



独立行政法人 国立高等専門学校機構

香川高等専門学校

所在地 高松キャンパス 〒761-8058 高松市勅使町 355 番地
 TEL 087-869-3866 FAX 087-869-3839
 詫間キャンパス 〒769-1192 三豊市詫間町香田 551 番地
 TEL 0875-83-8516 FAX 0875-83-7743
 URL <https://www.kagawa-nct.ac.jp/>

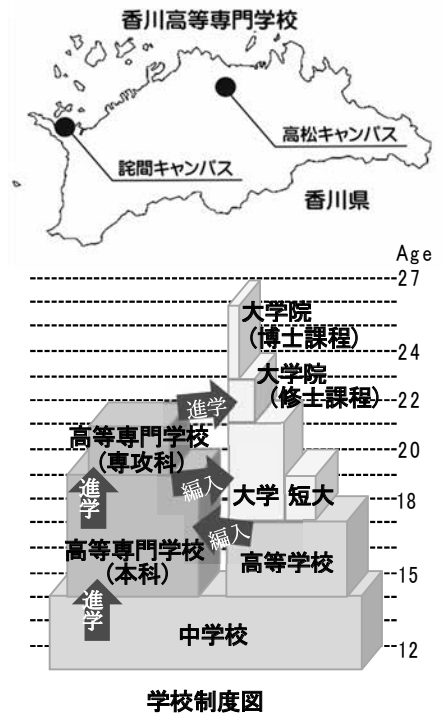
■ 香川高等専門学校

香川高等専門学校は、2 キャンパス 7 学科から成る全国で最大規模の国立高専の 1 つです。前身の高松工業高等専門学校と詫間電波工業高等専門学校の良き伝統を引き継ぎ、教育研究施設・設備の整備および充実を図り、高松、詫間両キャンパス間の連携を強化することで、魅力的な教育環境を提供します。香川高等専門学校の公式ウェブサイトでは、随時、最新情報を発信していますので、そちらもご覧ください。

高等専門学校(本科)は 5 年制の高等教育機関です。中学校卒業後の 5 年間は大学受験の準備に時間を割くことなく、一般教育と専門の理論や実践的技術を融合したカリキュラムにより、大学と同程度の実力を身に付けることができます。本科卒業で「進士」の称号が得られます。さらに、国立大学へ編入学するか 2 年間の本学専攻科課程へ進学し高度な技術を身につけると「学士(工学)」の学位が取得できます。その後、大学院へ進学することができます。

■ 学科構成

高松キャンパスには創造基礎工学系 4 学科、詫間キャンパスには電子情報通信工学系 3 学科があり、それぞれの分野で活躍できる創造性豊かな技術者の育成と産業界や地域社会への貢献をめざしています。

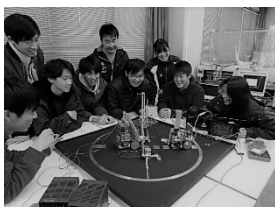


★高松キャンパス(創造基礎工学系)



機械工学科: 機械工学はあらゆる「ゆめ」を「かたち」として創り出すための学問です。製図や工作機械を用いた実践的な実習科目、機械工学の基礎となる力学を中心とした専門科目に加え、解析、制御等の情報処理技術を取り入れた教育を通じ、幅広い視野を持ち、世界で活躍できる技術者の育成をめざしています。

電気情報工学科: 実験や実習を通して、ものづくりや問題解決の能力を育て、電気電子・情報分野で幅広く活躍できる技術者を育成します。電気電子分野では回路設計、半導体工学、パワーエレクトロニクスを、そして情報分野ではプログラミング、ネットワーク技術、人工知能 (AI) を学びます。



機械電子工学科: 機械工学、電子工学およびコンピュータ制御技術を融合した、メカトロニクス分野で「モノづくり」に携わる実践的技術者の育成をめざしています。「モノづくり」は単なる工作ではなく、社会の要求に合わせて製品を開発・設計し、製作、品質管理する全過程を含みます。

建設環境工学科: 自然や環境にやさしく安全で安心な国づくりが求められています。このような視点で人々の生活に欠かすことができない、道路、橋、港、河川、トンネルなどの公共物の環境を考えた計画・調査・設計・工事・整備ができる総合的能力のある高度専門技術者の育成をめざしています。

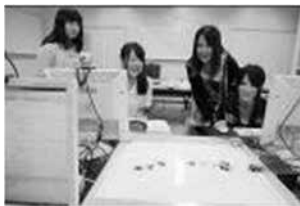


★ 諺間キャンパス(電子情報通信工学系)



通信ネットワーク工学科: 社会を支える通信や情報ネットワーク分野で活躍できる技術者を育てます。卒業時に国家資格を取得できます。卒業後は、電力会社や携帯電話会社、テレビ局などで通信技術の専門家として活躍できます。国公立大学へ進むこともでき、その場合にも就職時に国家資格が有利に働きます。

電子システム工学科: 電子工学の基礎からロボット、半導体デバイスまで幅広い授業を自分で選択し勉強します。授業、グローバル教育と「ものづくり」中心の創造実験・工学実験を効果的に組み合わせ楽しみながら、創造性豊かでグローバルに活躍できるロボット・半導体デバイスエンジニアを育てます。



情報工学科: 現在の情報化社会において、最も求められているソフトウェア開発技術者やネットワーク構築技術者を養成します。コンピュータの仕組みや、プログラミング、ネットワークを中心に勉強します。今後も卒業生の国公立大学への進学率 70%、全員の進路先決定をめざします。

■ キャンパスライフ

恵まれた環境の中で、体育系・文化系クラブ、同好会などの課外活動を楽しむことができます。全国高専体育大会では、令和元年度に硬式テニス部が準優勝、平成 28 年度にバドミントン部が準優勝しています。また、令和元年度には全国高専ロボットコンテストで優勝し、令和 2 年度には全国高専プログラミングコンテスト(自由部門)で優秀賞(全国 2 位)を受賞しました。さらに、野球部は令和 2 年度秋季大会の活躍が認められ、センバツ高校野球の 21 世紀枠香川県代表に推薦されました。

学校生活を実りあるものにするため、また、通学時間の短縮のため両キャンパスに学生寮があります。寮には、食堂のほか自習室、談話室、浴室などがあり、各居室にはエアコンを完備するなど快適な寮生活を送ることができます。



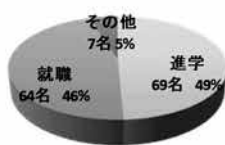
アイデア対決・全国高等専門学校ロボットコンテスト 2019 全国大会優勝



全国高校野球選手権香川大会 高松キャンパス野球部(1~3年)

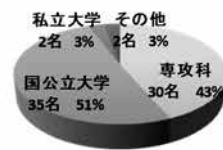
■ 卒業後の進路

希望者に対する就職率は、両キャンパスともほぼ 100%です。進学についても、希望者がほぼ全員、国公立大学 3 年次編入学や専攻科進学を決めています。学生の就職・進学に対する支援のためにキャリアサポートセンターが設置されています。キャリアサポートセンターでは就職・進学活動のために、各種企画の実施、情報の収集と提供を行っています。

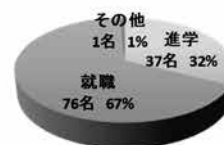


就職・進学等割合

高松キャンパス進路状況(令和 2 年度)

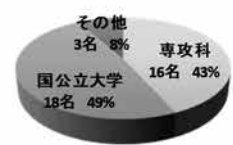


進学者(69名)の進路



就職・進学等割合

諺間キャンパス進路状況(令和 2 年度)



進学者(37名)の進路

卒業生の主な進路先と人数(令和 2 年度):

卒業生の主な進路先と人数(令和 2 年度):

就 職		進 学			
高松キャンパス		高松キャンパス		諺間キャンパス	
企業名	人数	企業名	人数	大学名	人数
四国電力(株)	5	四国電力(株)	4	香川高専専攻科創造工学専攻	28
(株)レグザム	5	関西電力(株)	3	香川高専専攻科・香川大学創造工学部(イノベーション 創造型連携教育プログラム)	2
大阪瓦斯(株)	3	四国計測工業(株)	3	豊橋技術科学大学	16
国土交通省四国地方整備局	3	(株)NTT東日本-南関東	2	長岡技術科学大学	4
朝日スチール工業(株)	2	オリエンタルモーター(株)高松事業所	2	香川大学	4
(株)石垣	2	ダイキン工業(株)	2	岡山大学	3
オリエンタルモーター(株)	2	電源開発(株)	2	大阪大学	2
(株)四電技術コンサルタント	2	(株)ドコモCS四国	2	名古屋大学	1
(株)タダノ	2	(株)四電工	2	筑波大学	1
香川県	2	日本放送協会	1	大阪府立大学	1
				岐阜大学	1