

# Contact Management



## HOW IT'S WORK

```
<<< Contact Management System by GFKK >>>
```

```
M-E-N-U
```

```
<+-----+>
```

```
[1] Add
```

```
[2] List all
```

```
[3] Search
```

```
[4] Edit
```

```
[5] Delete
```

```
[0] Exit
```

```
<+-----+>
```

```
Enter number: _
```

MENU : เมื่อเข้ามาในโปรแกรมจะมีการรับค่าเพื่อเข้าใช้ฟังก์ชันต่างๆ เมื่อรับค่ามาแล้วจะไปเช็คค่าตรงกับเคสการทำงานใด ในกรณีที่มันตรงกับเคสใดๆจะขึ้นว่า Invalid input

1.เพิ่มรายชื่อโดยจะรับค่าแล้วเก็บเข้ามาใน Struct ที่ชื่อว่า list แล้วจะนำ list ไปเก็บในไฟล์ที่ชื่อว่า Contact

2.ดูรายชื่อ โดยจะดึงข้อมูลจากไฟล์ Contact มาแสดงผลโดยการที่แสดงผลเรียงตามตัวอักษร

3.การค้นหาชื่อโดยจะค้นหาชื่อที่ต้องการกับชื่อที่มีอยู่แล้วเมื่อเจอ แล้วจะนำข้อมูลที่เจอมาแสดงผล

4.การแก้ไขข้อมูล โดยกรอกชื่อให้ตรงกับชื่อที่มีอยู่แล้วและกรอก เบอร์ ที่อยู่ และ อีเมลใหม่ โดยจะถูกเก็บลงไปใน structแล้วนำไปเขียนใหม่ใน Contact

5.ลบข้อมูล กรอกชื่อให้ตรงกับข้อมูลที่จะลบ แล้วจะทำการลบข้อมูล และเมื่อทำแต่ละฟังก์ชันเสร็จแล้วจะมีถามว่าจะกลับไปยังเมนูหรือว่าจะออกจากเมนู

## PROGRAM Result

```
<<< Contact Management System by GFKK >>>
```

```
M-E-N-U
```

```
<+-----+>
```

```
[1] Add
```

```
[2] List all
```

```
[3] Search
```

```
[4] Edit
```

```
[5] Delete
```

```
[0] Exit
```

```
<+-----+>
```

```
Enter number: 1
```

**Main menu**

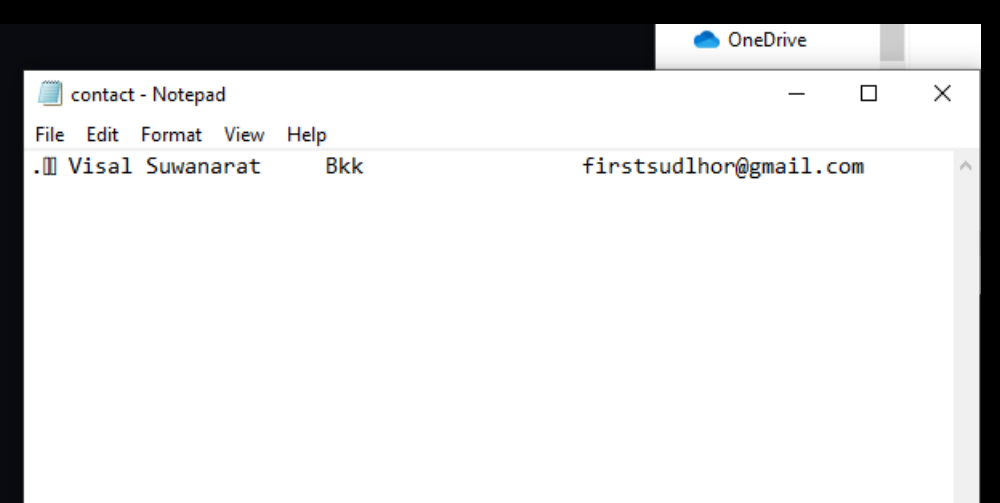
```
To exit enter blank space
Name:Kong
Phone:123456789
Address:kongzaza@gmail.com
Email address:xx
```

**Add Contact**

```
To exit enter blank space
Name:
```

```
To exit enter blank space
Name:Visal Suwanarat
Phone:065838xxxx
Address:Bkk
Email address:firstsudlhor@gmail.com
```

```
To exit enter blank space
Name:
PS C:\Users\first\Desktop\compro progress>
```



**Collect data to file .txt**

