

# HR system

SW

## 一、 Java 版本

JavaSE-11

## 二、 所用套件

WindowsBuilder

Eclipse

mysql-connector-java-8.0.16

### 三、 操作方法

#### 1. 登入畫面



The screenshot shows a window titled "人事管理系統" (HR Management System). The interface has a light green background with a decorative border of heart-shaped trees at the bottom. It contains two input fields: "User Name :" and "PassWord :". Below these fields are two buttons: "Register" and "Login".

#### 2. 帳號密碼輸入



This screenshot shows the same login screen as above, but with the "User Name" field filled with "sun" and the "PassWord" field filled with dots. A tooltip message "密碼長度至少8個字元" (Password length must be at least 8 characters) is visible below the password field. The "Register" and "Login" buttons remain at the bottom.

3. 註冊 ->當重複時



4. 註冊 ->成功



5. 登入 ->使用者名稱或密碼錯誤



## 6. 登入後畫面



## 7. 基本資料-添加員工資料

The screenshot displays the '添加員工資料' (Add Employee Information) form within the HR Management System. The sidebar menu is updated to include '添加員工資料' under the '基本資料' (Basic Information) category. The form fields are as follows:

- 員工編號:
- 員工姓名:
- 性別:
- 出生年月日:
- 電子信箱:
- 地址:
- 部門:  (dropdown menu)
- 其他:

At the bottom of the form are two buttons: '增加' (Add) and '清空' (Clear).

8. 基本資料-添加員工資料->輸入

The screenshot shows the 'Add Employee Information' form in the HR Management System. The left sidebar contains a tree view with the following items: 人事管理系統, 基本資料, 添加員工資料, 修改員工資料, 刪除員工資料, 查詢員工資料, 調動管理, 考核管理, and 工資管理. The '添加員工資料' item is selected. The main form area has a title bar '添加員工資料' and a background image of a sailboat on water. The form fields are: 員工編號 (Employee ID) with value '22', 員工姓名 (Employee Name) with value '米米', 性別 (Gender) with value '男', 出生年月日 (Date of Birth) with value '1999-10-10', 電子信箱 (Email) with value 'wumimi@gmail.com', 地址 (Address) with value '台南市中西區', 部門 (Department) with a dropdown menu showing '02-總裁辦-公文部', and 其他 (Other) with an empty text box. At the bottom, there are two buttons: '增加' (Add) and '清空' (Clear).

9. 基本資料-添加員工資料->成功

The screenshot shows the 'Add Employee Information' form in the HR Management System, identical to the previous one, but with a 'Message' dialog box overlaid in the center. The dialog box has a title bar 'Message' and a close button 'X'. It contains an information icon (i) and the text '增加成功' (Add Success). At the bottom of the dialog box is an 'OK' button. The background form is partially obscured by the dialog box.

10. 基本資料-添加員工資料->清空

The screenshot shows the 'Add Employee Information' (添加員工資料) form within the 'HR Management System' (人事管理系統). The left sidebar contains a tree view with the following items: 人事管理系統, 基本資料, 添加員工資料 (highlighted), 修改員工資料, 刪除員工資料, 查詢員工資料, 調動管理, 考核管理, and 工資管理. The main form area has a light blue background with a sailboat illustration. It contains the following fields: 員工編號 (Employee ID), 員工姓名 (Employee Name), 性別 (Gender), 出生年月日 (Date of Birth), 電子信箱 (Email), 地址 (Address), 部門 (Department) with a dropdown menu showing '02-總裁辦-公文部', and 其他 (Other). At the bottom, there are two buttons: '增加' (Add) and '清空' (Clear).

11. 基本資料-修改員工資料

The screenshot shows the 'Modify Employee Information' (修改員工資料) form within the 'HR Management System' (人事管理系統). The left sidebar is identical to the previous screenshot, with '修改員工資料' (Modify Employee Information) highlighted. The main form area has a light blue background with a sailboat illustration. It contains the following fields: 選擇員工資料 (Select Employee Information) with a dropdown menu showing '08-天而' and a '顯示' (Display) button, 員工編號 (Employee ID), 員工姓名 (Employee Name), 性別 (Gender), 出生年月日 (Date of Birth), 電子信箱 (Email), 地址 (Address), and 其他 (Other). At the bottom, there are two buttons: '修改' (Modify) and '清空' (Clear).



12. 基本資料-修改員工資料->顯示-修改

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
  - 考核管理
  - 工資管理

修改員工資料

選擇員工資料： 08-天而 顯示

員工編號： 08 員工姓名： 天而

性別： sn 出生年月日： 1888-03-06

電子信箱： sd

地址： adfa

其他：

修改 清空

13. 基本資料-修改員工資料->成功

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
  - 考核管理
  - 工資管理

修改員工資料

選擇員工資料： 08-天而 顯示

員工編號： 08 員工姓名： 天而

性別： 男 出生年月日： 1888-03-06

電子信箱：

地址：

其他：

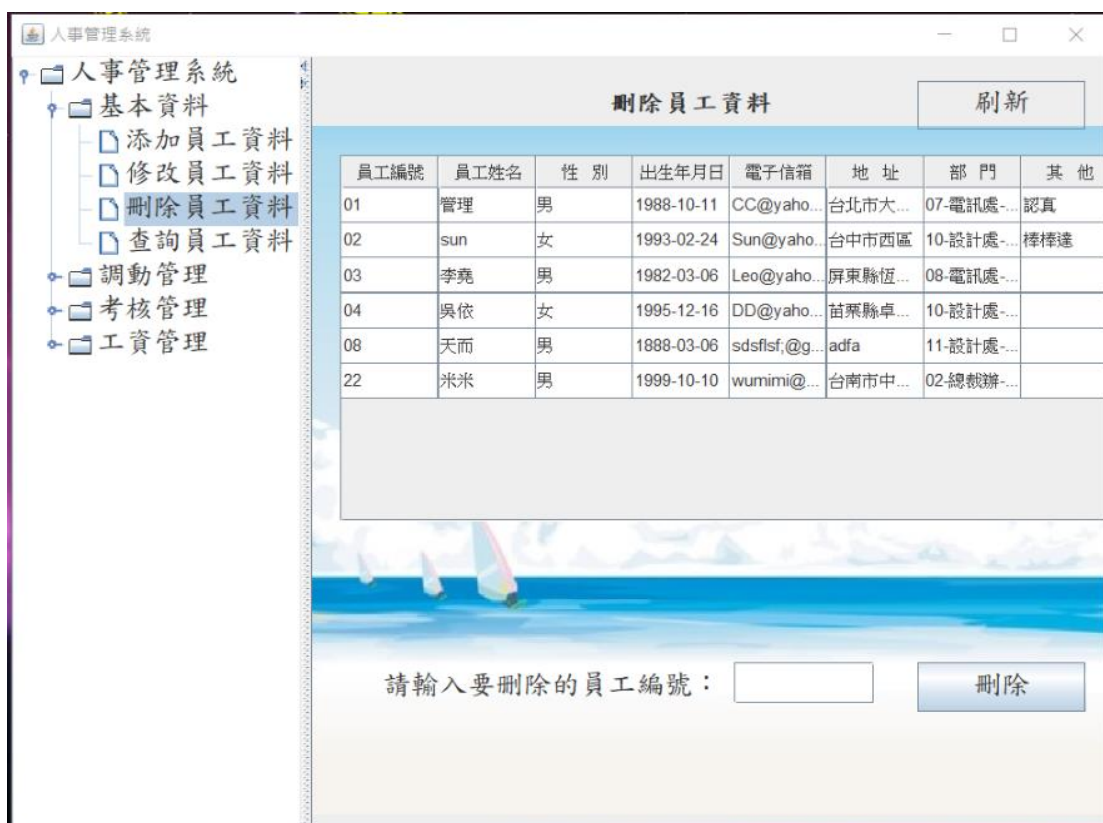
修改 清空

Message

修改成功

OK

#### 14. 基本資料-刪除員工資料



人事管理系統

基本資料

- 添加員工資料
- 修改員工資料
- 刪除員工資料
- 查詢員工資料

調動管理

考核管理

工資管理

刪除員工資料

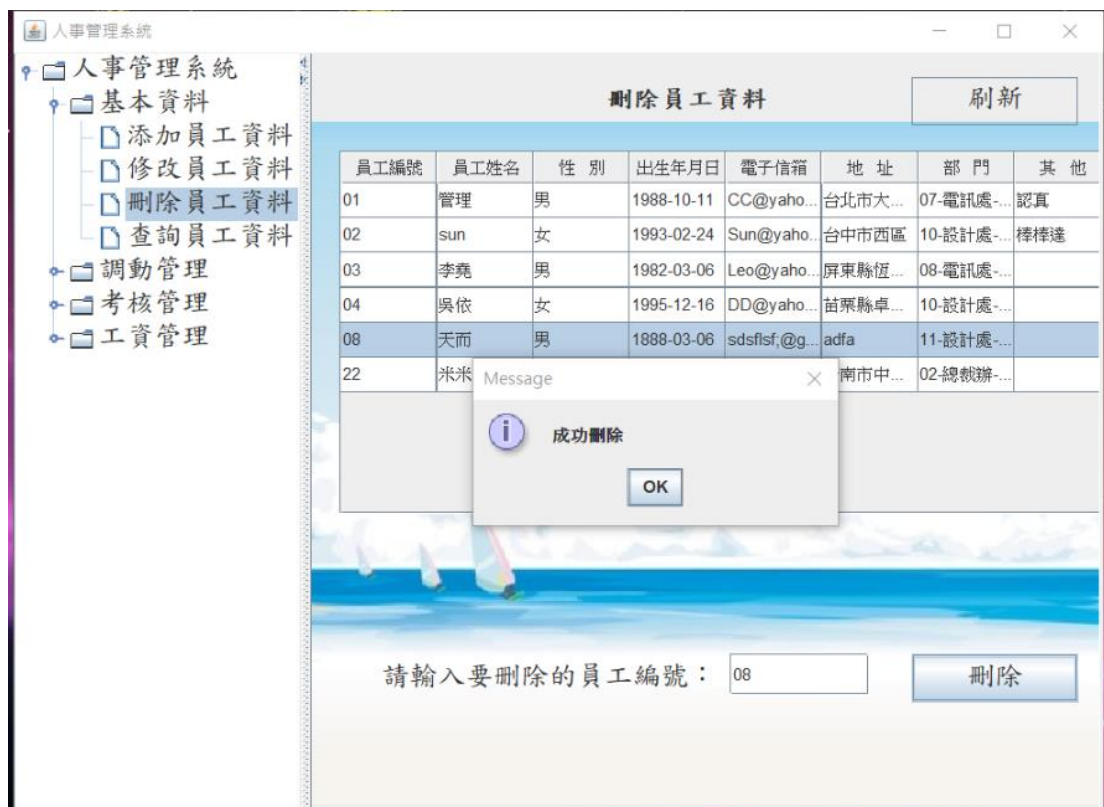
刷新

員工編號	員工姓名	性別	出生年月日	電子信箱	地址	部門	其他
01	管理	男	1988-10-11	CC@yaho...	台北市大...	07-電訊處...	認真
02	sun	女	1993-02-24	Sun@yaho...	台中市西區	10-設計處...	棒棒達
03	李堯	男	1982-03-06	Leo@yaho...	屏東縣恆...	08-電訊處...	
04	吳依	女	1995-12-16	DD@yaho...	苗栗縣卓...	10-設計處...	
08	天而	男	1888-03-06	sdsfsf,@g...	adfa	11-設計處...	
22	米米	男	1999-10-10	wumimi@...	台南市中...	02-總裁辦...	

請輸入要刪除的員工編號：

刪除

#### 15. 基本資料-刪除員工資料->刪除-成功



人事管理系統

基本資料

- 添加員工資料
- 修改員工資料
- 刪除員工資料
- 查詢員工資料

調動管理

考核管理

工資管理

刪除員工資料

刷新

員工編號	員工姓名	性別	出生年月日	電子信箱	地址	部門	其他
01	管理	男	1988-10-11	CC@yaho...	台北市大...	07-電訊處...	認真
02	sun	女	1993-02-24	Sun@yaho...	台中市西區	10-設計處...	棒棒達
03	李堯	男	1982-03-06	Leo@yaho...	屏東縣恆...	08-電訊處...	
04	吳依	女	1995-12-16	DD@yaho...	苗栗縣卓...	10-設計處...	
08	天而	男	1888-03-06	sdsfsf,@g...	adfa	11-設計處...	
22	米米	男	1999-10-10	wumimi@...	台南市中...	02-總裁辦...	

成功刪除

OK

請輸入要刪除的員工編號：

刪除



## 16. 基本資料-查詢員工資料



## 17. 基本資料-查詢員工資料->查詢



## 18. 調動管理-員工調動

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動**
    - 調動查詢
  - 考核管理
  - 工資管理

### 員工調動

刷新

員工編號	員工姓名	性別	部門	考核
01	管理	男	07-電訊處-資訊部	優秀
02	sun	女	10-設計處-設計部	優秀
03	李堯	男	08-電訊處-機械部	普通
04	吳依	女	10-設計處-設計部	未考核
08	天而	男	11-設計處-材料部	良好
22	米米	男	02-總裁辦-公文部	未考核

員工姓名：

原部門： 01-總裁辦-秘書部

新部門： 01-總裁辦-秘書部

調動

清空

## 19. 調動管理-員工調動->輸入-調動-成功

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動**
    - 調動查詢
  - 考核管理
  - 工資管理

### 員工調動

刷新

員工編號	員工姓名	性別	部門	考核
01	管理	男	07-電訊處-資訊部	優秀
02	sun	女	10-設計處-設計部	優秀
03	李堯	男	08-電訊處-機械部	普通
04	吳依	女	10-設計處-設計部	未考核
22	米米	男	02-總裁辦-公文部	未考核

Message



調動成功

OK

員工姓名：

米米

原部門： 02-總裁辦-公文部

新部門： 01-總裁辦-秘書部

調動

清空

## 20. 調動管理-調動歷史查詢->查詢

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動
    - 調動查詢
  - 考核管理
  - 工資管理

### 調動歷史查詢

員工姓名	原部門	新部門	調動次數	調動時間
吳依	10-設計處-設計部	07-電訊處-資訊部	1	2019-06-07
sun	07-電訊處-資訊部	10-設計處-設計部	1	2019-06-10
吳依	07-電訊處-資訊部	10-設計處-設計部	2	2019-06-10
米米	02-總裁辦-公文部	01-總裁辦-秘書部	1	2019-06-13

查詢

## 21. 考核管理-員工考核

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動
    - 調動查詢
  - 考核管理
    - 員工考核
    - 考核歷史查詢
  - 工資管理

### 員工考核

刷新

員工編號	員工姓名	部 門	考 核	其 他
01	管理	07-電訊處-資訊部	優秀	認真
02	sun	10-設計處-設計部	優秀	棒棒達
03	李堯	08-電訊處-機械部	普通	
04	吳依	10-設計處-設計部	未考核	
22	米米	01-總裁辦-秘書部	未考核	

員工姓名:

前次考核:  本次考核:

確定 清空

## 22. 考核管理-員工考核->輸入-確定-成功

人事管理系統

- 基本資料
  - 添加員工資料
  - 修改員工資料
  - 刪除員工資料
  - 查詢員工資料
- 調動管理
  - 員工調動
  - 調動查詢
- 考核管理
  - 員工考核**
  - 考核歷史查詢
- 工資管理

員工考核

刷新

員工編號	員工姓名	部 門	考 核	其 他
01	管理	07-電訊處-資訊部	優秀	認真
02	sun	10-設計處-設計部	優秀	棒棒達
03	李堯	08-電訊處-機械部	普通	
04	吳依	10-設計處-設計部	未考核	
22	米米	01-總裁辦-秘書部	未考核	

Message

考核完成

OK

員工姓名: 米米

前次考核: 未考核 本次考核: 良好

確定 清空

## 23. 考核管理-員工考核->刷新

人事管理系統

- 基本資料
  - 添加員工資料
  - 修改員工資料
  - 刪除員工資料
  - 查詢員工資料
- 調動管理
  - 員工調動
  - 調動查詢
- 考核管理
  - 員工考核**
  - 考核歷史查詢
- 工資管理

員工考核

刷新

員工編號	員工姓名	部 門	考 核	其 他
01	管理	07-電訊處-資訊部	優秀	認真
02	sun	10-設計處-設計部	優秀	棒棒達
03	李堯	08-電訊處-機械部	普通	
04	吳依	10-設計處-設計部	未考核	
22	米米	01-總裁辦-秘書部	良好	

員工姓名: 米米

前次考核: 未考核 本次考核: 良好

確定 清空



## 24. 考核管理-考核歷史查詢

人事管理系統

考核歷史查詢 刷新

員工姓名	前次考核	本次考核	考核次數	考核時間
米米	未考核	良好	1	2019-06-13

人事管理系統

- 基本資料
  - 添加員工資料
  - 修改員工資料
  - 刪除員工資料
  - 查詢員工資料
- 調動管理
  - 員工調動
  - 調動查詢
- 考核管理
  - 員工考核
  - 考核歷史查詢
- 工資管理

## 25. 工資管理-員工工資

人事管理系統

員工薪資 刷新

員工編號	員工姓名	部 門	薪 水	考 核
01	管理	07-電訊處-資訊部	50000	優秀
02	sun	10-設計處-設計部	52000	優秀
03	李堯	08-電訊處-機械部	32000	普通
04	吳依	10-設計處-設計部	0	未考核
22	米米	01-總裁辦-秘書部	0	良好

員工姓名:

上次薪資:  調整薪資:

確定 清空

人事管理系統

- 基本資料
  - 添加員工資料
  - 修改員工資料
  - 刪除員工資料
  - 查詢員工資料
- 調動管理
  - 員工調動
  - 調動查詢
- 考核管理
  - 員工考核
  - 考核歷史查詢
- 工資管理
  - 員工工資
  - 工資調整歷史查詢



26. 工資管理-員工工資->修改-確認-成功

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動
    - 調動查詢
  - 考核管理
    - 員工考核
    - 考核歷史查詢
  - 工資管理
    - 員工工資
    - 工資調整歷史查詢

員工薪資

員工編號	員工姓名	部 門	薪 水	考 核
01	管理	07-電訊處-資訊部	50000	優秀
02	sun	10-設計處-設計部	52000	優秀
03	李堯	08-電訊處-機械部	32000	普通
04	吳依	10-設計處-設計部	0	未考核
22	米米	01-總裁辦-秘書部	0	良好

Message

調整成功

OK

員工姓名: 米米

上次薪資: 0      調整薪資: 42000

確定      清空

27. 工資管理-員工工資->刷新

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動
    - 調動查詢
  - 考核管理
    - 員工考核
    - 考核歷史查詢
  - 工資管理
    - 員工工資
    - 工資調整歷史查詢

員工薪資

員工編號	員工姓名	部 門	薪 水	考 核
01	管理	07-電訊處-資訊部	50000	優秀
02	sun	10-設計處-設計部	52000	優秀
03	李堯	08-電訊處-機械部	32000	普通
04	吳依	10-設計處-設計部	0	未考核
22	米米	01-總裁辦-秘書部	42000	良好

員工姓名:

上次薪資:      調整薪資:

確定      清空

## 28. 工資管理-工資歷史查詢

人事管理系統

- 人事管理系統
  - 基本資料
    - 添加員工資料
    - 修改員工資料
    - 刪除員工資料
    - 查詢員工資料
  - 調動管理
    - 員工調動
    - 調動查詢
  - 考核管理
    - 員工考核
    - 考核歷史查詢
  - 工資管理
    - 員工工資
    - 工資調整歷史查詢

工資歷史查詢 [刷新](#)

員工姓名	上次薪資	本次薪資	調整次數	調整時間
sun	35000	52000	2	2017-11-21 09:34...
天而	0	5000	1	2019-06-13
米米	0	42000	1	2019-06-13

