Project Flow: Credit Score Prediction

```
  ┌─────────┐      ┌──────────────────┐      ┌──────────────────────┐
  │  Start  │ ───► │ Data Collection  │ ───► │ Data Preprocessing   │
  └─────────┘      └──────────────────┘      │ and Cleaning         │
                                             └──────────────────────┘
                                                        │
                                                        ▼
  ┌──────────────────────┐                   ┌──────────────────────┐
  │ Feature Engineering  │ ◄──────────────── │ Data Exploration     │
  │ and selection        │                   └──────────────────────┘
  └──────────────────────┘
              │
Not working Properly
              │
  ┌──────────────────┐        ┌──────────────────┐      ┌──────────────────┐
  │ Monitor          │        │ Model Building   │ ───► │ Model Testing    │
  │ Performance      │ ◄───── └──────────────────┘      └──────────────────┘
  │ and Retrain      │                                           │
  │ if Necessary     │                                           ▼
  └──────────────────┘        ┌──────────────────┐      ┌──────────────────────────┐
              │               │ Data             │ ◄─── │ Select Best-Performing   │
    Works correctly           │ Visualization    │      │ Model                    │
              │               └──────────────────┘      └──────────────────────────┘
              ▼                         │
  ┌─────────┐               ┌──────────────────┐      ┌──────────────────┐
  │  Stop   │               │ Design GUI       │ ───► │ Deploy Model     │
  └─────────┘               └──────────────────┘      └──────────────────┘
```