

## 専門学科を有する市立高校のあり方の検討状況について

専門学科を有する市立高校のあり方について、令和5年度の有識者会議の報告書や市内企業へのアンケート、教育子ども委員会における意見などを踏まえ、学科や新しい学びの内容等の検討を進めており、現在の検討状況について報告するもの。 [R6.6月議会 教育子ども委員会報告から一部抜粋]

### 1 福岡女子高校

#### (1) 背景

- ・市産業では卸売・小売業が減少し、AI等で代替しやすい職種の需要減少が予測される一方、観光、クリエイティブ関連の人材需要の高まりが見込まれ、語学や問題発見・解決能力等の育成が必要

#### (2) 育成する人材像

- ・社会・地域課題への探究心と解決に向けた行動力、高い語学力と国際感覚を身につけた、市の産業や地域の将来に貢献する人材

#### (3) 今後の方向性

- ・専門分野ごとに独立した学び（服飾デザイン科、食物調理科、保育福祉科、生活情報科、国際教養科、普通科）を見直し、総合学科（複数の専門教科から学びを選択）1学科に改編
- ・上記人材像は、性差によらず育成が求められており、共学化を実施

#### (4) 学科改編と教育内容の見直し

- ・語学力（英・韓・中）、コミュニケーション能力を育成し、多文化理解学習を推進
- ・地域を学習フィールドにした課題解決型学習を推進
- ・1年次にキャリア教育を実施し、2年次以降、生徒が進路希望に応じ科目を選択

#### 【学びのイメージ】

1年次	2年次	3年次
共通（国語、数学などの必修の学習内容）		
英語教育（コミュニケーション能力の育成）		
探究的な学習（課題発見、情報活用等の能力育成）		
キャリア教育	選択	複数の学びの系統を用意 グローバル、食、看護、教育、情報 等
		複数の体験型学習を用意 国際交流、調理・保育実習、デザイン 等

#### (5) 共学化

##### ① 新しい学校名

- ・令和7年度に、保護者、同窓会、地域等で構成する校名検討委員会（仮称）を設置
- ・新校名を公募し、検討委員会での議論を経て、候補を選定し条例改正案を提出
- ・制服、校歌等は、生徒等の意見を踏まえながら、学校が主体となり検討

##### ② 環境整備

- ・男性トイレの増設等、今後、施設の改修工事を実施（R7：設計、R8：工事）

### 2 博多工業高校

#### (1) 背景

- ・県内の建設業等の求人倍率は高く、製造業や第3次産業においても工業人材の需要がある一方で、市内では情報通信業が増加し、全国的にIT人材が不足
- ・また、「AIやデータサイエンスを活用し展開できること」「専門技術と社会課題をつなぎ合わせ、新しい価値を創造できること」など、高度なデジタル人材の育成が必要

(2) 育成する人材像

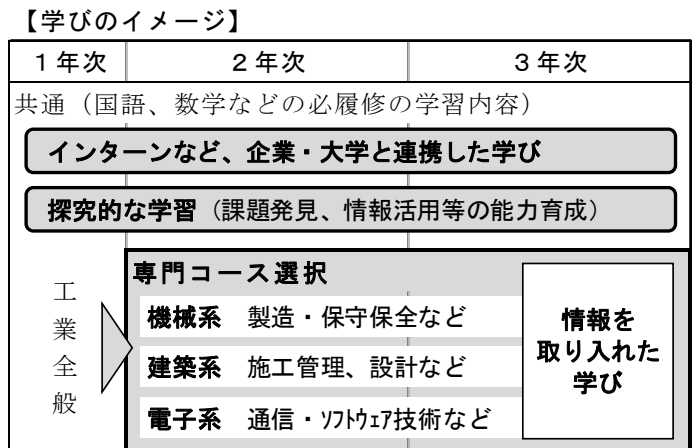
- ・時代に即した工業技術を有し、市の産業を支え、次代のものづくり現場のリーダーとなれる人材
- ・高度な情報技術を活用・展開し、社会に新しい価値を生み出すことのできる人材

(3) 今後の方向性

- ・専門の学び（機械科、自動車工学科、建築科、インテリア科、画像工学科、電子情報科）を、幅広い工業の知識・技術が習得できる学び（機械系、建築系、電子系）に再構築し、工業科(仮称)の1学科に改編（1年次：共通、2年次～：コース選択）
- ・高度なデジタル人材の育成にあたり、3年間に限らない学びを検討

(4) 学科改編と教育内容の見直し

- ・企業、大学と連携した実習活動や専門技術を活かした課題解決型学習を推進
- ・工業技術に情報を取り入れた学びを推進
- ・1年次に工業全般を学び、2年次以降、生徒が進路希望に応じコースを選択



(5) 3年間に限らない学び

① 今後の取組方針

- ・AI やデータサイエンス等の分野は、技術者不足が顕著で今後の伸長が予想されるが、高校3年間の学びだけでは、高度デジタル人材の育成が不十分
- ・設置する教育機関については、市内企業のデジタル化推進などの、地域課題・社会課題の解決への貢献が求められる
- ※市内企業へのアンケートにおいても、IT人材育成のため、5年一貫の実践的な教育を提供する教育機関へのニーズが高いことを確認（肯定的な意見：79.3%）
- ・5年一貫の実践的教育や研究により、高度な技術者を養成することができる高等専門学校の設置に向け、具体的な準備に着手

② 今後の進め方

- ・学びの内容や教員確保、施設計画等についての準備に着手し、設置時期を含めて詳細に検討
- ・設置にあたり国の認可を受ける必要があり、ノウハウを有する市内大学や企業に協力を依頼

3 全体スケジュール

	令和7年度	令和8年度	令和9年度
福岡女子	カリキュラム検討 新校名等検討	★条例改正 (新校名) 教科書採択 施設改修	入試 ★学科改編、共学化
博多工業	カリキュラム検討	教科書採択 入試	★学科改編 高等専門学校設置に向けた詳細検討（教育内容、施設計画、教員確保など）