情報処理科

ベース
ビジネス基礎　情報処理　簿記

商業科、情報処理科の全員が共通で学ぶ科目です。商業科目で学ぶ３つの分野について、基礎的な知識を身に付けます。
（１年次履修）

スキル
ソフトウェア活用　ネットワーク活用

ＰＣに関する知識や操作技術を学び、情報活用能力を身に付けます。また、ＩＣＴ機器を有効に活用できるよう、様々な実習に取り組みます。

つくる
プログラミング　ネットワーク管理

プログラミング実習、データベース実習、システム開発実習、Ｗｅｂページ制作等をはじめとして、様々な情報システムを構築するための、基礎的な知識を学びます。

活　用
課題研究　総合実践

グループに分かれ、学んだ知識を活用する活動に取り組みます。ＩＴ技術による地域課題の解決のための活動を行い、地域社会と連携した活動により、社会人基礎力を身に付けます。

選　択
政治･経済　数学Ｂ　生物基礎
ビジネス英会話基礎　プラクティカル･プレゼンテーション
マーケティング　ビジネス・マネジメント
財務会計Ⅰ　原価計算

共通科目から商業の専門科目まで、自分の進路や興味に応じて、幅広く選択して学びます。

近年、論理的思考力の育成を目指した小学校からのプログラミング教育や、大学入学共通テストでの「情報Ⅰ」の必修化など、これからの社会を生き抜く能力としてＩＴの知識はより一層重要視されています。また、企業ではＤＸ（デジタル変革）が推進され、最新のＩＴ技術をリードする人財が求められており、求人倍率も高く推移しています。また、ＩＴ系の職業は、スキルと経験を積むことにより、自宅に居ながらリモートで働くことができるなど、新しい働き方が注目される職業でもあります。

本校の情報処理科では、身に付けたＩＴの知識・技術を活用し、システム開発やＷｅｂページ制作などに取り組んでいます。生徒自身が設定した地域の課題に対し、ＩＴ技術を活用して解決に導くことを学びとし、Ｓｏｃｉｅｔｙ５．０社会をリードする人財の育成を目指しています。また、情報処理技術者試験などの資格取得を積極的に推奨しており、ひとりひとりの希望する進路を実現するために最適な学習環境の提供を行っています。

取得可能な主な資格

【情報系】

全　商	情報処理検定プログラミング部門１級～２級、情報処理検定ビジネス情報部門１級～２級
経産省	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、基本情報技術者）

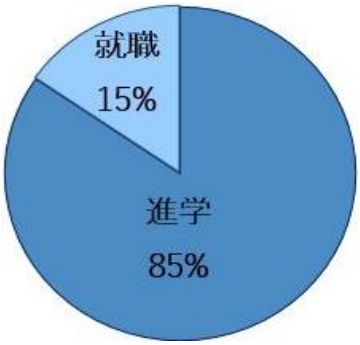
【簿記系】

全　商	簿記実務検定１級～２級
日　商	簿記検定２級～３級

【その他】

全　商	ビジネス計算実務検定１級～２級、商業経済検定１級～３級、英語検定１級～３級
その他	実用英語技能検定２級～３級、漢字能力検定２級～３級

令和６年度卒業生の進学と就職の割合



令和６年度情報処理科卒業生は、約８割が進学、約２割が就職という状況です。例年、比較的進学者の割合が高い傾向にあり、情報系の学部を主として、システム系、ソフトウェア系、デザイン系等の様々な分野に進学しています。

就職では、八戸市内の情報系への就職が継続しており、システムエンジニアやプログラマなどの情報処理科ならではの職種に就職しています。

情報処理科における過去３年間の主な進路先

【四年制大学】

●国公立大学

公立はこだて未来大学　青森公立大学　岩手県立大学

●私立大学

札幌大学　札幌学院大学　八戸学院大学　八戸工業大学　盛岡大学
仙台大学　東北学院大学　東北芸術工科大学　東北工業大学　東北福祉大学
東北文化学園大学　東京国際大学　千葉商科大学　神奈川工科大学

【短期大学】

八戸学院大学短期大学部　仙台赤門短期大学　東京交通短期大学　聖和学園短期大学

【専門学校】

大原簿記情報専門学校盛岡校
東北メディカル学院
盛岡情報ＩＴクリエイター専門学校
東北電子専門学校
アレック情報ビジネス学院
八戸看護専門学校
仙台デザイン＆テクノロジー学校
東京 IT プログラミング＆会計専門学校

【県内就職】

ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾏｰ・ＳＥ等	㈱アイティークレスト	㈱アイティコワーク	㈱デーリー東北新聞社
事　務	大蔵工業㈱ ㈱バイタルネット	東京電力ホールディングス㈱	㈱なの花東北
販売・営業・総合職等	㈱サンデー ㈱フジモーターズ	㈱トヨタレンタリース 山崎製パン㈱	㈱なかやま ㈱リーディングシステム

【県外就職】

SBS フレックネット	オリックス・ホテルマネジメント㈱	共立印刷㈱	㈱杉孝
㈱たねや	東洋メビウス㈱	㈱トラジ	㈱日本ｼｽﾃﾑｽﾞﾊﾟﾜｰｻｰﾋﾞｽ
㈱ハンサム	㈱不二ビューティー	㈱ヨーク	㈱ロピア