にともなり、海外人材についての意見を求めた。採用に積極的になりつつあるが、日本語力への期待値が高く、ストレスのない採用状況にはなっていない。日本文化に対する理解も採用条件となっている。また、新入社員に期待する要素を知るため、新人とベテラン社員の思考の違いなどの意見を頂き、新入社員の現状と求められるスキル、考え方に関する助言をもらった。共感する力は、以前より高い。また、自力で解決する力がより必要である。

2.「企業等と連携して、実習、実技、実験又は演習(以下「実習・演習等」という。)の授業を行っていること。」関係
(1)実習・演習等における企業等との連携に関する基本方針
企業等との打合せにより、企業等のニーズに沿った実習内容や評価方法を設定し、目標を明確にする。企業等からの派遣講師による実践的な実習・演習を実施後、企業等の派遣講師による評価に基づき、教員が成績評価・単位認定を行う。

(2)実習・演習等における企業等との連携内容
※授業内容や方法、実習・演習等の実施、及び生徒の学修成果の評価における連携内容を明記
Office実習とプレゼンテーション(トランスアクト(株))においては、対面形式の授業に戻しつつも、オンライン形式でいつでも対応できるように授業内容の録画や資料のデータ化などをお願いした。また昨年度の反省点を踏まえて、効率よくわかりやすい授業の実施方法について検討した。複数のクラスで実施する授業のため、クラスごとに差がでないように授業の指導方法や試験、課題の実施方法、授業の評価方法などについて話し合い、授業内容の調整を行った。
モバイルプログラミング2、モバイルプログラミング3(ALJ Education Plus 株式会社)においては、オンライン形式でいつでも対応できるように授業内容の録画や資料のデータ化などをお願いした。またAndroidOSとiOSの授業時に使用する開発環境の設定や授業内容の調整、評価方法の設定などを話し合った。

(3)具体的な連携の例※科目数については代表的な5科目について記載。

科目名	企業連携の方法	科目概要	連携企業等
Webセキュリティ実習	1.【校内】企業等からの講師が全ての授業を主担当	Webシステムの脆弱性について学習し、その対策を考え実装します。	株式会社エスアイイー

3.「企業等と連携して、教員に対し、専攻分野における実務に関する研修を組織的に行っていること。」関係
(1)推薦学科の教員に対する研修・研究(以下「研修等」という。)の基本方針
※研修等を教員に受講させることについて諸規程に定められていることを明記
講義と実習、演習の精度を高めるため、学科関連企業の協力のもと、企業等連携研修に関する規定における目的に沿い、学科の内容や教員のスキルに合わせた最新の技術力と技能、人間力を修得する。また、学校全体の教員研修を実施することにより、学生指導力の向上を図り、次年度へのカリキュラムや学科運営に反映させる。

(2)研修等の実績
①専攻分野における実務に関する研修等
研修名： AGI時代の教育・学習イノベーションについて 連携企業等： NPO法人 AI教育推進機構
期間： 令和6年9月 対象： ITカレッジ教員
内容 ①第1級教材の活用推進 ②機械学習はIT・DXのコア技術なのか ③教育設計図2.0 学生ポートフォリオ

②指導力の修得・向上のための研修等
研修名： 生成AIハンズオン研修と教育・業務における活用検討 連携企業等： NPO法人 AI教育推進機構
期間： 令和7年3月 対象： ITカレッジ教員
内容 ①対話型生成AI・マルチモーダル生成AIハンズオン
②学生をペルソナとしたAIチャットボットの構築
③教育・業務において生成AIをどのように活用できるかディスカッション

(3) 研修等の計画

①専攻分野における実務に関する研修等

研修名:	シン教育時代における教育力の向上	連携企業等:	NPO法人 AI教育推進機構
期間:	令和7年8月	対象:	ITカレッジ教員
内容	① シン教育スタイルについて・サンドボックス構想・FDワークショップ ②教育設計図2026に向けた内容更新と第三者レビュー		

②指導力の修得・向上のための研修等

研修名:	ビジネス現場における生成AI活用の現在	連携企業等:	株式会社SHIFT AI
期間:	令和8年3月	対象:	ITカレッジ教員
内容	加速度的に進化する生成AIがビジネスの現場においてどのように活用されているか、 また、研修等がどのように行われているかについて、最新事情をお伺いし、教員との意見交換を行う。		

4. 「学校教育法施行規則第189条において準用する同規則第67条に定める評価を行い、その結果を公表していること。また、評価を行うに当たっては、当該専修学校の関係者として企業等の役員又は職員を参画させていること。」関係

(1) 学校関係者評価の基本方針

専修学校における学校評価ガイドラインに沿っておこなうことを基本とし、自己評価の評価結果について、学校外の関係者による評価を行い、客観性や透明性を高める。
学校関係者評価委員会として卒業生や地域住民、高等学校教諭、専攻分野の関係団体の関係者等で学校関係者評価委員会を設置し、当該専攻分野における関係団体においては、実務に関する知見を生かして、教育目標や教育環境等について評価し、その評価結果を次年度の教育活動の改善の参考とし学校全体の専門性や指導力向上を図る。また、学校関係者への理解促進や連携協力により学校評価による改善策などを通じ、学校運営の改善の参考とする。

(2) 「専修学校における学校評価ガイドライン」の項目との対応

ガイドラインの評価項目	学校が設定する評価項目
(1) 教育理念・目標	(1) 教育理念・目標
(2) 学校運営	(2) 学校運営
(3) 教育活動	(3) 教育活動
(4) 学修成果	(4) 学修成果
(5) 学生支援	(5) 学生支援
(6) 教育環境	(6) 教育環境
(7) 学生の受入れ募集	(7) 学生の受入れ募集
(8) 財務	(8) 財務
(9) 法令等の遵守	(9) 法令等の遵守
(10) 社会貢献・地域貢献	(10) 社会貢献・地域貢献
(11) 国際交流	

※(10)及び(11)については任意記載。

(3) 学校関係者評価結果の活用状況

学校関係者評価委員会会議における、本校の自己点検に対する評価委員からの主な意見と、それに対する本校の対応(活用)方法は以下のとおりです。

1. 留学生支援・国際交流の充実

評価委員からは、留学生の増加に伴い、日本語学習の困難や文化的背景への配慮が必要であるとの指摘があり、非漢字圏の学生への対応や語学支援の強化が求められています。また、英語圏以外の国々からの学生が増えていることを踏まえ、国際交流や交換留学制度の整備、Zoom等を活用した海外との交流機会の創出が望ましいとの意見がありました。

2. 教育内容・学習環境の向上

委員からは、学生の作品の質が年々向上していることが評価される一方で、医療分野におけるAI活用など、より実践的な教育内容の充実が求められています。また、番組制作やカメラ・照明などの職人的分野では、現場での学びが重要であり、専門学校としての強みを活かすべきとの指摘がありました。加えて、教職員のデジタル知識の向上が必要であるとの意見も示され、ICT活用の推進が課題とされています。

3. 地域連携・社会とのつながり

地域との連携については、ボランティアやアルバイトなど地域密着型の活動を経験している学生が多く、これを学校の特色として活かすべきとの指摘がありました。また、地域のスポーツ団体とのマッチング機会の創出や、予算面での課題を踏まえた地域活動の工夫が求められています。

4. 多様な学習者・進路支援への対応

委員からは、総合型入試を活用する学生の増加や、資格取得を通じた進学支援の必要性が指摘されました。さらに、社会人が専門学校で学び直す際には、資格取得が可能な環境整備や、異なる年齢層が共に学ぶことによる相互刺激の価値を重視すべきとの意見があり、多様な学習者に対応する柔軟な教育体制の構築が求められています。

5. 学生支援・メンタルヘルスの充実

学生が安心して学べる環境づくりに向けて、メンタルヘルス支援の充実が必要であるとの指摘がありました。言葉の掛け方によって学生の反応が変わることから、教職員の対応力向上も重要視されています。また、健康面での支援体制の強化や、個々の学生に応じた支援のあり方についても、今後の検討課題として挙げられています。

以上の内容を踏まえ、学校関係者評価委員会において討議された事項に基づき、次の5項目について検討を行い、今後の取組に活用してまいります。

- ・日本語教育の強化や海外との交流機会の創出、国際連携の推進など、留学生がより学びやすい環境づくりについて今後の整備を検討します。
- ・地域企業や団体との協働、地域イベントへの参加促進などを通じて、学生の実践力育成と学校の地域貢献を目指す取り組みを模索しています。
- ・教職員のICTスキル向上や授業のデジタル化、学生成果の外部発信など、教育の質を高めるための環境整備を段階的に実施していきます。
- ・社会人や非全日制学生への柔軟な学習支援、資格取得支援制度の整備など、多様な学びのニーズに応える体制づくりを今後の課題としています。
- ・メンタルヘルス支援や多言語対応、個別支援の充実など、学生が安心して学べる環境の構築に向けた取り組みを引き続き検討していきます。

(4) 学校関係者評価委員会の全委員の名簿

名 前	所 属	任期	種別
森 健介	順天堂大学 非常勤講師 (元白梅学園高等学校副校長)	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	学校関連
金子 英明	日本工学院八王子専門学校 校友会会長 (セントラルエンジニアリング株式会社)	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	卒業生／企業等委員
細谷 幸男	八王子商工会議所 専務理事	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	地域関連
山本 哲志	株式会社フジ・メディア・テクノロジー 管理センター 総務部長	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	企業等委員
今泉 裕人	一般社団法人コンサートプロモーターズ協会 事務局長	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	企業等委員
オ丸 大介	株式会社カオルデザイン 取締役 マーケティング戦略室 室長	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	企業等委員
矢野 俊宏	株式会社田中建設 取締役 営業本部長	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	企業等委員
池田 つぐみ	NPO法人日本ストレッチング協会 理事	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	企業等委員
石川 仁嗣	医療法人社団 健心会 みなみ野循環器病院 事務長	令和7年4月1日～ 令和8年3月31日(1年)	企業等委員

※委員の種別の欄には、学校関係者評価委員として選出された理由となる属性を記載すること。

(例)企業等委員、PTA、卒業生等

(ホームページ・広報誌等の刊行物・その他())

公表時期: 令和7年9月30日

(1) 企業等の学校関係者に対する情報提供の基本方針

また、私立学校の定めに基づき「財産目録」「貸借対照表」「収支計算書」「事業報告書」「監事による監査報告」の情報公開を実施している。公開に関する事務は、法人経理部において取扱い、「学校法人片柳学園 財務情報に関する書類閲覧内規」に基づいた運用を実施している。

ガイドラインの項目	学校が設定する項目
(1) 学校の概要、目標及び計画	学校の現況、教育理念・目的・育成人材像、事業計画
(2) 各学科等の教育	目標の設定、教育方法・評価等、教員名簿
(3) 教職員	教員・教員組織
(4) キャリア教育・実践的職業教育	就職等進路、学外実習・インターンシップ等
(5) 様々な教育活動・教育環境	施設・設備等
(6) 学生の生活支援	中途退学への対応、学生相談
(7) 学生納付金・修学支援	学生生活、学納金
(8) 学校の財務	財務基盤、資金収支計算書、事業活動収支計算書
(9) 学校評価	学校評価、令和6年度の項目別の自己評価表
(10) 国際連携の状況	
(11) その他	

(3) 情報提供方法

(ホームページ・広報誌等の刊行物・その他())

公表時期: 令和7年9月30日

授業科目等の概要

(情報科学専門課程 情報処理科 システム運用コース)																
	分類			授業科目名	授業科目概要	配 当 年 次 ・ 学 期	授 業 時 数	単 位 数	授業方法			場所		教員		企業等との連携
	必 修	選 択 必 修	自 由 選 択						講 義	演 習	実 験 ・ 実 習 ・ 実 技	校 内	校 外	専 任	兼 任	
1	○			キャリアデザイン1	就職するにあたっての心構えや、自分に合った仕事の見つけ方、実際の就職活動に必要な事柄を学びます。	1	30	2	○			○		○		
2	○			キャリアデザイン2	一般企業の筆記試験対策として一般常識、SPI科目の対策を重点的に行います。また面接対策などをしっかり学びます。	1	30	2	○			○		○		
3	○			ビジネススキル1	就職活動に備え、社会人として身につけるべき「身だしなみ」「言葉づかい」「挨拶」「話し方」などのマナーを習得します。	1	30	2	○			○		○		
4		○		プレゼンテーション選P	プレゼンテーションソフトを利用し、多くの人の前で発表する技術を身につけます。	1	30	1			○	○		○		
5			○	スポーツ実習1	さまざまなスポーツを体験し、人間力を高めます。	1	30	1			○		○	○		
6			○	コミュニケーション英語基礎	英語であいさつや自己紹介、簡単なコミュニケーションを学びます。	1	15	1	○			○		○		
7	○			外国語	英会話やIT分野の技術英語などを学びます。	1	30	2	○			○		○		
8	○			ITリテラシー	インターネットリテラシーやパソコン操作、Windows操作などを学びます。	1	30	1			○	○			○	
9	○			ITソリューション	さらなる未来の問題解決に対応できるように、ITトレンド技術に関して学びます。	1	30	2	○			○			○	
10		○		Office実習選P	ワープロソフトや表計算ソフトなどのアプリケーション操作を学びます。	1	30	1			○	○			○	
11	○			ストラテジ・マネジメント	システム戦略や経営戦略、マネジメントなどについて学びます。	1	30	2	○			○			○	
12	○			IoTもの作り実習	ハードウェアを制御する簡易的なプログラムを作成します。	1	30	1			○	○		○		
13	○			IoT実習	ネットワーク経由でハードウェアを制御する簡易的なプログラムを作成します。	1	30	1			○	○		○		
14		○		コンピュータ・テクノロジー1選P	コンピュータの基礎理論などテクノロジー分野について学びます。	1	60	4	○			○			○	
15	○			コンピュータ・テクノロジー2	システム開発技術などテクノロジー分野について学びます。	1	60	4	○			○			○	
16	○			アルゴリズムとデータ構造	プログラムを作成する上で重要なアルゴリズムを情報処理試験対策も含めて学習します。	1	30	2	○			○			○	
17	○			プログラミング基礎	プログラムの基本構造を学び、実際にプログラムを作成します。	1	60	2			○	○			○	

18	○		Web開発基礎	ブラウザから利用するWebシステムの基礎となる技術を学びます。	1	60	2			○	○			○	
19	○		データベース基礎	リレーショナル型データベースの構造や管理機能などデータベースの基礎を学びます。	1	60	2			○	○			○	
20	○		情報セキュリティ	企業の業務システムやコンピュータシステムを安全に利用するために求められる情報セキュリティについて学習します。	1	30	2	○			○			○	
21	○		情報系資格対策講座1	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	1	30	2	○			○			○	
22	○		情報系資格対策講座2	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	1	60	4	○			○			○	
23	○		運用エンジニアリング	ITシステムの円滑な運用に必要な知識と技術を学びます。	1	60	2			○	○			○	
24	○		ネットワーク	LANやWANなどを中心とした基礎的なネットワーク技術を学習します。	1	30	2	○			○			○	
25		○	基本情報対策講座1	基本情報技術者試験の科目A試験免除に向けた対策を行います。	1	30	2	○			○			○	
26		○	資格対策講座1	各種検定資格の対策を行います。	1	30	2	○			○			○	
27		○	資格対策講座2	各種検定資格の対策を行います。	1	30	2	○			○			○	
28		○	特別講座1	業界をけん引する企業やリーダーを招いた先端講義を行います。	1	15	1	○			○			○	
29		○	特別講座2	業界をけん引する企業やリーダーを招いた先端講義を行います。	1	15	1	○			○			○	
30		○	Tokyo P-TECH特別講座 選P	Tokyo P-TECH対象学生に対する特別講座を行います。	1	60	4	○			○			○	
31		○	Tokyo P-TECHプロジェクト実習 選P	Tokyo P-TECH対象学生に対するプロジェクト実習を行います。	1	60	2			○	○			○	
32		○	インターンシップ1	一定期間企業などの研修生として働き、自分の将来に関連のある職業体験を行います。	1	30	1			○				○	
33		○	インターンシップ2	一定期間企業などの研修生として働き、自分の将来に関連のある職業体験を行います。	1	150	5			○				○	
34		○	校外研修1	AIやIoT、VRなど、ICTの先端技術を目の当たりにする展示会や講習会に参加して、最新の製品や情報に触れます。	1	30	1			○				○	
35		○	校外研修2	AIやIoT、VRなど、ICTの先端技術を目の当たりにする展示会や講習会に参加して、最新の製品や情報に触れます。	1	30	1			○				○	
36	○		キャリアデザイン3	求人票の見方、企業訪問の仕方、履歴書の添削や面接の受け方など就職活動に必要なスキルをしっかりと学びます。	2	60	4	○			○			○	
37	○		キャリアデザイン4	就職活動に向けた就職支援を行ないます。また内定先企業へのお礼状の書き方など学びます。	2	30	2	○			○			○	

38	○		ビジネススキル 2	仕事をする際に必要となる電話の応対、ビジネスメール、手紙のマナーなど、社会人に役立つビジネスマナーを身につけます。	2	30	2	○			○	○		
39		○	スポーツ実習 2	さまざまなスポーツを体験し、人間力を高めます。	2	30	1			○		○	○	
40		○	コミュニケーション英語応用	正しい発音を身につけ、身近な話題について答えられるように学びます。	2	30	2	○			○		○	
41	○		ITプロモーション	訴求力の高い動画を利用して、プロモーションの効果を高める技術を学びます。	2	30	1			○	○		○	
42	○		Webアプリケーション開発	「Web開発基礎」で学習したことをベースにWebシステムの開発を行います。	2	60	2			○	○		○	
43	○		Webセキュリティ実習	Webシステムの脆弱性について学習し、その対策を考え実装します。	2	30	1			○	○			○
44	○		卒業制作 1	在学中に学習したことを活かしてグループごとにテーマを決め、作品の制作や自由研究を行います。	2	30	1			○	○		○	
45	○		卒業制作 2	在学中に学習したことを活かしてグループごとにテーマを決め、作品の制作や自由研究を行います。	2	180	6			○	○		○	
46	○		データベース応用	リレーショナル型データベースの構築から操作までを実習を通じて学びます。	2	30	1			○	○		○	
47	○		クラウドコンピューティング	実際の業務でも使用されるクラウドサービスなど、最先端の I T サービスを体験します。	2	30	1			○	○		○	
48	○		L i n u x 実習	LinuxOSのインストールや環境設定を行い、Linuxコマンドなどを使った基本操作を学びます。	2	60	2			○	○		○	
49	○		情報系資格対策講座 3	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	2	60	4	○			○		○	
50	○		情報系資格対策講座 4	情報処理技術者試験、ベンダー資格などの各種検定試験対策を行います。	2	60	4	○			○		○	
51	○		サーバ構築実習 1	インターネットや企業内で利用される様々なサーバを構築します。	2	60	2			○	○		○	
52	○		サーバ構築実習 2	インターネットや企業内で利用される様々なサーバを構築します。	2	60	2			○	○		○	
53	○		運用管理	標準的なコンピュータの運用管理法を学びます。	2	30	2	○			○		○	
54		○	基本情報対策講座 2	基本情報技術者試験の科目 A 試験免除に向けた対策を行います。	2	30	2	○			○		○	
55		○	基本情報対策講座 3	基本情報技術者試験の科目 A 試験免除に向けた対策を行います。	2	30	2	○			○		○	
56		○	資格対策講座 3	各種検定資格の対策を行います。	2	30	2	○			○		○	
57		○	資格対策講座 4	各種検定資格の対策を行います。	2	30	2	○			○		○	
58		○	特別講座 3	業界をけん引する企業やリーダーを招いた先端講義を行います。	2	15	1	○			○		○	

59			○	特別講座 4	業界をけん引する企業やリーダーを招いた先端講義を行います。	2	15	1	○			○	○		
60			○	インターンシップ 3	一定期間企業などの研修生として働き、自分の将来に関連のある職業体験を行います。	2	150	5			○		○	○	
61			○	校外研修 3	AIやIoT、VRなど、ICTの先端技術を目の当たりにする展示会や講習会に参加して、最新の製品や情報に触れます。	2	30	1			○		○	○	
62			○	校外研修 4	AIやIoT、VRなど、ICTの先端技術を目の当たりにする展示会や講習会に参加して、最新の製品や情報に触れます。	2	30	1			○		○	○	
合計						62	科目	2655時間 単位 (単位時間) 126単位							

卒業要件及び履修方法		授業期間等	
卒業要件：卒業時に必修科目1590時間(76単位)および選択科目120時間(6単位)以上取得し、合計1710時間(82単位)以上取得すること。		1 学年の学期区分	2 期
履修方法：1年次は必須750時間、選択科目120時間以上履修すること。 2年次は必須840時間履修すること。		1 学期の授業期間	15 週

選択科目の履修方法

【選P】の科目

Tokyo P-TECH対象学生は、Tokyo P-TECH特別講座、Tokyo P-TECHプロジェクト実習を履修し合格すること。
上記以外の学生は、Office実習、コンピュータ・テクノロジー1、プレゼンテーションを履修し合格すること。

以下の科目は授業時間割外で実施

スポーツ実習1～2

校外研修1～4

インターンシップ1～3

基本情報対策講座1～3

資格対策講座1～4

特別講座1～4

コミュニケーション英語基礎

コミュニケーション英語応用

Tokyo P-TECHプロジェクト実習