

理系の需要が高まっている？

最近ニュースでエンジニアや理科・数学教員などの理系職が不足しているとか、原因などが気になって調べた。

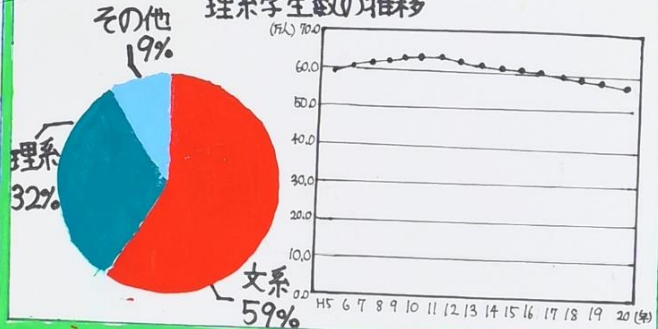
1. 人材が不足している業界 人手不足企業の割合

	2020年9月	2021年9月	2022年9月
1 情報サービス	46.0	59.3	71.3
2 人材派遣	27.5	43.1	65.0
3 メンテナンス・警備	50.0	58.3	64.6
4 建設	56.2	60.3	64.4
5 旅館・ホテル	27.6	28.3	62.5
6 自動車・同部品小売	51.1	55.8	59.6
7 運輸・倉庫	38.7	49.0	58.2
8 広告関連	26.5	37.4	58.1
9 金融	36.8	40.5	57.6
10 農林・水産	61.5	53.8	57.3

理系に向いている職業

2. 大学生の文系・理系割合・学生数

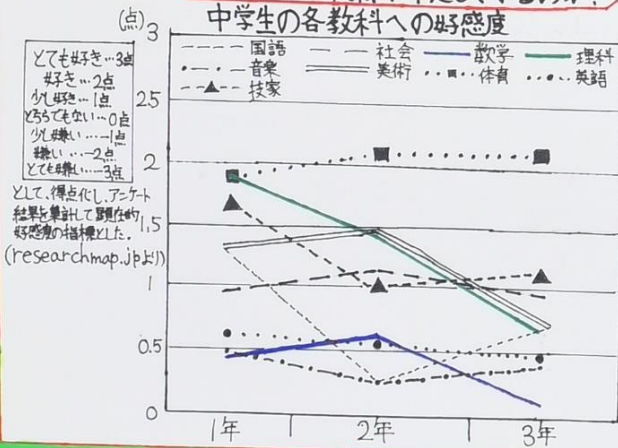
令和元年大学に入学した学生の文系理系の割合と理系学生数の推移



理系に向いている業界でも人材不足の所はたくさんある。しかし、理系の学生は割合が少なく、学生数は減少傾向にある。よって、需要が高まると、私は考えました。

なぜ、理系の人材が不足しているのか？

中学生の各教科への好感度



調べて分かったこと・原因

- ・若者の理科・数学への関心が減り、理系離れが起きている。
- ・大手志向が強くなり、中小企業で人材が不足する。
- ・就職活動にかけられる時間が少ない。

感想

・若い世代の理系離れなどが原因で、理系の人材が不足し、需要が高まっていることが、今回調べて分かった。

・理系学生数は年々減り、一方で、人材不足の企業は増えていっているため、人材不足は最深刻化していくと思う。

・なので、今度は何理科が嫌いなのか、調べて、関心がない原因を知り、どうしたら、人材不足が解決するか調べてみたい。

