令和3年度

学士課程 社会人特別選抜

学生募集要項

【重要なお知らせ】

新型コロナウイルス感染拡大防止のための対応として、入学 試験に係るすべての日程等について変更となる可能性がござ います。その際には、本学ホームページにてお知らせいたし ます。

高知工科大学HP: https://www.kochi-tech.ac.jp/



アドミッション・ポリシー ~入学者受入れの方針~

高知工科大学は「大学のあるべき姿を常に追求し、世界一流の大学を目指す」ことを目標として掲げています。この目標に賛同し、 来るべき社会に活躍できる人材になるという強い意志と情熱を持ち、勉学意欲のある人を求めます。

高知工科大学には、システム工学群、環境理工学群、情報学群、経済・マネジメント学群の4学群があります。各学群の教育の理念・目標を理解するとともに、それぞれの分野への高い関心と志望動機・目的意識を持ち、本学で学ぶための基礎学力を有していると認められる人の入学を希望しています。

●システム工学群

高知工科大学(学士課程全体)のアドミッション・ポリシーのもとに、システム工学群では、ものづくり一般に広く興味を持ち、それらを応用し、新しいシステム構築を切り開く意欲に溢れ、次のような資質を持つ人を求めます。

- ①論理的思考および柔軟な発想力
- ②基礎学力(数学・理科)
- ③協調性およびコミュニケーション能力
- ④国際コミュニケーション能力(英語)を高める意欲

さらに、大学院へ進学することで、ものづくり分野や新しいシステム構築をけん引するようなハイレベルなエンジニアを目指すことを推奨します。

本学群の入学試験について、上記の4つの資質を持ちあわせた人材を選抜するために、以下の入試を実施します。

4つの資質を持ちあわせながら、特に①と②に秀でた人を選抜するために「一般選抜」を実施します。

「一般選抜」では、主に大学入学共通テストと理科・数学の個別学力試験の結果をもとに評価し、選抜します。

4つの資質が総合的に優れた人を選抜するために「学校推薦(一般区分)」「総合型選抜」を実施します。学校推薦(一般区分)では、面接試験にて③、④を、口頭試問にて①、②を評価します。面接試験と口頭試問の結果に、提出書類の評価を加え、総合的に選抜します。総合型選抜では、面接試験にて③、④を、学群適性検査にて①、②を評価します。適性検査と面接試験の結果に、提出書類の評価を加え、総合的に人物を評価し、選抜を行います。

さらに、多様な人材を選抜するために「学校推薦(特待生区分)」、「社会人特別選抜入試」、「編入学試験」を実施します。

●環境理工学群

高知工科大学(学士課程全体)のアドミッション・ポリシーのもとに、環境理工学群では、自然科学や環境について興味があり、探究心に溢れ、次のような資質を持つ人を求めます。

- ①自然科学全般を学ぶための十分な基礎学力
- ②学んだことを社会で活かすためのコミュニケーション力と語学力
- ③持続可能な社会の構築に尽力したいという意欲
- ④身に付けた広い分野の知識を融合させて社会に貢献したいという情熱

さらに、大学院へ進学することで、環境に配慮した製品開発・商品開発や持続可能な社会の構築をけん引するような、先端的な科学技術に精通した人材を目指すことを推奨します。

本学群の入学試験について、上記の4つの求める資質を評価・選抜するために、以下の入試を実施します。

4つの資質を持ちあわせながら、特に①と②に秀でた人を選抜するために「一般選抜」を実施します。「一般選抜」では、主に、大学入学共通テストと理科・数学の個別学力試験の結果をもとに評価し、選抜します。

4つの資質を総合的に評価するために「学校推薦(一般区分)」を実施します。学校推薦(一般区分)では、口頭試問にて①、②を、面接試験にて③、④を評価します。面接試験と口頭試問の結果に、提出書類の評価を加え、総合的に人物を評価し、選抜を行います。

4つの資質に秀でた人物を評価・選抜するために「学校推薦(共通テスト区分)」を実施します。学校推薦(共通テスト区分)では、大学入学共通テストの特定の科目を指定することで①の評価を行います。提出書類にて②~④を評価します。

さらに、多様な人材を求めるために「学校推薦(特待生区分)」、「社会人特別選抜入試」、「編入学試験」を実施し、優れた人材を見出します。

●情報学群

高知工科大学(学士課程全体)のアドミッション・ポリシーのもとに、情報学群では、情報学に対する興味と明確で適切な目的意識を持ち、次のような資質を持つ人を求めます。

- ①広い興味を持ち、主体的に真理を求める積極性と探究心
- ②問題を正しく理解し、論理的に考察して、自分の考えを的確に伝えられる能力
- ③ねばり強く打ち込み問題を解決する力
- ④高等学校で学習する幅広い分野の基礎学力
- ⑤数学や理科の論理的な理解
- ⑥協調性が高く、専門領域でリーダーシップをとり活躍できる能力

さらに、大学院へ進学することで、情報と人間、情報とメディア、情報通信、コンピュータサイエンスの各分野をけん引するような高度な技術者を目指すことを推奨します。

本学群の入学試験では一般選抜に加え、多様な人材を求めるために総合型選抜を実施します。

「一般選抜」では大学入学共通テストによって③、④を評価し、理科・数学の個別学力試験によって②、③、⑤を評価して選抜します。

「総合型選抜」では面接試験によって①、②、⑥を、学群適性検査によって②、③、⑤を、提出書類によって①、③、④、⑥を評価して選抜します。

さらに、「学校推薦(特待生区分)」、「社会人特別選抜入試」、「編入学試験」を実施し、優れた人材を見出します。

●経済・マネジメント学群

高知工科大学(学士課程全体)のアドミッション・ポリシーのもとに、経済・マネジメント学群では、社会や組織の課題とその解決に関心があり、次のような資質を持つ人を求めます。

- ①物事に主体的に取り組む積極性を持つ
- ②知的な能力を伸ばすことへの向上心がある
- ③経済学や経営学を中心とした社会科学全般を学ぶために必要な基礎学力を身に付けている
- ④課題が提示されたとき自身の知識と経験をもとに論理的に解決策を考えられる
- ⑤自分の考えを他者に対して明確に伝えることができる
- ⑥学問あるいはスポーツにおける特定の分野に秀でた能力を持つ

上記の資質を持つ人を評価し選抜するために、本学群では以下の入学試験を実施します。

特に③、⑥に重点を置いて評価するために、「一般選抜」では、大学入学共通テストと個別学力試験により選抜します。

求める資質を総合的に評価するために、「総合型選抜」、「学校推薦(一般区分)」、「学校推薦(スポーツ区分)」を実施します。「総合型選抜」では、提出書類、面接試験および能力検査または実技試験により、「学校推薦(一般区分)」では、提出書類および面接試験(思考力を問う質問を含む)により、「学校推薦(スポーツ区分)」では、提出書類、面接試験(思考力を問う質問を含む)およびスポーツ活動実績により、それぞれ選抜します。これらの入試では、提出書類により②、③を、面接試験により①、②、⑤をそれぞれ評価します。「総合型選抜」の能力検査では③、⑥を、実技試験では⑥を、それぞれ評価します。「学校推薦(一般区分)」および「学校推薦(スポーツ区分)」においては、面接試験中の思考力を問う質問により③、④、⑤も評価します。さらに、「学校推薦(スポーツ区分)」では、スポーツ活動実績により⑥も評価します。

さらに、多様な背景や経験を持つ人を求め、「学校推薦(特待生区分)」および「社会人特別選抜入試」を実施します。

カリキュラム・ポリシー ~教育課程編成・実施の方針

「人が育つ大学」として、学生が主体的・能動的に学び、成長していくことを重視した教育課程を編成します。

集中的受講による教育効果の向上と留学をはじめとする学外学修の促進を狙う「クォータ制」を基本としているほか、学生の自主性を尊重する「全科目選択制」、自学・自修を促す「専門科目の時間割上の集中配置」、「1年次からの専門科目履修」は、本学カリキュラム編成上の大きな特徴です。

また、「専攻・副専攻制」によって、専門分野に加え、関連する領域を理解する学際的な学びを促します。

● カリキュラムの構成

教育課程は、全学群に共通の「1共通科目」と各学群が提供する「2専門科目」で構成されています。

1 共通科目

「人文・社会科学等科目」と「自然科学等科目」は、社会人として必要な知識や基礎力を培うとともに、豊かな人間性と 創造性の涵養を目指す科目群で、それぞれ「基礎科目」と「教養科目」に分類しています。

(1)人文・社会科学等科目

①基礎科目

「英語科目」とキャリア形成支援系の「人材育成科目」で構成する科目群です。 英語は、読む、書く、聞く、話すことができる学習とともに、活きた英語に触れる機会を提供します。人材育成科目では、入学時の導入教育から、自己管理力・生涯学習力を高めるキャリア教育科目を体系的に配置します。

②教養科目

法律、歴史、文化・芸術分野のほか、英語以外の外国語科目等を提供します。

(2) 自然科学等科目

①基礎科目

「数学科目」と「情報処理科目」を提供します。数学は、習熟度に応じた段階的な学習プログラムにより、専門科目の理解に必要な数量的スキルを身に付けます。情報処理科目は、情報通信技術の基礎を理解するとともに、当該技術の活用や活用する際のモラルなどの情報リテラシーを身に付けます。

②教養科目

専門科目を学ぶうえで必要となる物理学、化学、生物学等の科目を配置します。

2 専門科目

「専門基礎科目」、「専門発展科目」、「専攻領域科目」に大別し、各学群・専攻において学位授与と専攻修了に必要な取得単位数を設定するとともに履修モデルを提示することによって体系的な学修を支援します。また、工学系の3つの学群については、「工学系共通科目」を配置します。

(1) 工学系共通科目

工学系の3つの学群については、技術者に求められる素養を育む科目を配置します。

(2) 専門基礎科目

それぞれの分野の根幹となる基礎的な科目を配置します。

(3) 専門発展科目

各自の興味や関心に応じたより深い探求心に応えられる応用的な科目を配置します。

(4) 専攻領域科目

より高度で先端的な科目や学士課程の集大成となる卒業論文に向けた科目を配置します。

● 教育の方法

- ・講義、実験、演習、フィールドワーク等を組み合わせた授業を提供します。
- ・英語科目、数学科目については、習熟度別の少人数クラスで授業を実施します。
- ・学生による授業評価を実施し、科目とカリキュラムの改善を図ります。

● 学修成果の評価

- ・成績は、試験のほか、レポート、発表等を総合的に勘案して評価します。
- ・ 科目毎の具体的な評価方法については、シラバスで公開します。
- · GPAに基づく成績評価を実施します。

●システム工学群

大学全体の共通科目に加え、工学の基幹をなす機械工学、電気電子工学、建築土木工学に関する知識を横断的に学修できる専門科目を提供します。

カリキュラムの構成

(1) 工学系共通科目

工学全般の基礎理論・基礎概念を深く理解するとともに俯瞰的な視点を獲得する科目を配置しています。

(2) 専門基礎科目

技術者に広く求められる物理や数学科目のほか、各専攻に共通的な基礎科目、専攻での学修の基礎となる科目を配置しています。

(3) 専門発展科目

専攻分野の学びにおいて根幹をなす科目群を配置しています。

(4) 専攻領域科目

専攻領域をより深く学ぶための科目群と卒業研究によって構成されています。

■ 特色

専攻に属さない1年次に分野共通の基礎科目を配置し、機械系、電子系、建築土木系の基礎力を広く身に付けたうえで、各専攻の専門分野を学んで いきます。

■ 車攻

「知能機械工学」、「航空宇宙工学」、「エネルギー工学」、「電子・光工学」、「建築・都市デザイン」の5つの専攻に、それぞれ履修モデル と修了要件を設定しています。

▼知能機械工学専攻

- ・機械工学の基礎となる4つの力学と制御工学をしっかりと身に付け、その応用力を養います。
- ・コンピュータの応用やメカトロニクス教育を重視します。
- ・実験や設計科目を履修することによって、ものづくりを実践的に行うための能力を身に付けます。

▼航空宇宙工学専攻

- ・航空宇宙工学の基礎として学んだ物理や数学を専門の分野で応用する力を養います。
- ・極限環境下で使用される機器などにも対応できる高度な設計技術を修得します。
- ・航空機や宇宙機を設計する際に要求されるシステムを統合する能力を身に付けます。

▼エネルギー工学専攻

- ・エネルギー工学の基礎となる機械工学と電気・電子工学をしっかりと身に付け、その応用力を養います。
- ・エネルギー工学の3要素である資源、輸送・貯蓄、利用・変換を横断的に学びます。
- ・総合的な見地よりエネルギーシステムをマネジメントできる能力を身に付けます。

- ・電子・光工学の基礎となる電磁気学と電気・電子回路工学をしっかりと身に付け、その応用力を養います。
- ・情報通信、情報処理、集積回路および電子・光物性に関する教育を重視します。
- ・実験・実習・研究を通じて、ものづくりとプログラミング技術を修得するとともに、電子・光材料やデバイスの専門性を高めます。

▼建築・都市デザイン専攻

- ・建築学、土木工学、都市工学に関する基礎を身に付け、その応用力を養います。
- ・意匠や構造などの設計演習や建設マネジメントの学習を通じて、ソフト・ハード両面を実践的に学びます。
- ・建築土木、都市を含む包括的な環境としての社会基盤・国土を支えるシステムをデザインできる能力を身に付けます。

●環境理工学群

大学全体の共通科目に加え、数理物理学、化学、生命科学、材料科学の4分野に関する幅広い知識を身に付けることを目的とした、専門科目を提供します。

■ カリキュラムの構成

(1) 工学系共通科目

工学全般の基礎理論・基礎概念を深く理解するとともに俯瞰的な視点を獲得する科目を配置しています。

(2) 専門基礎科目

物理学、化学、生物学等自然科学的素養を育む基礎科学系の科目を配置しています。

(3) 専門発展科目

専門分野を学ぶうえで重要となる基幹的な科目を配置しています。

(4) 専攻領域科目

先端的な学際領域の科目と卒業研究によって構成されています。

- ・自然科学全般を基礎から応用まで学ぶことができるカリキュラムを提供しています。
- ・直接観察やコンピュータを用いた多くの実験科目を提供しています。

「環境数理」、「化学」、「生命科学」、「マテリアル工学」の4つの専攻に、それぞれ履修モデルと修了要件を設定しています。

▼環境数理専攻

- ・環境学の基礎を学び、気候変動、環境リスクマネジメント、環境政策に関する知識を修得します。
- ・データサイエンスに必要とされる基礎的なスキルを身に付けます。
- ・実験や卒業研究を通じて、環境分野のデータ分析とシミュレーションを駆使した研究力を養います。

▼化学専攻

- ・有機化学、無機化学、高分子化学、物理化学、分析化学を体系的に学びます。
- ・化学実験・化学演習を通じて、化学における基本的な実験操作や化合物の同定法を修得します。
- ・卒業研究やセミナーを通じて、化合物の合成方法や化学分析法等の実践的な研究力を身に付けます。

▼生命科学専攻

- ・生命科学を理解するうえで必須となる細胞生物学、分子生物学、ゲノム科学などの基礎的な生命科学分野を幅広く学びます。
- ・生物学実験や演習により、生命科学のさまざまな先端研究に活用される基礎的な実験技術を修得します。

▼マテリアル工学専攻

- ・金属・セラミックス・半導体などの各種材料(マテリアル)の基礎的な特性と実用材料としての応用を学びます。
- ・物理・材料実験を通じて、「測定」に関する基礎的素養と材料科学分野の合成および特性評価に関する基本技術を修得します。
- ・卒業研究やセミナーを通じて、最先端の材料科学研究に関する実践的な研究力を身に付けます。

●情報学群

大学全体の共通科目を配置するとともに、専門科目として、情報学に関する基礎から応用に加え、メディアや人間に関する領域までの知識を育む体系的な教育プログラムを提供します。

■ カリキュラムの構成

- (1) 工学系共通科目
 - 工学全般の基礎理論・基礎概念を深く理解するとともに俯瞰的な視点を獲得する科目を配置しています。
- (2) 専門基礎科目
 - 専門分野の理解に必要となる基礎力を育む科目群を配置しています。
- (3) 専門発展科目
 - 4つの専門分野についての中心的な科目を配置しています。
- (4) 専攻領域科目
 - 実験・プロジェクト研究により専門分野の深い理解と実践力を培います。

■ 特色

- ・情報学の各分野を幅広くカバーした科目群を用意しています。
- ・知識を応用する力を養うため、多彩な実験や演習を組み入れています。
- ・専門分野を深く知るために履修の順番をわかりやすく示したプレレキジット表を作成し、誰でも段階を追って学修を進められるようにしています。

🔘 専攻

マイン 「情報と人間」、「情報とメディア」、「情報通信」、「コンピュータサイエンス」の4つの専攻に、それぞれ履修モデルと修了要件を設定しています。

▼情報と人間専攻

- ・人間の優れた知的・認知能力の解明と、コンピュータによるその実現のため、人間の知覚、脳に関する教育を重視します。
- ・知識の表現と利用、学習と推論、認識と理解、人と協調するシステム、認知心理学、規範倫理学などの知識を修得します。
- ・実験や演習により、人間の特性計測やプログラミング技術、データ解析手法や情報通信ネットワーク技術の基礎を修得します。

▼情報とメディア専攻

- ・コンピュータやネットワークでの映像やCG などの情報メディアを通じた、人々や情報システムとの間の良好なコミュニケーションを実現するための教育を重視します。
- ・情報メディア技術、人間と情報システムとの協調、計算機による情報処理などの知識を修得します。
- ・実験や演習により、情報メディア技術やプログラミング技術、データ解析手法や情報通信ネットワーク技術の基礎を修得します。

▼情報通信専び

- ・インターネットやワイヤレスによる安全で高速なコンピュータネットワークやクラウドコンピューティングを実現するための教育を重視します。
- ・情報通信、コンピュータネットワーク、情報セキュリティ、クラウドコンピューティングなどの知識を修得します。
- ・実験や演習により、情報セキュリティ技術やプログラミング技術、データ解析手法や情報通信ネットワーク技術の基礎を修得します。

▼コンピュータサイエンス専攻

- ・ハードウェアとソフトウェアの両面からの情報通信技術への深い理解に基づいた高度情報通信社会を実現するため、計算機科学に関する教育を 重視します。
- ・計算機アーキテクチャ、プログラミング言語、データベース、人工知能(AI)などの知識を習得します。
- ・実験や演習により、システム基盤やプログラミング技術、データ解析手法や情報通信ネットワーク技術の基礎を習得します。

●経済・マネジメント学群

大学全体の共通科目に加え、経済学、経営学を中心に据えつつ、社会における諸課題を解決するための社会生態分野や経済学の理解に必要な数理分野および工学の基礎を学際的に学ぶことができる専門科目を提供します。

■ カリキュラムの構成

(1) 専門基礎科目

経済学、経営学に関する概論系の科目と数学、セミナーによって構成されている科目群を配置しています。

(2) 専門発展科目

専門領域の理解に必要となる基礎的理論と実践を学ぶ科目群を配置しています。

(3) 専攻領域科目

講義で専門知識を深めるとともに、セミナーやプロジェクト研究によって実践力を養います。

◎ 特色

- ・セミナー形式による少人数教育を実施しています。
- ・実践的な課題設定による討論形式の授業を取り入れています。
- ・国際社会で通用する力を身に付けるため、英語による専門科目を提供しています。

■ 専攻

教育の基礎となる経済学、経営学の理解に立脚した「人間行動」、「経済政策」、「数理経済マネジメント」、「地域・行政システム」、「企業・起業マネジメント」、「国際経済マネジメント」、「スポーツマネジメント」の7つの専攻に、それぞれ履修モデルと修了要件を設定します。

▼人間行動専攻

- ・社会科学と心理学、生物学との融合系科目により、人間の心や特性を学びます。
- ・実験経済学など実験系の科目を重視します。

▼経済政策専攻

- ・労働政策や公共経済学などの政策系の学術分野を学びます。
- ・社会科学と心理学、生物学との融合系科目により、人間の心や特性を学びます。

▼数理経済マネジメント専攻

- ・高等数学、数理経済、プログラミングを学びます。
- ・社会科学における様々な現象を、数理モデルを通じて理解する方法を学びます。

▼地域・行政システム専攻

- ・地域経営に求められる経営戦略論、マーケティング論、産業振興論や制度設計等の知見を体系的に学びます。
- ・地域・行政経営を俯瞰的に捉えてシステム創造およびマネジメントする為の専門性を活かした地域活性化に取り組みます。

▼企業・起業マネジメント専攻

- ・経営学の中核をなす経営戦略や組織論、財務会計、マーケティング等を学びます。
- ・企業の分析、価値評価の方法を体系的に習得するとともに、起業に必要な知識およびスキルを身につけ実践的なマネジメント能力を養います。

▼国際経済マネジメント専攻

- ・海外での研修、インターンシップ、留学などを通じて国際経験を積むことを推奨します。
- ・英語により提供されている専門科目の履修や英語でのグループ演習等によって実践的な英語力を養います。

▼スポーツマネジメント専攻

- ・スポーツ経営学、スポーツ社会学、スポーツマーケティング等、スポーツマネジメントの専門知識を学びます。
- ・実際のスポーツ分野に携わる人物・組織と触れ合うことで、スポーツビジネスの分野で求められるマネジメントスキルを身に付けます。

ディプロマ・ポリシー ~卒業認定・学位授与の方針~

高知工科大学は、教育の基本理念として「来るべき社会に活躍できる人材の育成」を掲げ、広い教養を備え深い専門知識と優れた人間性を持つ想像力豊かな人材を養成します。その実現のために、以下のような能力を身に付け、学則に定める卒業要件を満たした者に対して学位を授与します。

1 自発性・創造性

自ら問題を発見・提起し、目標を定め、そこに到達する技法を見出し解決することができる自発性と創造性

2 システム的視点

分野を超えた知識や視野を持ち、物事をトータルなシステムとして捉え最適化することができる能力

3 国際的思考とコミュニケーション能力

グローバリ化が進む社会の中で、自らの考えを発信するために必要とされる国際的な視野とコミュニケーション能力

4 専門能力

社会の潜在的要求を察知し、それを実現するための方策を見出すことができるなど、社会で十分に活躍できる高度な専門能力や技能と視野

●システム工学群

システム工学群の設定した科目の学修を通じて、広い視野を持って社会に貢献できる人材を養成することを目的とし、以下の知識および能力を身に付けた者に対し、学士(工学)の学位を授与します。

- 1 システム構築の基盤となる機械、電子、建築土木の工学分野に共通する基礎知識
- 2 機械、電子、建築土木いずれかの分野における高度な専門知識
- 3 日々進歩する技術に柔軟に対応できる能力

●環境理工学群

環境理工学群の設定した科目の学修を通じて、科学技術、自然環境の有機的なつながりを理解できる広い視野と倫理を持って活躍する人材を養成することを目的とし、以下の知識および能力を身に付けた者に対し、学士(理工学)の学位を授与します。

- 1 基礎的な理工学の知識を有機的に連結して活用できる能力
- 2 環境数理、化学、生命科学、マテリアル工学のいずれかの分野における高度な専門知識
- 3 製品や生産プロセスの社会・自然環境に対する影響を予測し評価できる価値判断力

●情報学群

情報学群の設定した科目の学修を通じて、広く次世代の情報技術を担える人材を養成することを目的とし、以下の知識および能力を身に付けた者に対し、学士(情報工学)の学位を授与します。

- 1 情報工学の基本的な知識および実践的な情報処理技術
- 2 情報と人間・情報とメディア・情報通信・コンピュータサイエンスのいずれかの分野に関する高度な専門知識および技術
- 3 学んだ知識を活用し、情報社会の課題を自ら発見し解決する能力

●経済・マネジメント学群

経済・マネジメント学群の設定した科目の学修を通じて、経済学分野、経営学分野および関連分野の知識とそれらを活用する知恵を兼ね備え、企業や行政、その他様々な組織のマネジメントにおいて活躍できる人材や自ら起業する気概と能力を有する人材を養成することを目的とし、以下のとおり修得する知識や能力に応じて、学士(経済学)または学士(マネジメント学)の学位を授与します。

・学士 (経済学)

社会経済の諸課題を認識し、経済政策や地域政策など経済学が担う社会経済のシステム設計を行う人材に求められる、次の知識および能力を身に付けた者に対し、学士(経済学)の学位を授与します。

- 1 経済学分野、経営学分野および関連分野の基礎的な専門知識
- 2 経済学の理論を理解し、実践的に応用できる能力
- ・学士(マネジメント学)

企業経営、起業経営、行政経営などの各分野において、市場の分析から経営企画・構築・運営が総合的にでき、マネジメントのプロフェッショナルに求められる、次の知識および能力を身に付けた者に対し、学士(マネジメント学)の学位を授与します。

- 1 経済学分野、経営学分野および関連分野の基礎的な専門知識
- 2 経営に必要な能力を持ち、実践的な経営企画ができる能力

社会人特別選抜の評価・選抜の観点

●システム工学群

社会人としての経験に立脚したものづくりに対する興味、知識獲得への意欲が十分であり、システム工学群が求める4つの資質を 併せ持つ人を提出書類と面接によって選抜します。

●環境理工学群

環境理工学群が求める資質を併せ持ち、社会人経験を踏まえた明確な志望動機、勉学意欲、基礎学力および学びたい分野への適性 を有すると認められる人を提出書類と面接によって選抜します。

●情報学群

豊富や社会人経験に基づいて、問題の正しい理解、論理的な考察、自分の考えの的確な表明をする能力を有することが求められます。また、明確で適切な目的意識を持つこと、高校卒業程度の基礎学力を有することが求められます。特に数学、理科と英語の学力が求められます。これらの観点から、提出書類と面接によって選抜します。

●経済・マネジメント学群

以下の2点を特に重んじて、提出書類と面接試験により評価し、選抜します。

- ・実社会での経験に基づく明確な問題意識を持つ
- ・経験から学んだことを他の学生たちにも伝えることができる

令和3年度 社会人特別選抜の入試概要

1 学群・募集人員

学 群	募集人員
システム工学群	若干名
環境理工学群	若干名
情報学群	若干名
経済・マネジメント学群	若干名

※合否は志望学群ごとに判定します。

- ▶「システム工学群」には、知能機械工学専攻、航空宇宙工学専攻、エネルギー工学専攻、電子・光工学専攻、建築・都市デザイン専攻の5専攻があります。
- ▶「環境理工学群」には、環境数理専攻、化学専攻、生命科学専攻、マテリアル工学専攻の4専攻があります。
- ▶「情報学群」には、情報と人間専攻、情報とメディア専攻、情報通信専攻、コンピュータサイエンス専攻の4専攻があります。
- ▶「経済・マネジメント学群」には、人間行動専攻、経済政策専攻、数理経済マネジメント専攻、地域・行政システム専攻、企業・起業マネジメント専攻、国際経済マネジメント専攻、スポーツマネジメント専攻の7専攻があります。

2 出願資格

次のいずれかに該当し、令和2年4月1日現在において満23歳以上の者で、社会人としての活動や経験を有し、大学において学ぶ意欲と問題意識および具体的な学習計画を持つもの

- (1) 高等学校または中等教育学校を卒業した者
- (2) 通常の課程による12年の学校教育を修了した者
- (3) 学校教育法施行規則(昭和22年文部省令第11号)第150条(第6号を除く)の規定により、高等学校を卒業した者と同等以上の学力があると認められる者
 - ※上記③の出願資格で出願する者は令和2年6月19日(金)までに入試課に相談してください。

3 日程

出願期間	第1次選考書類審査	第1次選考 通知結果	第2次選考 面接	合格発表日	入学手続期間
令和2年9月7日 (月) ~ 令和2年9月14日 (月)	9月中旬	令和2年9月29日 (火)	令和2年10月10日 (土)	令和2年11月2日 (月)	令和2年11月3日 (火) ~ 令和2年11月10日 (火)

▶出願期間の締切日は、17:00必着です。出願手続および出願書類等については、8ページ、合格発表・入学手続については、9~11ページを参照してください。

4 選抜方法

〈第1次選考〉

提出書類(自己推薦書、履歴書および出身学校が作成した調査書)による判定。

※調査書を提出できない場合は、卒業(修了)証明書および成績証明書によって調査書に代えることができます。

〈第2次選考〉

第1次選考合格者を対象とし、面接(基礎学力を問う口頭試問を含む)、提出書類による総合判定。

5 入学検定料

30,000円

入学検定料の納入方法については、本学Webサイトの「入試情報」→「学士課程入試情報」→「募集要項」
→「インターネット出願利用ガイド」よりご確認ください。

6 試験時間

試験科目	入室時間	受験上の注意	試験時間
面 接	9:00まで	9:00~9:20	9:20~18:00

▶受験上の注意については、9ページを参照してください。

7 試験会場

同和工作八十百天イドノバス 同和宗白天中工作山山町石ノ口103	高知工科大学香美キャンパス	高知県香美市土佐山田町宮ノ口185
-----------------------------------	---------------	-------------------

▶14ページの「試験会場略図」を参照してください。

出願手続

1 出願書類

入 学 志 願 票 ・写 真 票	入学検定料支払手続完了後にインターネット出願サイトからダウンロードできます。 A4サイズで印刷(カラー)してください。 受験票の印刷等については、9ページを必ずご確認ください。
調査書	出身学校長が作成し、 厳封したもの を提出してください。 ※調査書を提出できない場合 卒業(修了)証明書および成績証明書(いずれも <u>厳封したもの</u>)を提出してください。 その他不明な点は入試課に相談してください。
自 己 推 薦 書 (本学所定の様式)	本学Webサイト「入試情報」→「学士課程入試情報」→「募集要項」より様式をダウン ロードし、A 4 サイズで印刷後、志願者本人が 自筆で記入したもの を提出してください。
履 歴 書 (本学所定の様式)	本学Webサイト「入試情報」→「学士課程入試情報」→「募集要項」より様式をダウンロードし、A 4 サイズで印刷後、志願者本人が 自筆で記入したもの を提出してください。その他活動歴(社会活動、資格、免許、特技等)については、それを証明する書類の写しを添付してください。

2 出願書類の提出

- (1) 提出先 〒782-8502 高知県香美市土佐山田町 高知工科大学 入試課 宛
- (2) 出願書類は書留速達で発送してください。出願期間の締切日17:00必着です。
- (3) 出願用封筒は、市販の封筒(角形2号)を使用し、前面に所定の<u>封筒貼付用宛名シート</u>を貼り付けてください。(封筒貼付用宛名シートは、入学検定料支払手続完了後、インターネット出願サイトからダウンロードできます。)

【インターネット出願について】

インターネット出願に関する詳細は「インターネット出願利用ガイド」をご確認ください。

■掲載場所

本学Webサイト「入試情報」→「学士課程入試情報」→「募集要項」

URL: https://www.kochi-tech.ac.jp/entrance_info/admission/bachelors/requirement.html

3 出願書類提出上の注意

- (1) 出願書類の不足、誤記入等の場合、受け付けることができませんので注意してください。
- (2) 一度提出された書類は返還しません。
- (3) 出願後の志望学群の変更は認めません。
- (4) 出願時に登録している住所に変更が生じた場合は、直ちに入試課(TEL:0887-57-2222) へ申し出るとともに郵便局へ転居届を提出してください。合格通知、入学手続書類等はすべて出願時に登録された住所に送付します。
- (5) 入学手続完了後においても、提出書類の記載と相違する事実が発見された場合は、入学できないことがあります。

4 受験および修学上の配慮を必要とする場合の事前相談

障がいを有する等、受験上の配慮および修学上の配慮を必要とする可能性がある入学志願者は、出願に先立ち、出願締切日の2週間前までに入試課(TEL: 0887-57-2222)に相談してください。

なお、補聴器、松葉杖、車椅子等を使用している場合も事前相談が必要です。

受験上の注意

1 受験票

- (1) 受験票は、入学検定料支払手続完了後にインターネット出願サイトからダウンロードできます。試験当日までに印刷(カラー)し、大切に保管してください。また、**試験当日は、受験票を必ず持参してください。**
- (2) 試験当日に受験票を忘れたり紛失した場合は、係員へ申し出て、指示を受けてください。

2 試験室への入退室

- (1) 入室時間までに面接控室へ入室してください。
- (2) 面接控室へ入室したら、指定された席に着席し、受験票は机上の受験番号シールの手前に置いてください。
- (3) 入室時間に遅刻した者は受験できません。 ただし、自然災害等不可抗力による遅刻の場合は、特別措置を講じることがありますので、ただちに係員へ申し出てください。
- (4) 係員に用件のある場合は、黙って挙手してください。
- (5) 試験開始後、試験時間が終了するまで退室できません。
- (6) 「面接」では、各自の試験が終了すれば退室となります。

3 受験上の注意

- (1) 試験会場においては、係員および試験監督者の指示に従ってください。
- (2) 携帯電話等は面接控室に入る前に、アラーム機能等を解除し、電源を切り、身につけずにカバン等に入れてください。また、これらは、時計として使用できません。時計が必要な者は腕時計を持参してください。
- (3) 時計のアラーム機能は必ず解除してください。
- (4) 必要のないものは、カバン等に入れて係員の指示する場所に置いてください。
- (5) 不正行為があると認められた受験者に対しては、直ちに受験を停止させ退出を命じます。

4 その他の注意

- (1) 試験会場の場所、交通所要時間等を試験日前日までに確認しておいてください。ただし、試験当日まで 試験室内に立ち入ることはできません。
- (2) 宿泊が必要な者は受験者各自で手配してください。なお、本学売店アクセス(TEL:0887-57-0229)で 宿泊施設を紹介しています。
- (3) 受験当日に昼食の準備が必要な場合は、出願時に登録しているメールアドレスに通知します。
- (4) 面接の待ち時間が長くなる可能性があります。書籍等、適宜ご準備ください。

合格発表

(1) 第1次選考結果

令和2年9月29日(火)発送

志願者全員に書留速達郵便で結果を通知します。

第1次選考結果は、郵送による結果通知とし、掲示板・Webサイトへの掲示はありません。

(2) 第2次選考結果(最終合格者)

令和2年11月2日(月)午前10時

合格者には、合格通知書とともに入学料振込依頼書、および入学手続書類等を本人宛(出願時に登録している住所)に書留速達で郵送します。

下記へ最終合格者の受験番号を掲示します。

- (1) 本学香美キャンパス掲示板
- (2) 本学 Webサイト 「https://www.kochi-tech.ac.jp/」 「入試情報」→「合格発表」→「学士課程」
- (3) ケイタイサイト「http://www.kochi-tech.ac.jp/m/」
 - ※第1次選考結果、第2次選考結果ともに電話等による合否の問い合わせには、 一切応じません。



- (1) 入学手続には、「入学料および学生教育研究災害傷害保険料等の納入」と「入学手続書類の提出」があ ります。下記の入学手続期間内に入学料および学生教育研究災害傷害保険料等を納入し、入学手続書類を 提出してください。
- (2) 下記入学手続期間内に入学手続を行わなかった者は、入学を辞退したものとみなします。

1 入学手続期間

令和2年11月3日(火)~令和2年11月10日(火) 締切日 17:00必着

2 入学料の納入

高知県内在住者 ※1	150,000円
高知県外在住者 ※ 2	300,000円

- 入学を許可された学生または当該学生の配偶者もしくは一親等の親族で、入学手続完了日の6ヶ月前 から引き続き高知県内に住所を有することが住民票または住民票と戸籍謄本等で確認できる者(入学手 続時に証明書類を提出していただきます。)
- ※ 2 高知県内在住者以外の者
- (1) 合格者には、入学料振込依頼書を合格通知書とともに送付しますので、入学手続期間内に納入してくだ さい。納入方法はその際に通知します。
- (2) 一度納入された入学料は返還しません。
- (3) 入学料について改訂が行われた場合には、改訂時から新入学料が適用されます。

3 保険料の納入

学生教育研究災害傷害保険料	3,300円	計 4,660円	
学研災付帯賠償責任保険料	1,360円	<u> </u>	(令和3年度入学生適用)

- (1) 入学手続期間内に学生教育研究災害傷害保険料・学研災付帯賠償責任保険料を納入してください。
- (2) 教育研究活動中の不慮の事故(課外活動を含む)および対人・対物事故(インターンシップ、教育実習を含 む)に対する補償のため、全ての入学生に加入していただきます。保険料は入学時のみの納入で、保険対象期 間は4年間です。(対人・対物事故の支払限度額は、対人賠償と対物賠償合わせて1事故につき1億円です。)
- (3) 保険料の振込みは、入学料の振込みと同時に行っていただきます。
- (4) 詳細については、合格通知書とともに送付します。

4 入学手続書類の提出

在留カードの写し(両面)

合格者には、入学手続書類を合格通知とともに送付します。 入学手続期間内に入学手続書類を提出してください。 手続方法はその際に通知しますが、事前に次のものを用意し

手続万法はその際に通知しますが、事前に次のものを用意しておいてくたさい。				
写 真 1 枚 (学生証用)	 ・提出前3ヶ月以内に撮影したもの(カラー・白黒どちらでも可) ・サイズは縦4cm×横3cm ・正面、上半身、無帽、背景のないもの ・裏に受験番号、合格学群、氏名を記入したもの 			
「高知県内在住者」資格を有することを証明する書類 ※「高知県内在住者」の入学料(150,000円)を納入する者のみ	【「高知県内在住者」資格】 下記①~③のいずれかの者が、入学手続完了日の6ヶ月前から引き続き高知県内に住所を有することを、住民票等で確認できること。住民票のみで確認できない場合は、住民票と戸籍謄本等で確認できること。 ①合格者本人 ②合格者の配偶者 ③合格者の一親等の親族 【提出書類】 (1) 合格者本人が高知県内在住者である場合 合格者本人の住民票 (2) 合格者の配偶者または一親等の親族が高知県内在住者である場合 以下2点の書類 (a) 高知県内在住者である合格者の配偶者または一親等の親族の住民票 (b) 戸籍謄本等、高知県内在住者である合格者の配偶者または一親等の親族と合格者本人の関係が確認できるもの。 ※戸籍が途中で改製(編成)されている場合は、それ以前の戸籍が必要となる場合があります。			

・日本国籍を有しない者のみ必要です。

5 その他納入金

校友会費 50,000円(納入時期:原則入学手続時)

入学生には、入学手続きとともに、高知工科大学校友会へのご入会をお願いしております。校友会は、「学生生活」「課外活動」「入学・卒業」「会員交流」「地域交流」「大学連携」の充実を目指し、入学後から卒業後まで会員の皆様に様々な支援を行っている組織です。校友会の活動については、「高知工科大学校友会」のホームページをご覧ください。

詳細については、合格通知書とともに送付します。

6 その他

- (1) 入学手続完了後であっても、入学資格に該当しない事由が生じた場合には入学できないことがあります。
- (2) 入学手続後、特別の事情により入学を辞退する者は、事前に入試課(TEL:0887-57-2222)に連絡のうえ、 入学辞退届を令和3年3月31日(水)17:00までに必着するように入試課へ提出してください。
- (3) 上記期限までに入学辞退届を提出した者については、入学料を除いた納入金を返還します。

授業料

	納入期限	金額	年 額	
1期分授業料	令和3年4月25日まで	267,900円	E2E 900III	
2期分授業料	令和3年10月25日まで	267,900円	- 535,800円	

- (1) 1期分授業料の納入については、入学後に振込依頼書を別途送付いたします。
- (2) 2期分授業料より、入学生が指定する金融機関の預金口座から口座振替となります。 詳細については、後日お知らせいたします。
- (3) 授業料について改訂が行われた場合には、改訂時から新授業料が適用されます。

学生生活について

1 奨学金制度

■日本学生支援機構(JASSO)貸与型奨学金

独立行政法人日本学生支援機構は、経済的理由で就学が困難な優れた学生に対し、学資の貸与を行っています。 貸与型奨学金は卒業後に返還が必要となります。

第一種奨学金(無利子)

詳細は、日本学生支援機構のホームページ(以下のURL)をご参照ください。

・貸与月額

https://www.jasso.go.jp/shogakukin/seido/kingaku/1shu/2018ikou.html

第二種奨学金(有利子)

詳細は、日本学生支援機構のホームページ(以下のURL)をご参照ください。

・貸与月額

https://www.jasso.go.jp/shoqakukin/seido/kingaku/2shu/index.html

申請方法

日本学生支援機構の奨学金の申請には、高校3年生で申請する「高校予約採用」と、進学後に申請する「在学 採用」があります。進学後、申請区分別に、説明会を行います。

■日本学生支援機構(JASSO)給付型奨学金

独立行政法人日本学生支援機構は、2020年4月から給付型奨学金の拡充を行っております。

給付奨学金月額

給付型奨学金の給付金額は、支援区分により異なります。支援区分は、奨学金申請時に提出されたマイナンバーの 税務情報に基づいて決定されます。

詳細は、文部科学省ホームページ(以下のURL)をご参照ください。

https://www.mext.go.jp/kyufu/index.htm

高等教育の修学支援制度の利用について

令和2年4月より、国は「大学等における修学支援のための法律」(令和元年5月17日法律第8号)に基づき、支援対象校に進学する真に支援が必要な学生に対し、入学料および授業料の減免を実施していますが、この制度にかかる入学料および授業料減免を希望する場合は、日本学生支援機構の給付型奨学金に採用されることが条件となります。

申請方法

日本学生支援機構の奨学金の貸与型奨学金と同様に、高校3年生で申請する「高校予約採用」と、進学後に申請する「在学採用」があります。進学後、申請区分別に、説明会を行います。

■民間育英団体および地方公共団体が実施する奨学金

地方公共団体や民間育英団体が実施している奨学金制度(給付、貸与、返還支援制度等)について、随時学生に向けて本学ホームページ等でご案内しております。

2 授業料免除制度

■高校教育無償化に係る入学料および授業料の減免

令和2年4月より、国は「大学等における修学支援のための法律」(令和元年5月17日法律第8号)に基づき、 支援対象校に進学する真に支援が必要な学生に対し、入学料および授業料の減免を実施することになりました。

減免の対象者

この制度の対象要件は、日本学生支援機構の給付型奨学金の対象要件と同じです。本学は、日本学生支援機構 の給付型奨学金に申請し、採用となった学生に対し、機構が認定した給付型奨学金の支援区分に応じて、入学 料および授業料を減免いたします。

詳細は、文部科学省ホームページ(以下のURL)「学びたい気持ちを応援します 高等教育の修学支援制度」をご参照ください。

https://www.mext.go.jp/kyufu/index.htm

■高知工科大学授業料免除制度

本学は、「高知工科大学授業料の免除に関する規程」に基づき、経済的理由により授業料の納付が著しく困難であり、かつ学業成績優秀と認められる学生に対し、申請により1年間授業料の全額または半額を免除します。

申請時期および要件

定期申請と定期外申請の2とおりがあります。

- 1) 定期申請
 - 毎年6月頃募集を開始します。
- 2) 定期外申請
 - 特別な事由がある場合は、定期申請の提出期限を過ぎても申請することができます。
 - ・学資負担者が死亡した場合
 - ・学生又は学資負担者が火事や風水災等の災害を受けた場合
 - ・その他、学長が特別な事情と認めた場合

審査基準

学業基準と家計基準により、審査します。

※「奨学金制度」および「授業料免除制度」の詳細については学生支援課(TEL: 0887-53-1118)までお問 合せください。

3 アパート・マンション等の紹介

アパート・マンション等の斡旋は行っておりませんが、売店「アクセス」(TEL: 0887-57-0229)で、近隣物件を取り扱う不動産業者等の情報を提供しています。

個人情報保護について

出願書類に記載された住所や氏名、その他個人情報は、以下の目的に利用いたします。

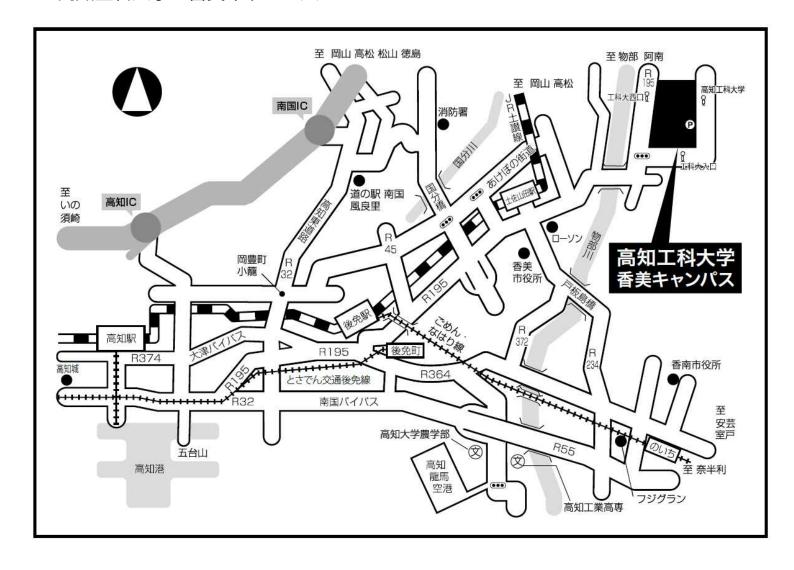
- (1) 入学試験の実施および判定
- (2) 合格通知・入学手続書類・入学に関するご案内などの発送
- (3) 入学者に関しては、入学に伴う教務事務(学籍、修学指導等)、学生支援事務(健康管理、奨学金申請、 生活指導等)、就職支援・進路指導事務、授業料等の収納事務、附属情報図書館図書貸出事務
- (4) 個人情報を含まない形での統計のための集計

なお、出願書類に不備等があった場合に、その訂正・補完を迅速に行っていただくため、本学に出願がなされていること、および出願書類に不備等があることを、ご家族等に通知する場合があります。

また、上記(1)~(4)の目的での利用に際し、業務委託を行うことがあり、委託業者に対して委託の範囲内で、記載された個人情報の全部または一部を提供することがありますが、この場合においても、上記以外の目的で、記載された個人情報を利用することはございません。なお、入学時に、本学校友会への入会手続に必要な情報を本学校友会へ提供し、校友会活動に利用させていただきますので、予めご了承ください。

●試験会場略図

高知工科大学 香美キャンパス



高知県香美市土佐山田町宮ノ口185

- ▶JR土讃線「土佐山田」駅下車、バスに乗り換えて、
- ・とさでん交通バス「山田駅〜龍河洞」線で約10分(「工科大入口」もしくは 「高知工科大学」下車。
 - ・ JRバス「美良布」行で約10分「工科大西口」下車。 (JR「高知」駅から「土佐山田」駅までは、特急で約12分、普通で約30分)
- ▶高知自動車道南国ICから車で約20分。
- ▶高知龍馬空港から車で約20分。

高知県公立大学法人。高知工科大学。入試課

Tel: 0887-57-2222