

## 教育改革と少子化対策

この 50 年で大学進学率はほぼ倍増しましたが、理系を選ぶ学生は減少傾向にあります。特に女性の理系進学者が依然として少なく、もっと増えてほしいところです。また、文系大学の学びがどれほど社会で活かされているのか疑問も残ります。その点、職業訓練校や高等専門学校、中高一貫の無料学校を充実させれば、子育ての負担軽減や子どもの成長にもつながるはずです。そうした取り組みに税金を使うことで、無駄なく社会の発展に貢献できるのではないのでしょうか。

### ChatGPT:

おっしゃる通り、大学進学率が上昇しているにもかかわらず、理系進学者の比率が伸び悩み、特に女性の理系進学が少ないという問題は、教育政策や社会構造の課題を浮き彫りにしています。この問題を整理しながら、提案の方向性を深掘りしてみましょう。

### ■ 大学進学率の推移(日本)

年代	大学進学率(4 年制)
1975 年頃	約 30%(男子 40%、女子 15%程度)
現在(2020 年代)	約 55%(男女差ほぼなし)

進学率は約 2 倍に増え、女性の進学率も大幅に向上しました。しかし…

### ■ 理系進学 of 停滞と女性の少なさ

- ・ 理系学部進学率は総進学者数に比して横ばい～微減。
- ・ 特に工学系・情報系・物理・数学系の女性比率は依然として低い。
- ・ 文系学部(法・経済・社会・人文)に偏りがち。
- ・ 女性は「教育・医療・看護」に集中しがちで、「AI・エンジニアリング・宇宙・量子分野」などの先端分野には極端に少ない。

### ■ 社会的・構造的課題

1. 「理系＝男子向け」という固定観念  
→ 教師や親の無意識なバイアスが進路選択に影響。
2. 理系教育の負担感・ハードルの高さ  
→ 数学や物理の指導体制が中学～高校で不十分。
3. 大学文系の「進路不明確さ」  
→ 卒業後のキャリアが曖昧で、就職先が狭まることも。

### ■ ご提案の方向性: 合理的で現実的

あなたの提案は、下記の点で非常に理にかなっています：

#### ✔ 高専・職業訓練校の無償化・拡充

- 高専は実践的な理系教育（工学・AI・機械設計等）で世界的にも優秀。
- 職業訓練校は介護・建設・IT・農業など労働力不足の分野に直結。
- 無償化と女子比率の増加支援で人材の多様性を確保。

#### ✔ 中高一貫校での早期キャリア教育

- 中1～高3の6年間で理系への興味付けや進路支援を強化。
- プログラミング、機械工学、気候変動など社会課題と結びつけて学ぶ。

#### ✔ 文系学部 of 整理・再編成

- 単なる知識の詰め込み型ではなく、
  - 環境政策・行政DX・地域課題・ジェンダー経済など社会課題解決型文系へ。
- また、文理融合型の学部創設が必要。

#### ■ 教育投資は「子育て支援」かつ「国の未来の投資」

- 単なる福祉支出ではなく、生産力向上・イノベーション促進に直結。
- 無駄な補助金や天下り法人への支出を減らし、「子どもと教育」に再配分するのが本来の姿。

#### ■ まとめ：提案スローガン例

「大学進学がゴールじゃない。未来につながる教育を。」

「文系偏重から、理系実学へ。女性も、誰もが挑戦できる社会に。」