

2020年度

# 編入学学生募集要項 入学案内

独立行政法人国立高等専門学校機構

## 高知工業高等専門学校

〒783-8508 高知県南国市物部乙200番1  
TEL (088) 864-5622・5623  
FAX (088) 864-5536  
(学生課教務係)

ホームページアドレス <https://www.kochi-ct.ac.jp/>

## 目 次

### 編入学学生募集要項

〔 1 〕 募集学科，募集人員及び選抜方法 .....	1
〔 2 〕 日 程 表 .....	1
〔 3 〕 学力検査による選抜 .....	2
〔 4 〕 受検上・修学上特別な措置・配慮を必要とする場合の事前相談 .....	5
〔 5 〕 個人情報取り扱いについて .....	5
〔 6 〕 そ の 他 .....	5
入学検定料を郵便局（ゆうちょ銀行）から振り込む場合の注意点 .....	6
案 内 図 .....	7
入学案内 .....	8

### 出願書類用紙

1. 入学願書・写真票・受検票
2. 入学検定料払込用紙
3. あて名シール
4. 受検票送付用封筒（小）
5. 願書等郵送用封筒（大）

# 編入学学生募集要項

## アドミッションポリシー

高知工業高等専門学校（略称；高知高専）は、本科5年間に専攻科2年間を加えた7年間の一貫教育プログラムにおいて、幅広い知識・技術を複合・融合でき、地域や世界で活躍することができる実践力と研究能力を備えた人材を育成します。

高知高専ソーシャルデザイン工学科では、工学を学ぶための基礎学力を備え、若いときから幅広い知識・技術の修得に取り組み、様々な社会の課題を解決できる人になることを目標とし、社会に貢献したいという高い志を持った以下のような方々の入学を心から歓迎します。

- ・モノづくりに情熱や好奇心を持っている人
- ・人々の暮らしに役立つための技術力を身に付けたいと夢を抱いている人
- ・協調性を持ちながら周りの人たちの先に立って行動ができる人
- ・地域社会の発展に貢献したいという志を持っている人
- ・世界を舞台に活躍したいというチャレンジ精神のある人

## 〔1〕 募集学科，募集人員及び選抜方法

### 1. 募集学科，募集人員及び編入学年

学 科	コ ー ス	募集人員	編入学年
ソーシャルデザイン工学科	エネルギー・環境コース ロボティクスコース 情報セキュリティコース まちづくり・防災コース 新素材・生命コース	若干名	第4学年

### 2. 選抜方法

編入学者の選抜は、「学力検査」により行います。

## 〔2〕 日程表

事 項	学 力 検 査
願 書 受 付	2019年10月15日(火)～10月17日(木)(必着)
学 力 検 査	2019年11月 2 日(土)
合 格 発 表	2019年11月 5 日(火) 12：00

## 〔3〕 学力検査による選抜

### 1. 出願資格

入学を志願できる者は、次の各号のいずれかに該当する者としてします。

- (1) 高等学校を卒業した者，又は2020年3月に高等学校を卒業見込みの者
- (2) 中等教育学校（後期課程）を修了した者，又は2020年3月に中等教育学校（後期課程）を修了見込みの者
- (3) 通常の課程による12年の学校教育を修了した者又は2020年3月修了見込みの者
- (4) 高等学校卒業と同等以上の学力があると認められる者

### 2. 出願手続

#### (1) 受付期間

2019年10月15日(火)から10月17日(木)まで

郵送の場合は書留郵便で，10月17日(木)の17：00必着

#### (2) 受付時間

9：00～16：00まで

#### (3) 受付場所

〒783－8508

高知県南国市物部乙200番1

高知工業高等専門学校 学生課教務係

電話 (088) 864－5622・5623

#### (4) 出願書類等

出願は，次の書類を本校所定の封筒（大）に入れて，学校長が一括して提出してください。郵送する場合には，必ず書留郵便でお送りください。

なお，1. 出願資格の(4)に該当する者は，直接本校に提出してください。

① 編 入 学 願 書	本校所定の用紙に志願者が必要事項を記入したもの。願書に記載してある記入上の注意をよく読んで，記入してください。一連の用紙は切り離さないでください。
② 入学検定料払込証明書 (入 学 検 定 料)	入学検定料は16,500円です。 郵便局を除く金融機関の窓口で振込む場合は，本校所定の「入学検定料払込用紙」の「ご依頼人」及び「志願者氏名」欄に住所氏名等を記入の上，受付金融機関日付印が押印された「㊤添付用通知書」を，「㊤入学検定料払込証明書」に必ず貼付し，提出してください。 なお，郵便局（ゆうちょ銀行）をご利用の場合は，P.6「入学検定料を郵便局（ゆうちょ銀行）から振り込む場合の注意点」をご参照ください。また，出願時には，「振込依頼書（お客さま控）」のコピーに前述の「㊤入学検定料払込証明書」をホッチキス留めし，提出してください。 ※払込手数料は志願者の負担となります。
③ 調 査 書	出身学校所定の用紙に学校長が作成し，厳封したもの。

④ 卒業(修了)証明書又は卒業(修了)見込証明書	出身学校所定の用紙に学校長が作成し、証明したもの。
⑤ 受検票送付用封筒	志願者あてに受検票を送付するためのものです。本校所定の封筒(小)に、郵便番号、返送先住所・氏名(自宅以外に居住している者は、〇〇方と明記)を記入し、364円(速達料金)切手を貼付したもの。
⑥ あて名シール	本校所定の用紙に郵便番号・住所・氏名・学校名を記入したもの。

(5) 出願上の注意事項

- ① 出願書類等受付後は、記載事項の変更、書類の返送はできません。
- ② 出願書類に事実と反する記載があった場合は、入学を取り消すことがあります。
- ③ 受検票は速達便で郵送します。2019年10月25日(金)までに到着しない場合は、本校学生課教務係までその旨申し出てください。
- ④ 記載事項を訂正する場合は、訂正箇所を二重線で抹消のうえ押印し、訂正事項を記入してください。
- ⑤ 納付された入学検定料は、出願しなかった場合や重複で納付した場合に返還請求ができません。詳細はお問い合わせください。

(6) 検定料免除について

2019年度に、志願者の主たる家計支持者が災害救助法適用地域に住居していて被災し、市区町村等の発行する罹災証明書の交付を受けた場合には、入学検定料を免除されることがあります。詳細はお問い合わせください。

### 3. 選抜の実施方法

編入学者の選抜は、学校長から提出された調査書と学力検査及び面接の結果を総合して行います。学力検査の日時及び場所は次のとおりです。

(1) 日時

2019年11月2日(土) 9:00から開始します。

(2) 場所

高知工業高等専門学校

注. 受検票に指定する集合時刻までに本校専攻科棟玄関に集合してください。

(3) 日程

時 間	検 査 科 目 等
9:00~10:30	数 学
10:50~11:50	英 語
12:50~14:20	専門基礎 物理又は化学を選択
14:40~17:00	面 接

(4) 学力検査科目及び出題範囲（専門基礎 物理又は化学のいずれかを選択）

学力検査科目	出題範囲		
数 学	数学Ⅰ，数学Ⅱ，数学A，数学B		
英 語	コミュニケーション英語Ⅰ，コミュニケーション英語Ⅱ（コミュニケーション英語Ⅰに重点を置く）		
専門基礎	選 択	物 理	物理基礎，物理（原子（電子と光，原子と原子核）を除く）
		化 学	化学基礎，化学（物質の状態と平衡，物質の変化と平衡のみ）

#### 4. 合格発表

2019年11月5日(火) 12:00に、本校ソーシャルデザイン工学科講義棟玄関において、合格者の受検番号を掲示するとともに、合格者には合格通知書を郵送し、学校長には選考結果を通知します。

また、同日12:30以降にインターネット上の本校ホームページ (<https://www.kochi-ct.ac.jp/>) に、合格者の受検番号を掲載します。これは、本校が情報提供の一環として行うものであり、公式の合格者の発表として行うものではありません。

なお、電話等による合否の照会には応じません。

#### 5. 入学手続

合格者は、2020年3月、本校からの通知により、期限までに入学料を納付してください。また、同通知により指定された日に入学手続関係書類を持参のうえ登校し、入学手続を行ってください。

## 〔4〕 受検上・修学上特別な措置・配慮を必要とする場合の事前相談

受検上特別な措置及び修学上特別な配慮を必要とする入学志願者は、次により本校学生課教務係へ事前相談を申し出てください。

### 1. 申し出の期限

2019年9月26日(木)まで

### 2. 必要書類等

次の事項等について記載した申出書（様式任意）を提出してください。

- (1) 編入学志願者の氏名，性別，生年月日，住所，連絡先の電話番号
- (2) 出身学校名，卒業（見込み）年月日
- (3) 志望コース
- (4) 特別な措置等を必要とする理由
- (5) 希望する受検上の措置及び修学上の配慮
- (6) 出身学校における状況
- (7) 日常生活の状況，その他参考となる事項

## 〔5〕 個人情報取り扱いについて

編入学志願者から提出された編入学願書や調査書等に記載されている情報及び選抜に用いた試験成績・評価といった入学者選抜を通じて取得した個人情報は、編入学選抜の資料として利用するとともに、次の目的にも利用します。

1. 入学後の教育・指導
2. 入学金，授業料の免除申請の審査
3. 奨学金申請の審査
4. 本校及び国立高等専門学校全体の教育制度・入学者選抜制度の改善のための調査・研究

## 〔6〕 その他

1. 編入学生募集要項を希望する場合は、直接来校するか、210円切手（1部の場合）を貼った返信用封筒（角2号，縦33.5cm×横24.0cm）を同封して本校学生課教務係あて請求してください。
2. 受検について不明な点は、下記へお問合せください。  
高知工業高等専門学校 学生課教務係 電話（088）864－5622・5623

## 入学検定料を郵便局（ゆうちょ銀行）から振り込む場合の注意点

入学検定料は郵便局（ゆうちょ銀行）からも振り込むことができますが、以下の条件を満たす必要がありますので、ご注意ください。

- 1) ゆうちょ銀行から他の金融機関への振込は口座からのみ可能で、現金による振込はできません。ご利用の際は、『通帳とお届け印』または『キャッシュカード』が必要です。
- 2) ゆうちょ銀行から他の金融機関への振込は募集要項に添付されている振込依頼書を使用することはできません。窓口でゆうちょ銀行専用の「振込依頼書（以下参照）」を受け取り、記入いただく必要があります。
- 3) 振込後は「振込依頼書（お客さま控）（以下参照）」を受領してください。

### ※振込依頼書（サンプル）

8000034 振込依頼書(兼振替払出請求書)[電信扱い]		「ゆうちょ銀行」以外の銀行宛	
※大枠からはみ出さないようにボールペンではっきりとご記入ください。 ※印欄は、該当の項目にシ印をつけてください。 ※現金口座の場合は通帳に記載のある方のみご記入ください。			
ご依頼日 年 月 日		※料金は、振込金とは別に、払出口座の預り金からいただきます。 ※お受取人員拒のお取扱いできません。	
金融機関名	<input type="checkbox"/> 銀行 <input type="checkbox"/> 信金 <input type="checkbox"/> 信組 <input type="checkbox"/> 協同 <input type="checkbox"/> 農協 <input type="checkbox"/> その他	支店名	支店
お預金種目	<input type="checkbox"/> 1 普通(貯蓄) <input type="checkbox"/> 2 当座 <input type="checkbox"/> 3 定期 <input type="checkbox"/> 4 貯蓄 <input type="checkbox"/> 9 その他	口座番号	金額
おなまえ	フリガナ	※金額の欄部に「V」をご記入ください。	
おとところ	郵便番号 ( - )	フリガナ	
おなまえ		フリガナ	
ご依頼人	日中ご連絡先電話番号	通知番号	
払出口座番号	記号	番号(左詰めでご記入ください)	
払出口座名義人(代理人)	おとところ	郵便番号 ( - )	お届け印
おなまえ			おなまえ

### ※振込依頼書（お客さま控）（サンプル）

振込依頼書(兼振替払出請求書)[電信扱い]		（お客さま控）「ゆうちょ銀行」以外の銀行宛	
ご依頼日 年 月 日			
※料金は、振込金とは別に、払出口座の預り金からいただきます。 ※お受取人員拒のお取扱いできません。			
金融機関名	<input type="checkbox"/> 銀行 <input type="checkbox"/> 信金 <input type="checkbox"/> 信組 <input type="checkbox"/> 協同 <input type="checkbox"/> 農協 <input type="checkbox"/> その他	支店名	支店
お預金種目	<input checked="" type="checkbox"/> 1 普通(貯蓄) <input checked="" type="checkbox"/> 2 当座 <input type="checkbox"/> 3 定期 <input checked="" type="checkbox"/> 4 貯蓄 <input checked="" type="checkbox"/> 9 その他	口座番号	金額
おなまえ	フリガナ	フリガナ	
おとところ	郵便番号 ( - )	フリガナ	
おなまえ		フリガナ	
ご依頼人	日中ご連絡先電話番号	通知番号	
払出口座番号	記号	番号(左詰めでご記入ください)	
払出口座名義人(代理人)	おとところ	郵便番号 ( - )	
おなまえ			おなまえ



# 高知工業高等専門学校案内図

## 検査場

南国市高知高専検査場

高知工業高等専門学校



### ●本校までの交通案内

#### ・空港連絡バス

JR高知駅ーはりまや橋ー高知龍馬空港（JR高知駅から所要時間約30分）

※「高専前」に停車する場合がありますので、乗車時にご確認ください。  
（高知龍馬空港から高知高専まで徒歩約10分）

#### ・タクシー利用

JR後免駅及びとさでん交通後免町駅より15分（6 km）程度で高専に到着します。

#### ・自動車利用

高知自動車道南国ICより、国道32, 55号線を経由して、20分（15km）程度で高専に到着します。

# 入 学 案 内

## 1. 創 設

深く専門の学芸を教授し、技術者として必要な能力を養うため、昭和37年に高等専門学校制度が創設され、本校はこの制度により、昭和38年4月に設立された国立工業高等専門学校です。

## 2. 教育方針

学生自らすすんで実践することによって、学問的、技術的力量を身につけ、徳性を養い、将来、創造力のある風格の高い人間・技術者として国際社会を主体的に生きることを目指させる。

## 3. ソーシャルデザイン工学科において養成する人材像

技術や情報が急速に高度化・多様化する現代のダイナミックな変化に即応できるよう、幅広い分野の知識・技術に触れ、自ら選択した特定領域の専門知識と他分野の知識を複合・融合できるハイブリッド型の知識・技術を備えた人材を育成する。また、倫理観と社会的責任感をもって主体的に行動でき、地域や世界が抱える課題を解決するための、判断力、実行力、チーム力などの人間力を備えた人材を育成する。

(学習・教育目標)

- (A) 倫理観と社会的責任感をもって行動できる
- (B) 幅広い知識・技術を融合・協働・相乗できる
- (C) 専門領域の知識・技術を修得し、地域社会に貢献できる
- (D) 国際適応力を備え、グローバルに活躍できる
- (E) 地域や世界が抱える課題解決のための創造力と技術力、チーム力が発揮できる

## 4. ソーシャルデザイン工学科5コースの概要

### 【エネルギー・環境コース】

電気・電子システム技術の中心となる、生活を豊かにする情報通信技術とエレクトロニクス、生活を支える環境に優しい電気エネルギー技術やその環境技術を幅広く学び、高度情報化社会を支えるハードウェア、ソフトウェアからシステムまでをデザインできる実践的な技術を修得し、これからの社会をリードする電気・電子・情報通信システム産業及びエネルギー関連産業を担う人材を育成する。

### 【ロボティクスコース】

介護や福祉、災害救助をはじめ、医療・福祉・農業・食品加工分野など社会で実際に活用・実装が期待されているロボットテクノロジーについて幅広い知識を身に付け

るとともに、基幹産業として今後の発展が期待されているロボット関連産業を担い、地域社会でこれらの産業を育成できる幅広い知識と技術を持ち、人々の社会生活をデザインできる人材を育成する。

#### 【情報セキュリティコース】

高度情報化社会で重要となる情報関連技術について、基礎から応用まで幅広い知識を身に付けるとともに、情報通信、ネットワーク、ハードウェアを含めたコンピュータシステム、特に情報セキュリティに関する知識と実践的な技術を修得し、人々の健全で安心・安全な暮らしと豊かな社会をデザインするとともに、その実現に貢献できる専門的・学際的な人材を育成する。

#### 【まちづくり・防災コース】

土木・建築を主とした幅広い専門知識を融合し、社会基盤としての「まちづくり・住まいづくり」ができ、また地震・洪水などの自然災害から人々の暮らしを守る防災技術を持ち、防災関連産業の振興や防災関連技術の発展に寄与でき、地球全体を視野に入れた環境を総合的にデザインできる人材を育成する。

#### 【新素材・生命コース】

化学や生物学の基礎から応用までの幅広い知識をもとに、化学工業・環境・情報通信・精密機器分野などで利用されている高機能材料並びに医薬品製造・食品産業・環境分野などで生物の機能を活かす生命科学に関する知識と実践的な技術を修得し、地域社会からグローバル社会において、これからの未来を支える新素材及び生命科学関連産業の担い手になるべく、人類に有益なモノをデザインできる人材を育成する。

### 5. 入学時に必要な諸経費（2019年実績のため改定する場合があります）

- (1) 入学料 84,600円
- (2) 授業料 117,300円（年額234,600円のうち前期分）

その他に教科書、教材、体操服等の経費が必要となります。

## 6. 教育課程

(平成29年度以降入学生)

### 一般科目

区分	授業科目			単位数	学年別配分					備考	
					1年	2年	3年	4年	5年		
一般科目	国語	国語 I	I	3	3						
		国語 II	II	2		2					
		国語 III	III	2			2				
		日本語表現	現	1				1			
	人文・社会	現代社会	理	2	2						
		社会科学 I	I	2		2					
		社会科学 II	II	2			2				
		地域学	学	1				1			
		科学技術と倫理	論	1				1			
		産業論	論	2						2	
		数学	基礎数学 I A	A	2	2					
	基礎数学 I B		B	2	2						
	基礎数学 II A		A	2	2						
	基礎数学 II B		B	1	1						
	微分積分 I A		A	2		2					
	微分積分 I B		B	2		2					
	線形代数 A		A	1		1					
	線形代数 B		B	2		2					
	微分積分 II		II	2			2				
	数学活用		用	2			2				
	理科	物理 I	I	2	2						
		化学 I	I	2	2						
		物理 II	II	2		2					
		化学 II	II	2		2					
		総合理科	科	1		1					
		生物	物	1		1					
		物理 III	III	2			2				新素材・生命コース以外の4コース
	物理 III	III	1			1				新素材・生命コース	
	体育	保健・体育 I A	A	2	2						
		保健・体育 I B	B	1	1						
		保健・体育 II	II	2		2					
		保健・体育 III	III	2			2				
		保健・体育 IV	IV	2				2			
	芸術	音楽	術	1	1						
		美術	術	1	1						
	外国語	基礎英語 I A	A	2	2						
		基礎英語 I B	B	2	2						
		英語表現 I	I	2	2						
		基礎英語 II A	A	2		2					
		基礎英語 II B	B	1		1					
英語表現 II		II	2		2						
基礎英語 III A		A	2			2					
基礎英語 III B		B	1			1					
英語表現 III		III	1			1					
総合英語 I		I	2				2				
総合英語 II	II	2					2				
必修選択	時事・文化	学	1				1			4単位選択	
	経済学	学	1				1				
	キャリアと生活デザイン	学	1				1				
	ドイツ語	語	2					2			
	中国語	語	2					2		並列開講	
	一般科目合計		86	29	24	16	11	6		新素材・生命コース以外の4コース	
一般科目合計		85	29	24	15	11	6		新素材・生命コース		

「並列開講」ドイツ語と中国語は、同時に履修することはできません。

(平成28年度以降入学生)

ソーシャルデザイン工学科エネルギー・環境コース

区分	授業科目	単位数	学年別配分					備考	
			1年	2年	3年	4年	5年		
一	一般科目小計	86	29	24	16	11	6		
専 門 科 目	コース 共通 科目	情報処理	2	2					
		デザイン工学演習Ⅰ	2	2					
		ソーシャルデザイン入門	1	1					
		力学基礎	1		1				
		電気基礎	1		1				
		材料学基礎	1		1				
		プログラミング基礎	2		2				
		デザイン工学演習Ⅱ	3		3				
		ソーシャルデザイン基礎	2		2				
	デジタル信号処理	2			2				
	機能的性材料	2			2				
	コース 共通 科目 小計	19	5	10	4	0	0		
	必 修 科 目	物理実験	1			1			
		応用物理Ⅰ	1			1			
		電気回路Ⅰ	2			2			
		電磁気学Ⅰ	2			2			
		プログラミング	2			2			
		環境化学	2			2			
		工学実験Ⅰ	3			3			
		図・C A D	2			2			
		応用数学Ⅰ	2				2		
		工業数学	1				1		
		数学演習A/B	1				1		いずれかを選択
		テクニカルライティングⅠ	1				1		
		電気回路Ⅱ	2				2		
		電磁気学Ⅱ	2				2		
		電子回路	2				2		
		制御工学	2				2		学
		電気機器	2				2		学
		エネルギー資源	1				1		
工学実験Ⅱ		3				3			
エネルギー・環境セミナー		2				2			
生産工学		1					1		
工業統計学		1					1		
テクニカルライティングⅡ		1					1		
エネルギー変換	2					2			
パワーエレクトロニクス	2					2			
エネルギーシステム	2					2	学		
環境マネジメント	2					2	学		
環境工学	1					1			
工学実験Ⅲ	3					3			
卒業研究	8					8			
必修 科目 小計	59	0	0	15	21	23			
選 択 科 目	ロボット工学概論	2			2				
	材料力学Ⅰ	2			2				
	応用物理Ⅱ	2				2			
	地域協働演習	2				2			
	計測工学	1				1			
	情報通信工学	1				1			
	化学工学	2				2			
	熱流体工学	2				2		学	
	校外実習	2				2			
	先端エネルギー概論	1					1		
	半導体材料	1					1		
	センサ工学	1					1		
	電子デバイス	1					1		
	応用情報処理	1					1		
通信工学	1					1			
反応工学	2					2	学		
選択 科目 小計	24	0	0	4	12	8			
エネルギー・環境コース 合計	188	34	34	39	44	37			

「学」印は、第14条第3項に規定する学修単位による授業科目を示す。

(平成28年度以降入学生)

ソーシャルデザイン工学科ロボティクスコース

区分	授業科目	単位数	学年別配分					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
一	一般科目小計	86	29	24	16	11	6	
コース 共通科目	情報処理	2	2					
	デザイン工学演習Ⅰ	2	2					
	ソーシャルデザイン入門	1	1					
	力学基礎	1		1				
	電気基礎	1		1				
	材料学基礎	1		1				
	プログラミング基礎	2		2				
	デザイン工学演習Ⅱ	3		3				
	ソーシャルデザイン基礎	2		2				
	材料力学Ⅰ	2			2			
ロボット工学概論	2			2				
コース 共通科目 小計	19	5	10	4	0	0		
専 門 科 目	物理実験	1			1			
	応用物理Ⅰ	1			1			
	機械デザインⅠ	1			1			
	機械材料	1			1			
	プログラミング	2			2			
	電気磁気学	2			2			
	電気回路Ⅰ	2			2			
	製図・CAD	2			2			
	工作実習	3			3			
	応用数学	2				2		
	工業数学	1				1		
	数学演習A/B	1				1		いずれかを選択
	テクニカルライティングⅠ	1				1		
	機械デザインⅡ	1				1		
	流れ学Ⅰ	1				1		
	熱力学Ⅰ	1				1		
	数値計算法	1				1		
	ロボット工学Ⅰ	2				2		
	制御工学Ⅰ	1				1		
	電子回路	2				2		
	ロボティクスセミナー	2				2		
	ロボット工学実験Ⅰ	3				3		
	医用工学	2					2	学
	テクニカルライティングⅡ	1					1	
	生産システム工学	1					1	
	機械力学	2					2	
人工知能	1					1		
画像処理	1					1		
メカトロニクス	2					2		
制御工学Ⅱ	2					2		
ロボットデザイン	3					3		
ロボット工学実験Ⅱ	3					3		
卒業業研究	8					8		
必修科目小計	60	0	0	15	19	26		
選 択 科 目	デジタル信号処理	2			2			
	機能性材料	2			2			
	応用物理Ⅱ	2				2		
	地域協働演習	2				2		
	材料力学Ⅱ	2				2		学
	流れ学Ⅱ	1				1		
	熱力学Ⅱ	1				1		
	計測工学Ⅰ	1				1		
	電気回路Ⅱ	1				1		
	校外実習	2				2		
	材料力学Ⅲ	2					2	学
	エネルギー工学	2					2	学
	通信工学	1					1	
電子デバイス	1					1		
センサ工学	1					1		
選択科目小計	23	0	0	4	12	7		
ロボティクスコース合計	188	34	34	39	42	39		

「学」印は、第14条第3項に規定する学修単位による授業科目を示す。

(平成28年度以降入学生)

ソーシャルデザイン工学科情報セキュリティコース

区分	授業科目	単位数	学年別配分					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
一	一般科目小計	86	29	24	16	11	6	
専 門 科 目	情報処理	2	2					
	デザイン工学演習Ⅰ	2	2					
	ソーシャルデザイン入門	1	1					
	力学基礎	1		1				
	電気基礎	1		1				
	材料学基礎	1		1				
	プログラミング基礎	2		2				
	デザイン工学演習Ⅱ	3		3				
	ソーシャルデザイン基礎	2		2				
	ロボット工学概論	2			2			
	デジタル信号処理	2			2			
	コース共通科目小計	19	5	10	4	0	0	
	物理実験	1			1			
	応用物理Ⅰ	1			1			
	確率・統計解析	1			1			
	コンピュータネットワークⅠ	1			1			
	プログラミングⅠ	1			1			
	プログラミングⅡ	1			1			
	情報代数学	1			1			
離散数学	1			1				
アルゴリズムとデータ構造	1			1				
情報セキュリティと法制度	1			1				
論理回路	1			1				
電気電子工学	1			1				
情報工学実験Ⅰ	4			4				
応用数学Ⅰ	2				2			
テクニカルライティングⅠ	1				1			
符号理論	1				1			
暗号理論	2				2		学	
コンピュータネットワークⅡ	1				1			
アセンブリⅠ	1				1			
アセンブリⅡ	1				1			
数値計算法	1				1			
コンパイル	2				2		学	
グラフとオートマトン	1				1			
ソフトウェア工学	2				2		学	
データ解析	2				2		学	
オペレーティングシステム	1				1			
コンピュータアーキテクチャ	2				2		学	
データベースシステム	2				2		学	
情報工学実験Ⅱ	4				4			
情報セキュリティセミナー	2				2			
テクニカルライティングⅡ	1					1		
ネットワークセキュリティⅠ	1					1		
ネットワークセキュリティⅡ	1					1		
ネットワーク運用リテラシー	2					2	学	
マシンビジョン	1					1		
画像処理	2					2	学	
ソフトウェアセキュリティⅠ	1					1		
ソフトウェアセキュリティⅡ	1					1		
ハイパフォーマンスコンピューティング	2					2	学	
組み込みシステム	1					1		
ハードウェアセキュリティⅠ	1					1		
ハードウェアセキュリティⅡ	1					1		
卒業研究	8					8		
必修科目小計	67	0	0	16	28	23		
選 択 科 目	材料力学Ⅰ/構造力学Ⅰ	2			2			いずれかを選択
	機能性材料Ⅱ	2			2			
	応用物理Ⅱ	2				2		
	地域協働演習Ⅰ	2				2		
	論理学Ⅰ	1				1		
	論理学Ⅱ	1				1		
	線形回路実習	1				1		
	校外実習	2				2		
	生体信号処理	1					1	
情報セキュリティマネジメント	1					1		
モバイルプログラミング	1					1		
選択科目小計	16	0	0	4	9	3		
情報セキュリティコース合計	188	34	34	40	48	32		

「学」印は、第14条第3項に規定する学修単位による授業科目を示す。

(平成28年度以降入学生)

ソーシャルデザイン工学科まちづくり・防災コース

区分	授業科目	単位数	学年別配分					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
一	一般科目小計	86	29	24	16	11	6	
専 門 科 目	コース共通科目							
	情報処理	2	2					
	デザイン工学演習Ⅰ	2	2					
	ソーシャルデザイン入門	1	1					
	力学基礎	1		1				
	電気基礎	1		1				
	材料学基礎	1		1				
	プログラミング基礎	2		2				
	デザイン工学演習Ⅱ	3		3				
	ソーシャルデザイン基礎	2		2				
	構造力学Ⅰ	2			2			
	コース共通科目小計	17	5	10	2	0	0	
	必修科目							
	物理実験	1			1			
	応用物理Ⅰ	1			1			
	まちづくり・防災概論	1			1			
	建設材料学Ⅰ	2			2			
	測量学Ⅰ	2			2			
	地盤工学Ⅰ	2			2			
	自然・都市災害論	1			1			
	土木・建築設計製図Ⅰ	2			2			
	土木・建築実験および測量	3			3			
	応用数学	2				2		
	テクニカルライティングⅠ	1				1		
	プログラミングⅠ	2				2		
	構造力学Ⅱ	3				3		
	地盤工学Ⅱ	2				2		学
	水理学Ⅰ	1				1		
水理学Ⅱ	2				2		学	
水環境工学Ⅰ	1				1			
防災工学Ⅰ	1				1			
防災工学Ⅱ	1				1			
土木・建築設計製図Ⅱ	2				2			
まちづくり・防災創造演習	5				5			
テクニカルライティングⅡ	1					1		
プログラミングⅡ	2					2		
コンクリート構造学Ⅰ	1					1		
コンクリート構造学Ⅱ	1					1		
施工管理理学Ⅰ	1					1		
防災工学Ⅲ	2					2	学	
土木・建築設計製図Ⅲ	2					2		
土木・建築実験	3					3		
卒業研究	8					8		
専門科目小計	59	0	0	15	23	21		
選択科目								
ロボット工学概論	2			2				
デジタル信号処理	2			2				
機能性材料	2			2				
応用物理Ⅱ	2				2			
地域協働演習	2				2			
建設社会	1				1			
校外実習	2				2			
交通工学	1				1			
建築史Ⅱ	2				2		学 並列開講	
水環境工学Ⅱ	2				2		学 並列開講	
建築一般構造Ⅱ	2				2			
都市計画Ⅰ	1					1		
都市計画Ⅱ	1					1		
建築設計Ⅱ	2					2	学	
建築環境工学	2					2	学	
建築計画Ⅰ	2					2	学	
建築計画Ⅱ	2					2	学	
建築構造計画Ⅱ	2					2	学	
建築施工及び建築法規	2					2	学	
橋梁工学	1					1	学	
河川工学	2					2	橋梁工学+河川工学 と建築設計製図を並 列開講	
建築設計製図Ⅲ	3					3		
選択科目小計	33	34	0	0	6	10	11	17
まちづくり・防災コース合計	195	196	34	34	39	44	45	44

「学」印は、第14条第3項に規定する学修単位による授業科目を示す。



(平成28年度以降入学生)

ソーシャルデザイン工学科新素材・生命コース

区分	授業科目	単位数	学年別配分					備考
			1年	2年	3年	4年	5年	
一	一般科目小計	85	29	24	15	11	6	
専 門 科 目	コース共通科目							
	情報処理解	2	2					
	デザイン工学演習Ⅰ	2	2					
	ソーシャルデザイン入門	1	1					
	力学基礎	1		1				
	電気基礎	1		1				
	材料学基礎	1		1				
	プログラミング演習Ⅱ	2		2				
	デザイン工学演習Ⅲ	3		3				
	ソーシャルデザイン基礎	2		2				
	機能性材料	2			2			
	コース共通科目小計	17	5	10	2	0	0	
	必修科目							
	物理実験	1			1			
	化学計算演習	1			1			
	無機化学Ⅰ	2			2			
	分析化学Ⅰ	2			2			
	有機化学Ⅰ	2			2			
	物理化学Ⅰ	1			1			
	生化学Ⅰ	2			2			
	無機・分析化学実験	2			2			
	有機化学実験	3			3			
	応用数学	2				2		
	テクニカルライティングⅠ	1				1		
	無機化学Ⅱ	1				1		
	機器分析Ⅰ	1				1		
	有機化学Ⅱ	2				2		
	物理化学Ⅱ	2				2		
化学工学Ⅰ	2				2			
環境工学Ⅰ	2				2		学	
有機材料学	1				1			
微生物学	1				1			
機器分析・生命科学実験	3				3			
物理化学・化学工学実験	3				3			
工業統計	1					1		
プレゼンテーション技術	1					1		
テクニカルライティングⅡ	1					1		
機能変換工学Ⅰ	1					1		
エネルギー工学	2					2	学	
物理化学Ⅲ	1					1		
化学工学Ⅱ	2					2		
環境材料科学Ⅰ	1					1		
生命機能材料学Ⅰ	1					1		
食品科学Ⅰ	1					1		
環境微生物学Ⅰ	1					1		
材料生命工学実験Ⅰ	3					3		
材料生命工学実験Ⅱ	3					3		
卒業研究	8					8		
必修科目小計	64	0	0	16	21	27		
選択科目								
ロボット工学概論	2			2				
デジタル信号処理	2			2				
材料力学Ⅰ	2			2				
応用物理Ⅰ	2				2			
地域協働演習	2				2			
金属材料学Ⅰ	1				1			
無機材料学Ⅰ	1				1			
分子生物学Ⅰ	1				1			
校外実習Ⅰ	2				2			
応用工学Ⅰ	2					2	学	
半導体材料学Ⅰ	1					1		
光機能材料学Ⅰ	1					1		
複合材料学Ⅰ	1					1		
遺伝子工学Ⅰ	1					1		
醸造工学Ⅰ	1					1		
選択科目小計	22	0	0	6	9	7		
新素材・生命コース合計	188	34	34	39	41	40		

「学」印は、第14条第3項に規定する学修単位による授業科目を示す。



## 出 願 書 類 用 紙

1. 入学願書・写真票・受検票
2. 入学検定料払込用紙
3. あて名シール
4. 受検票送付用封筒（小）
5. 願書等郵送用封筒（大）



2020年度

高知工業高等専門学校編入学願書

志望コース 専門基礎 どちらかに○	コース	物理・化学	受検番号	※
	ふりがな			
氏名				男・女
生年月日	平成	年	月	日
ふりがな				
現住所				
連絡先電話	(	—	—	) 自宅・呼出 方
在学 校又は 出身校等	学校所在地			
	学校名	TEL (	—	— )
	卒業・卒業見込 修了・修了見込	年	月	卒業見込
	出身中学校名	中学校	平成	年 月 卒業
入寮希望	有	・	無	
氏名			Ⓜ	本人との続柄
住所				
				TEL ( — — )

切りはなさないでください。

2020年度 編入学志願者

写真票

志望コース	物理・化学	コース
受検番号	※	
専門基礎 ふりがな	物理・化学	
氏名		

**写真貼付欄**

- 写真は正面・脱帽・上半身で、3ヶ月以内に撮影したもの
- 4cm×3cmの大きさに切って貼付すること

切りはなさないでください。

2020年度 高知高専編入学試験

受検票

志望コース	物理・化学	コース
受検番号	※	
専門基礎 ふりがな	物理・化学	
氏名		
学校名		高等学校

注意事項

- ◎ 本票は大切に保管し、編入学選抜の検査を受けるときに、必ず持参してください。
- ◎ 遅刻者、あるいは受検票を紛失した者は検査本部で指示を受けてください。
- 1. 試験日程は下記のとおりです。  
11月2日(土)8:30までに専攻科棟玄関に集合してください。

9:00~10:30	数学
10:50~11:50	英語
	昼休み
12:50~14:20	専門基礎 物理又は化学
14:40~17:00	面接

- 2. 検査室では受検番号に従って着席し、机の上右側に本票を置いてください。
- 3. 検査室へ持ち込み可能なものは、次のとおりです。  
(1) 筆記用具 (鉛筆, シャープペンシル, 消しゴム, 鉛筆削り)
- (2) 腕時計 (計算機能付きは不可)
- 4. その他の所持品は、係員の指示により所定の場所に置いてください。
- 5. 食事を用意してきてください。

○裏面の記入上の注意事項をよく読んで正確に記入してください。

## 記入上の注意

1. 各票は志願者自身で記入してください。
2. 青又は、黒インク（万年筆又はボールペン）を使用し、楷書で記入してください。
3. 該当事項を○で囲み、※印欄は記入しないでください。
4. 氏名は、戸籍のとおり正確に記入してください。
5. 志願者の現住所及び電話は、諸連絡に必要なたため正確に記入してください。

# 入学検定料払込用紙

## 注意事項

- この払込用紙は郵便局を除く金融機関の窓口で振り込む場合のものです。  
(郵便局をご利用の場合はP.6をご参照ください。)
- ATM・パソコン・携帯からの振り込みはできません。
- ④添付用通知書**を**①入学検定料払込証明書**の所定箇所に貼付し、本校に提出してください。
- 志願者本人の名前で振り込んでください。
- 振込手数料についてはご依頼人の負担とさせていただきます。
- 振込金受取書は必要によって確認することがありますので大切に保管してください。

<振込に関するお問い合わせ>  
高知工業高等専門学校  
総務課財務係 088-864-5613

①

## 2020年度 入学検定料払込証明書

受検番号	※
氏名	
学校名	

枠内に**④添付用通知書**（受付金融機関日付印を押したもの）をはがれないように貼付してください。

※郵便局（ゆうちょ銀行）をご利用の方は、この用紙に「振込依頼書（お客様控）」のコピーの左上を揃えてホッチキス留めし、提出してください。

注 ※印欄は記入しないでください。

科目

## ③ 電信振込依頼書 (取扱店保存)

依頼日	年	月	日	送金手数料	
先方銀行	高知銀行南国支店	普通預金	0299630	金額	¥16500
受取人	高専機構本部			通貨	
	東京都八王子市東浅川町701-2			当店券	
				他店券	
ご依頼人	コード	03	志願者氏名		
			住所		

取扱銀行へお願い

- 本枠内を打電してください。
- ④と③はご依頼人へお返しください。

認証印字欄

銀行切り取り

## ④ 振込金 (兼手数料) 受取書 (ご依頼人保管)

依頼日	年	月	日	金額	¥16500
送金手数料					
先方銀行	高知銀行南国支店	普通預金	0299630	受取人	高専機構本部
コード	03	志願者氏名			

上記金額正に受け取りました。

依頼人切り取り

## ④ 添付用通知書 (ご依頼人→高知高専提出)

依頼日	年	月	日	金額	¥16500
先方銀行	高知銀行南国支店	普通預金	0299630	受取人	高専機構本部
コード	03	志願者氏名			

この通知書を①入学検定料払込証明書の所定箇所に貼付してください。

銀行

支店

収納印

1

銀行

支店

収納印

2

収納印

検印出納記帳

3

切り取り線

# あて名シール

このあて名シールは、本校より受検者宛に通知する場合に使用しますので、青又は黒インク（万年筆又はボールペン）を使用し、番地まで楷書で正確に記入してください。なお、記載してある「様」は直さないでください。

必ず3枚とも記入してください。

※印欄は、記入しないでください。

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

□	□	□	□	□	□	□	□	□	□
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

様

受検番号 ※

様

受検番号 ※

様

受検番号 ※

氏名

□
---

学校名

高校

□
---



