



自分が変わる物語が始まる！



埼玉大

STARTER BOOK

埼玉大について



SAIKO 埼玉工業大学
SAITAMA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

☎ 0120-604-606 [入試課]
TEL.048-585-6814
〒369-0293
埼玉県深谷市普濟寺 1690



<https://www.sit.ac.jp/>



お仕事図鑑

埼玉大 Ver.

なりたい職業から見つける学科・専攻

情シ = 情報システム学科

生命 = 生命環境化学科

機械 = 機械工学科

心理 = 心理学科

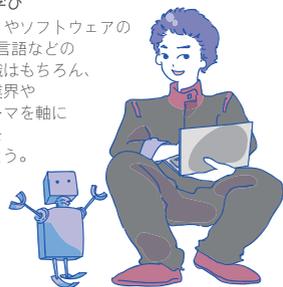
情社 = 情報社会学科

エンジニア

情シ 生命 機械 情社

■ 大学での学び

コンピュータやソフトウェアの仕組み、開発言語などの基本的な知識はもちろん、目標とする業界や学びたいテーマを軸に幅広い学科をチェックしよう。



■ 関連する資格

基本情報技術者試験／応用情報処理技術者試験
ITパスポート／情報セキュリティマネジメント

先輩 Voice IT技術で社会を支える！チームで目標へ向かう仕事です。

CADオペレーター

機械

■ 大学での学び

さまざまなCADソフトの操作を習得しよう。また、機械工学系では、定規やコンパスを使った手書きの製図能力が求められることもある。



■ 関連する資格

CAD利用技術者試験／CGクリエイター検定

先輩 Voice ものづくりの設計図をつくるから、完成品が楽しみ！

システムアナリスト

情シ 機械 情社

■ 大学での学び

経営的な視点から企業内の情報システムを分析し、構築計画の企画・立案を行うため、情報システムに加え、コンサルティングや経営に関する知識を学ぼう。



■ 関連する資格

基本情報技術者試験
応用情報処理技術者試験
ITパスポート
情報セキュリティマネジメント
ITストラテジスト試験

先輩 Voice データ解析と提案により問題解決に導く、やりがいのある仕事。

WEBデザイナー

情シ 情社

■ 大学での学び

デザイン的なスキルはもちろん、WEBや情報処理に関する知識も修得しよう。また、幅広いOSやソフトが使用できると良い。



■ 関連する資格

ウェブデザイナー検定
マルチメディア検定
Webクリエイター能力認定試験
HTML5プロフェッショナル認定資格

先輩 Voice 情報を整理し、視覚的にわかりやすく伝える仕事です！

ビジネスパーソン

情シ 生命 機械 心理 情社

■ 大学での学び

ビジネスパーソンとはいえ営業や事務などさまざまな経営や経済、情報分野など、自分の強みになる分野で知識を学ぼう。



■ 関連する資格

TOEIC
MOS
日商簿記検定／情報検定

先輩 Voice 自己成長しながら社会で活躍！しっかり目標を持つことが大事です。

マスメディア

情シ 心理 情社

■ 大学での学び

テレビ・広告・出版など様々な業界に分かれる。どの業界でもコミュニケーション力や最新の情報や世の中のニーズを汲み取る力を大学で磨こう。



■ 関連する資格

TOEIC
マルチメディア検定
MIMD検定
情報検定

先輩 Voice しっかり調べて、情報を発信する責任ある仕事です！

研究開発員

情シ 生命 機械

■ 大学での学び

公的機関や大学の研究員は博士号取得が最低条件。企業内研究員の場合も、高度な知識が必要とされるため、修士課程を修了している人も少なくない。



■ 関連する資格

TOEIC

先輩 Voice 好きなことを追究し、商品になった時は感動です！

衛生管理者

生命

■ 大学での学び

幅広い分野でのニーズがある。製造過程の衛生面だけでなく、労働環境など「命と健康」を守るために、衛生管理の知識を学ぼう。



■ 関連する資格

第一種衛生管理者
第二種衛生管理者
食品衛生管理者

先輩 Voice 人々の命や健康を守る、責任とやりがいがある仕事です！

IT企業

情シ 機械 情社

■ 大学での学び

IT企業といっても、Web制作、スマートフォンアプリ開発など、事業内容は会社によって異なる。IT分野で何がやりたいのか、しっかり目標を持つことが大切。



■ 関連する資格

ITパスポート
基本情報処理技術者
MOS

先輩 Voice プロジェクトを成功させ、利用者が使いやすいシステムを届けます。

カウンセラー

心理

■ 大学での学び

「臨床心理士」や「公認心理師」の資格取得のためには大学院を修了する必要がある。まずは心理学や臨床心理学などを専攻することが第一歩。



■ 関連する資格

公認心理師／臨床心理士
認定心理士

先輩 Voice 悩みや不安を抱えている人と向き合い、ケアをする仕事です。

教員

情シ 生命 機械 心理 情社

■ 大学での学び

中学、高校の教員の場合、一つの教科を教えるため専門知識が必要。大学の教職課程の履修はもちろん、公立の場合は各都道府県の採用試験、私立の場合は学校独自の採用試験があるため、講座などを受講してしっかり対策しよう。



■ 関連する資格

教員免許(一種)／教員免許(二種)

先輩 Voice 子どもたちとともに、日々成長していく仕事です！

公務員

情シ 生命 機械 心理 情社

■ 大学での学び

国家公務員や地方公務員、専門職など公務員もさまざまですが、いずれにしても公務員試験を受けなければいけません。大学の講座などを活用ししっかり対策しよう。



■ 関連する資格

TOEIC

先輩 Voice 利益のためではなく、人々が安心して生活するために働きます。

※ミのはじめの一步を応援します!

埼玉大

STARTER BOOK



進学について

SAIKO 埼玉工業大学
SAITAMA INSTITUTE OF TECHNOLOGY

☎ 0120-604-606 [入試課]
TEL.048-585-6814
〒369-0293
埼玉県深谷市普濟寺1690



<https://www.sit.ac.jp/>

