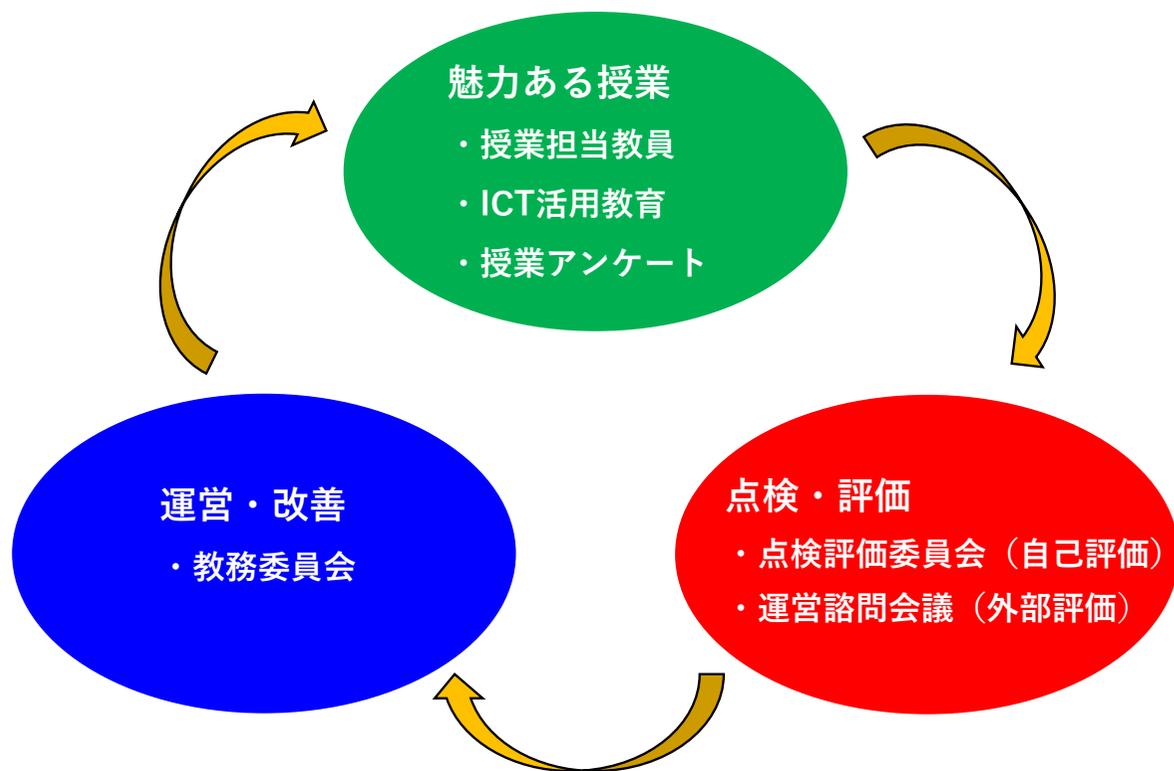


# 一関工業高等専門学校 数理・データサイエンス・AI教育プログラム 取組概要

教育プログラムを通して、以下に示す能力を有する学生を育成します。

- ・ 社会におけるデータ・AI利活用に関する知識、専門分野におけるデータやAI利活用に関する知識を有する
- ・ データを適切に読み解く能力を有し、データを適切に処理、取り扱うことができる



## 【教育プログラム構成科目】

- ・ 系導入セミナー
- ・ 情報リテラシー
- ・ ものづくり実験実習J
- ・ ものづくり実験実習C

## 【教育プログラムの特徴】

- ・ 早期プログラミング教育
- ・ サイバーセキュリティ教育
- ・ ICTを活用した授業と学生支援