



島根県立 情報科学高等学校

所在地：〒692-8500 安来市能義町310

電話番号：(0854) 23-2700

FAX番号：(0854) 22-2933

Eメール：jyohokagakukoko@pref.shimane.lg.jp

HPアドレス：http://johokoko.ed.jp/



設置学科 学級数

各40人定員

- ◆情報システム科 1学級
- ◆マルチメディア科 1学級
- ◆情報処理科 1学級

※1年生はくくり募集のため、同じカリキュラムで学習し、2年次に3学科から選択します。



全校生徒数 249名 (R6.5.1現在)



育てたい生徒像 (グラデュエーション・ポリシー)

I 目指す生徒像

デジタルテクノロジーを活用し新たな価値を創造する
『デジタルイノベーション創出人材』
～地域との協働を通じた
デジタルイノベーション創出人材の育成～

II 情報科学高校生に身につけさせたい資質・能力

- ①今と未来を見つめ、主体的に取り組む能力 (主体性)
 - ・自己成長につながる目標設定力
 - ・「なぜ？」が浮かび、「なぜ？」を深掘りする探究力
- ②他者と円滑な人間関係を構築する能力・協働する能力 (協働性)
 - ・社会で通用する自己表現力・発信力
 - ・他者の意見や価値観を受容する力
 - ・チームで協働し実践する力
- ③デジタルテクノロジーを活用し新たな価値を創造する能力 (創造性)
 - ・新たな価値を創造しようとする力
 - ・課題解決のためにITを活用する力



求める生徒像 (アドミッション・ポリシー)

- ・基本的な生活習慣を確立させており、規則正しい生活を続けている生徒
- ・情報・ビジネスに関する学習に対して興味・関心がある生徒
- ・地域から学び、地域に貢献しようとする意欲を持った生徒

※総合型選抜では、
ア. 学業 (学習によく努力した)、
イ. 活動 (部活動や生徒会活動などで力を発揮した)、
ウ. 専門 (ITに関する学習意欲が高い)、
エ. 未来探求 (入学後、IT分野で能力を伸ばして自己実現につなげたい、あるいは地域課題の解決等に取り組み自己実現につなげたい。) の4種類の出願方法がある。



学びの特色 (カリキュラム・ポリシー)

- ①普通教育ならびに情報・ビジネスに関する専門教育を実施する。
- ②学校設定教科「地域探究」を通じて、以下の学習を実施する。
 - ・地域の魅力や課題を学ぶ
 - ・学びと課題を結びつけ解決する学習を実施する
 - ・自分が課題を見つけ、取り組むべきと認識した課題解決型学習の実施
- ③教科・科目や分野を超えた教育の展開
 - ・持続的な授業改善
 - ・複数教科の連携による教科横断的な授業展開
 - ・全校体制での探究型学習の実施



学校の特徴

(1) 情報科学高校ならではの特徴

- ◆情報教育の先進校
中国地方トップクラスの充実した学習環境で、ITの知識・技術を存分に高められる学校
- ◆Rubyを全員が学べる
島根で生まれ世界に広がったプログラム言語の「Ruby」を1年生から学ぶ唯一の学校
- ◆開かれた学校
情報ITフェア (12月上旬頃)、情報科学高校で遊ぼう学ぼう講座 (6～10月・3月) など地域の方をお招きし、学び・体験の場を提供している

(2) 文部科学省：高等学校DX加速化推進事業「DXハイスクール」採択校

令和6年度より上記「DXハイスクール事業」の採択を受け、情報教育の一層の推進を目指している。

