

テストの問題を自動で生成する

教員の月当たりの時間外労働時間は 95 時間にも上るとの調査もあり、社会問題と化している（[参考](#)）
このソリューションは、教員の労働状況改善に留まらず、生徒にとってもより良い学習体験をもたらす可能性を秘めている

課題

- 授業・部活・生活指導など、さまざまな業務をこなす中で、テストや課題の問題作成は大きな時間を費やす業務の一つである
- 問題集などの問題をそのまま利用すると、学習範囲や生徒の理解度に応じた問題を作るのは難しい上、その数にも限りがある

Point

- Amazon Kendra を用いて過去の問題や教材など参照し、新たなテスト問題を生成することができる
- 問題のポイントや解説を含めて生成できる
- 生成した問題を保存し、次の問題を作成する際の参照元にできる

Next Step へのヒント

- 生成された問題を実際に解いた時の正答率やフィードバック・生徒の習熟度を元に次の問題を生成する
- 生徒が自分自身で問題を作成して解けるようなアプリを作成する

ユースケース

