### 清水クラスの説明

学習テーマ: マイクラの MOD を作成しよう!!

清水 哲也( shimizu@info.shonan-it.ac.jp )

授業回	授業内容
2 🗇 – 4 🗇	C 言語の学習
5 🗆 - 8 🗈	Java 言語の学習
9 0~15 0	学習テーマ:マイクラの MOD を作成しよう
16 回	補講

※このクラスでは、期末試験を実施しません.

#### 第 2 回 - 第 4 回: C 言語

- 環境: Visual Studio Code を使用します
- 学習内容
  - VSCodeの設定
  - プログラムの流れの分岐
  - プログラムの流れの繰り返し
  - ○配列
  - ○関数
  - 簡単なアルゴリズム

#### 第 5 回 - 第 8 回: Java 言語

- 環境: Visual Stuido Codeを使用します
- 学習内容
  - 。 VSCodeの設定
  - ○条件分岐と繰り返し
  - ・メソッド
  - クラスとオブジェクト指向プログラミング
  - ○簡単なアルゴリズム
  - ○並び替えなどのアルゴリズム

### 第 9 回~第 15 回: 学習テーマ

- 使用言語: Java
- 学習テーマ: マイクラの MOD を作成しよう
- 学習内容
  - マイクラの MOD 開発環境をインストール
  - MOD 開発の準備と基礎知識
  - 簡単な MOD を作成する
  - チームを組んで中規模の MOD を作成する
  - ○成果物の発表と提出

# 抽選方法

希望者が定員より多くなった場合、以下の手順で抽選を行います

- 成績
- 意欲