FLOW CHART

```
            ( START )
                |
    ┌───────────┘
    │       |
    │   ╱─────────────────╱
    │   │ INPUT USERNAME  │
    │   │ AND PASSWORD    │
    │   ╱─────────────────╱
    │           |
    │           |
    │        ◇─────────◇
    │        │   IS    │
    NO ──────│USERNAME &│
    │        │PASSWORD │
    │        │  VALID  │
    │        ◇─────────◇
    │           |
    │          YES
    │           |
    │   ┌───┬─────────┬───┐
    │   │   │ DISPLAY │   │
    │   │   │  LIST   │   │
    │   └───┴─────────┴───┘
                |
                |
            ( STOP )
```

```
                    ┌─────────────────┐
                    │  DISPLAY LIST   │
                    └─────────────────┘
                             │
                             ▼
                        ◇ IS USER IS HR ◇ ──── YES ──────▶ ┌──────────────────┐
                             │                             │     DISPLAY      │
                             │                             │     EMPLOYEE     │
                             NO                            │   STREAM LIST    │
                             │                             └──────────────────┘
                             ▼                                       │
                    ┌──────────────────┐                            │
                    │     DISPLAY      │                            │
                    │     EMPLOYEE     │                            │
                    │   PROJECT LIST   │                            │
                    └──────────────────┘                            │
                             │                                      │
                             ▼                                      │
                         ◯ RTN ◯ ◀───────────────────────────────┘
```

DISPLAY LIST

IS USER IS HR

YES

DISPLAY EMPLOYEE STREAM LIST

NO

DISPLAY EMPLOYEE PROJECT LIST

RTN

```
          ┌─────────────────────┐
          │  DISPLAY EMPLOYEE   │
          │    STREAM LIST      │
          └─────────────────────┘
                    │
                    ▼
              ◇ IS EMPLOYEE          YES      ╱ ALLOCATE          ╲
              ◇ NEED TO BE ───────────────▶  ╱ RESPECTIVE STREAM   ╲
              ◇ ALLOCATED                    ╲ BY CLICKING ALLOCATE ╱
              ◇ TO STREAM                      ╲ BUTTON            ╱
                    │                               │
                    │ NO                            │
                    ▼                               ▼
      YES     ◇ IS HR WISH  ◀──────────────────────┘
    ┌────────◇ TO VIEW
    │         ◇ DASHBOARD
    │               │
    │               │ NO
    │               └──────────────────┐
    │                                   │
    ▼                                   ▼
┌─┬─────────────┬─┐                 ╭───────╮
│ │    VIEW     │ │                 │  RTN  │
│ │  DASHBAORD  │ │                 ╰───────╯
└─┴─────────────┴─┘
```

```
        ┌─────────┐
        │  CHART  │
        └─────────┘
             │
             ▼
      ╱─────────────╱
     ╱ CLICK CHART ╱
    ╱   BUTTON    ╱
   ╱─────────────╱
             │
             ▼
      ╱───────────────╱
     ╱ DISPLAYS CHART╱
    ╱───────────────╱
             │
             ▼
        ┌─────────┐
        │   RTN   │
        └─────────┘
```

```
                    ┌──────────────┐
                    │   DISPLAY    │
                    │  EMPLOYEE    │
                    │ PROJECT LIST │
                    └──────┬───────┘
                           │
                           ▼
            ╱◇╲                              YES          ┌──────────────┐
           ╱    ╲    IS EMPLOYEE     ─────────────────▶   │  CLICK EDIT  │
          ╱ STATUS HAS TO BE ╲                            │    BUTTON    │
           ╲   CHANGED   ╱                                └──────┬───────┘
            ╲◇╱                                                  │
             │                                                   ▼
             │ NO                                         ┌──────────────┐
             ▼                                            │  CHANGE THE  │
            ╱◇╲                                           │    STATUS    │
   YES     ╱    ╲  IS EMPLOYEE                            └──────┬───────┘
 ◀────────╱  NEED TO BE   ╲ ◀──────────────────────────────────┘
          ╲ ALLOCATED TO ╱
           ╲  PROJECT  ╱
            ╲◇╱
             │ NO
             ▼
                                              ╱◇╲
                                             ╱    ╲  IS COE WISH
                                      YES   ╱ TO VIEW THE ╲
                                    ◀──────╱  DASHBOARD  ╱
                                            ╲◇╱
  ┌──────────────┐                           │ NO
  │     ADD      │                           ▼
  │   PROJECT    │                      ┌─────────┐
  └──────────────┘                      │   RTN   │
                                        └─────────┘
  ┌──────────────┐
  │    VIEW      │
  │  DASHBOARD   │
  └──────────────┘
```

```
                    ADD PROJECT


              SELECT REQUIRED
              PROJECT NAME
              FROM THE
              DROPDOWN


              SELECT REQUIRED
              ROLE TYPE
              FROM THE
              DROPDOWN


              SELECT THE
              DURATION OF THE
              PROJECT


  CLICK          IS            CLICK
  SUBMIT   YES  CONFIRM THE  NO  CANCEL
               CHOOSEN
               DETAILS


                    RTN
```

```
                    ╭─────────────╮
                    │    VIEW     │
                    │  DASHBAORD  │
                    ╰─────────────╯
                           │
                           ▼
                   ╱─────────────╲
                   │    CLICK     │
                   │  DASHBOARD   │
                   ╲─────────────╱
                           │
                           ▼
                   ╱─────────────╲
                   │   DISPLAYS   │
                   │  DASHBOARD   │
                   ╲─────────────╱
                           │
                           ▼
                         ╱───╲
          YES          ╱       ╲          NO
    ┌───────────────  │ NEED TO │  ───────────────┐
    │                 │  VIEW   │                  │
    │                  ╲ CHART ╱                   │
    │                    ╲───╱                     │
    ▼                                              ▼
┌──┬─────┬──┐                              ╭─────────────╮
│  │CHART│  │                              │     RTN     │
└──┴─────┴──┘                              ╰─────────────╯
```