

岐阜県立高校は ICT を活用し 探究的な学びを推進します



岐阜県では、ICTを活用した「ふるさと教育」を通して「探究的な学び」を推進することで、生徒の皆さんの進路実現を図ります。



令和2年10月
岐阜県教育委員会



高校の特色に応じた「探究的な学び」

「ふるさと岐阜」の将来を担い、進学に強い、就職に強い県立高校を目指します!!

「ふるさと教育」を通して「探究的な学び」を推進します

県教育委員会では、グローバルな視野をもちつつ、地域社会の活性化に貢献できる人材を育成する目的で、「ふるさと教育」としてすべての県立高校で学校の特色に応じた「探究的な学び」を推進します。

グローバルな視点で探究的な学びを推進する高校

対象校

岐阜、岐阜北、長良、岐山、加納、岐阜商業、岐阜農林、大垣北、大垣東、関、可児、多治見北、恵那、斐太、吉城

地域の課題等をグローバルな視点で捉え、海外の関係機関等と連携して、課題を発見・解決する探究的な学びを推進します。知的好奇心やプレゼンテーション能力の向上を通して幅広い学力を育み、新しい大学入試制度に対応します。



英語でプレゼン

地域に密着した課題を発見・解決する高校

対象校

羽島北、各務原、各務原西、本巣松陽、羽島、大垣南、大垣西、郡上、武義、加茂、多治見、中津、益田清風

高校と地域の連携を通して、生徒が地域の魅力を知り、地域に密着した課題を発見・解決する探究的な学びを推進します。ふるさとへの誇りや愛着を高めるとともにプレゼンテーション能力・学力を育み、新しい大学入試制度にも対応します。



課題を探究

地域との連携を深め、活性化する高校

対象校

山県、揖斐、池田、不破、海津明誠、郡上北、関有知、八百津、東濃、瑞浪、土岐紅陵、恵那南、恵那農業、坂下、中津商業、中津川工業、高山工業、吉城、飛騨神岡

高校と地域の連携により、地域と学校とが互いに知恵を出し合い、地域課題を発見・解決する学びを推進します。地元企業等で即戦力となるような人材を育成するとともに、進学においても学校推薦型選抜(推薦入試)・総合型選抜(AO入試)等にも対応できる学力を身に付けます。



地域で学ぶ

地域の企業等と連携して実践的な学びを推進する専門高校

対象校

岐阜総合学園、岐阜城北、岐阜商業、岐南工業、岐阜各務野、岐阜農林、岐阜工業、大垣養老、大垣商業、大垣工業、大垣桜、海津明誠、郡上、武義、関有知、加茂農林、東濃実業、可児工業、多治見工業、瑞浪、土岐商業、恵那農業、坂下、中津商業、中津川工業、益田清風、飛騨高山、高山工業

地域産業における各方面の専門家から直接学ぶ機会を増やし、地域と連携した実践的な学びを推進します。地域産業の担い手として、地元企業など最先端の現場で即戦力となるような技術や人間性を学びます。



実践的に学ぶ



ICT機器を活用したオンラインによる多様な学びを推進

タブレット端末や学習支援ソフトを活用し、よりわかる授業を目指します!!

すべての県立高校の普通教室等にICT環境が整っています(令和元年度整備完了)

- 電子黒板機能付きプロジェクター + ホワイトボード
- 実物投影機(書画カメラ) ● タブレット端末 + 無線LAN

県立高校のすべての生徒に1人1台タブレット端末※を貸し出します(令和2年度整備完了予定)

※タブレット端末には、学習支援ソフトがインストールされています

よりわかりやすい授業のためにICT機器を活用します

- ICT機器の導入により、動画や画像などを活用してわかりやすく効果的な授業を行い、生徒の興味や関心を引き出します。
- ICT機器を活用して「調べる」「作成する」「共有する」など、生徒が主体的・対話的に学ぶ授業を行います。



ICT機器を活用して、情報を検索し自分の考えをまとめたり、仲間との協働によるレポート作成や話し合い、発表等の活動を充実させます。



臨時休業期間などでは、家庭と学校がオンラインでつながり、授業だけでなく個別相談や各種説明会を行うなど、生徒に寄り添った支援を継続します。



1人1台タブレット端末環境を実現します

- 学習支援ソフトがインストールされたタブレット端末の1人1台貸し出しにより、校内ではいつでもどこでもICTを活用した学習ができるため、社会で役立つ情報活用能力を高めることができます。



1人1台タブレット端末の導入・活用により、効率よく学習することができますとともに、必要な情報を主体的に収集して判断・整理し、相手に伝えることができる力を養います。



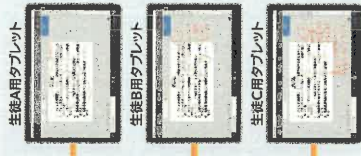
学習支援ソフトの導入により、一人一人の理解度や学習の進み具合に応じた支援を受けることができます。

学習支援ソフトイメージ

指導者用タブレット画面



個別に対応できます!



家庭と学校をオンラインでつなぐ遠隔授業を推進します

- 学校の臨時休業期間中には、すべての県立学校がオンライン授業を家庭に配信し、遠隔での学習支援を行いました。
- 気象警報発表により登校が困難な場合など、今後も様々な状況下で、生徒の多様なニーズに対応します。

学習支援ソフトを活用し、様々な学びを可能にします

- 学習支援ソフト等を活用しながら授業を行うことで、自分の学習状況に応じた支援を受けることができます。
- ただ問題に答えるだけでなく、その答えにのたどりに着いたかを仲間と共有するなど、学習の過程も大切にします。



令和3年度入学生の学科改編等

さらに魅力ある県立高校づくりのため、以下のような学科改編等を実施します!!

学科改編

各学科における学びの内容を踏まえながら、県立高校で学科名称を統一することにより、何を学ぶのかをわかりやすくします。令和3年度は、商業科と生活産業科の学科名称を統一します。

学校名	令和2年度まで	令和3年度から
岐阜城北高校	生活文化科	生活デザイン科
	総合学科	総合学科
(県立) 岐阜商業高校	流通ビジネス科	流通ビジネス科
	情報処理科	ビジネス情報科
	会計システム科	会計科
	国際コミュニケーション科	グローバルビジネス科
	(定時制) 商業科	(定時制) ビジネス科
揖斐高校	普通科	普通科
	生活環境科	生活デザイン科
大垣商業高校	総合ビジネス科	ビジネス科
	会計科	ビジネス情報科
	情報科	(募集停止)
	(定時制) 商業科	(定時制) ビジネス科
大垣桜高校	生活文化科	生活デザイン科
	服飾デザイン科	服飾デザイン科
	食物科	食物科
	福祉科	福祉科
海津明誠高校	普通科	普通科
	情報処理科	ビジネス情報科
	生活福祉科	生活デザイン科
武義高校	普通科	普通科(※)
	商業科	ビジネス情報科(※)
	情報処理科	
関有知高校	普通科	普通科
	生活福祉科	生活デザイン科
東濃実業高校	ビジネス管理科	ビジネス科
	ビジネス情報科	ビジネス情報科
	生活文化科	生活デザイン科
瑞浪高校	普通科	普通科
	生活福祉科	生活デザイン科
坂下高校	普通科	普通科
	生活文化科	生活デザイン科
	福祉科	福祉科
飛騨高山高校	普通科	普通科
	食の農学科群(動物科学科・食品科学科)	食の農学科群(動物科学科・食品科学科)
	緑の農学科群(園芸科学科・環境科学科)	緑の農学科群(園芸科学科・環境科学科)
	ビジネス科	ビジネス科
	情報処理科	ビジネス情報科
	生活文化科	生活デザイン科

単位制の導入

(※) 武義高校は、令和3年度入学生から「普通科」「ビジネス情報科」に単位制を導入します。

単位制とは、学習する教科や科目を学年ごとに区分せず、学校で決められた科目(単位数)を卒業までに修得するという制度です。これらの高校では、自分の学習計画に基づいて、興味や関心のある科目を学習できたり、自分のペースで学習に取り組むことができます。

Q1 「ふるさと教育」ってどんな教育？

A1 岐阜県立高校の「ふるさと教育」は、各学校がそれぞれの特色を生かしながら、地域の魅力を学び、地域の人々と一緒に地域が抱えている課題の解決に取り組む「探究的な学び」のことで、この学びを通して、生徒の「自ら学び・自ら考える力」を育成します。



Q2 なぜ「探究的な学び」をするの？

A2 AI(人工知能)とともに生活するこれからの社会では、いろいろな考えや価値観をもった人たちとアイデアを出し合って、これまでになかったような新しいモノや仕組みを創り出す人が求められます。また、今年度実施される大学入試からは、学んだ知識が問われるだけでなく、思考力・判断力・表現力を重視した問題も多く出題されるようになります。

Q3 ICT機器(1人1台タブレット端末等)を使うと、何ができるの？

A3 ICT機器を使うと、例えば次のようなことができるようになります。

- ◆ 自分専用のタブレット端末を使って、興味や関心のあることをWeb検索したり、調べた情報の整理や発表資料を作成したりするなど、自分の時間を使って学習することができます。
- ◆ 大学の先生やいろいろな分野の専門家と遠く離れた場所からでもWeb上でやり取りができ、さらに高度な指導を受けることができます。
- ◆ 実物投影機とプロジェクターを活用することで、教科書やノート、手元にあるものなどが瞬時に大きく映し出され、説明や発表をよりわかりやすく伝えたり聞いたりすることができます。

Q4 学習支援ソフトを使うと、何ができるの？

A4 学習支援ソフトを使うと、例えば次のようなことができるようになります。

- ◆ 先生と生徒がタブレット画面に同時に書き込むことができ、先生が生徒のタブレット画面にオンラインで一人一人に合ったヒントやアドバイスをすることができます。
- ◆ グループ間で同じ画面を見ながら、意見を書き込み、話し合いができます。生徒の授業ノートが紙からデジタルになり、自分が学習してきた内容をデジタルで蓄積することもできます。
- ◆ タブレットの画面上で紙に書いているような感覚で手書き文字や図形の編集ができ、自分だけのオリジナルノートを作ることができます。



岐阜県では、意志あるすべての生徒が安心して教育を受けられるよう、授業料や教育費の負担軽減のための各種支援制度を実施しています。 ※金額等については現時点のものであり、変更の可能性があります。

高等学校等就学支援金 国の就学支援金によって、公立全日制の場合、条件によっては最大年間118,800円が助成されます。

高校生等奨学給付金 教科書用品等の授業料以外の教育費の負担を軽減するため、非課税世帯等(※1)の生徒に対し、県から奨学給付金が支給されます。条件によっては、最大年間129,700円が助成されます。

(※1) 新型コロナウイルス感染症に係る影響により、家計が急変した世帯の生徒にも奨学給付金が支給されます。

〈支給条件〉 ● 保護者等が岐阜県内に在住していること ● 高等学校等に在学していること 等 (年額)

(公立高校)	生活保護受給世帯	非課税世帯等(第1子)	非課税世帯等(第2子以降)(※2)
全日制・定時制	32,300円	84,000円	129,700円
通信制		36,500円	
専攻科	36,500円		

(※2) 非課税世帯等(第2子以降)とは、非課税世帯のうち当該高校生以外に15歳(中学生を除く)以上23歳未満の扶養されている兄弟姉妹がいる世帯の場合をいいます。

上記の他、岐阜県では次のような奨学金制度(貸付型・申請条件有)を設けています。

- 岐阜県選奨生奨学金 (最大月額 40,000円)
- 岐阜県高等学校奨学金 (最大月額 28,000円)
- 岐阜県子育て支援奨学金(最大月額 28,000円)

これら制度に関する問合せ先 ▶ 岐阜県教育委員会 教育財務課 管理経理係 TEL:058-272-8734(直通)

ここで使用している写真は、新型コロナ対応以前のものです。



このリーフレットの内容に関するお問い合わせは、下記まで。

岐阜県教育委員会 教育総務課 教育企画第二係
TEL:058-272-8729(直通) E-mail:c17765@pref.gifu.lg.jp