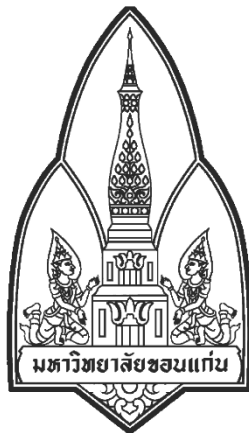


คู่มือโปรแกรม ร้านขายต้นไม้



รายวิชา ED251007

การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับครู

จัดทำโดย

นายอนุรักษ์บดินทร์ พิทักษ์

รหัสนักศึกษา 633050349-7


เสนอ

อ.ดร. นฤกร ประมัยนัต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

โปรแกรมร้านขายต้นไม้

Login



D'PLANT SHOP

Username :

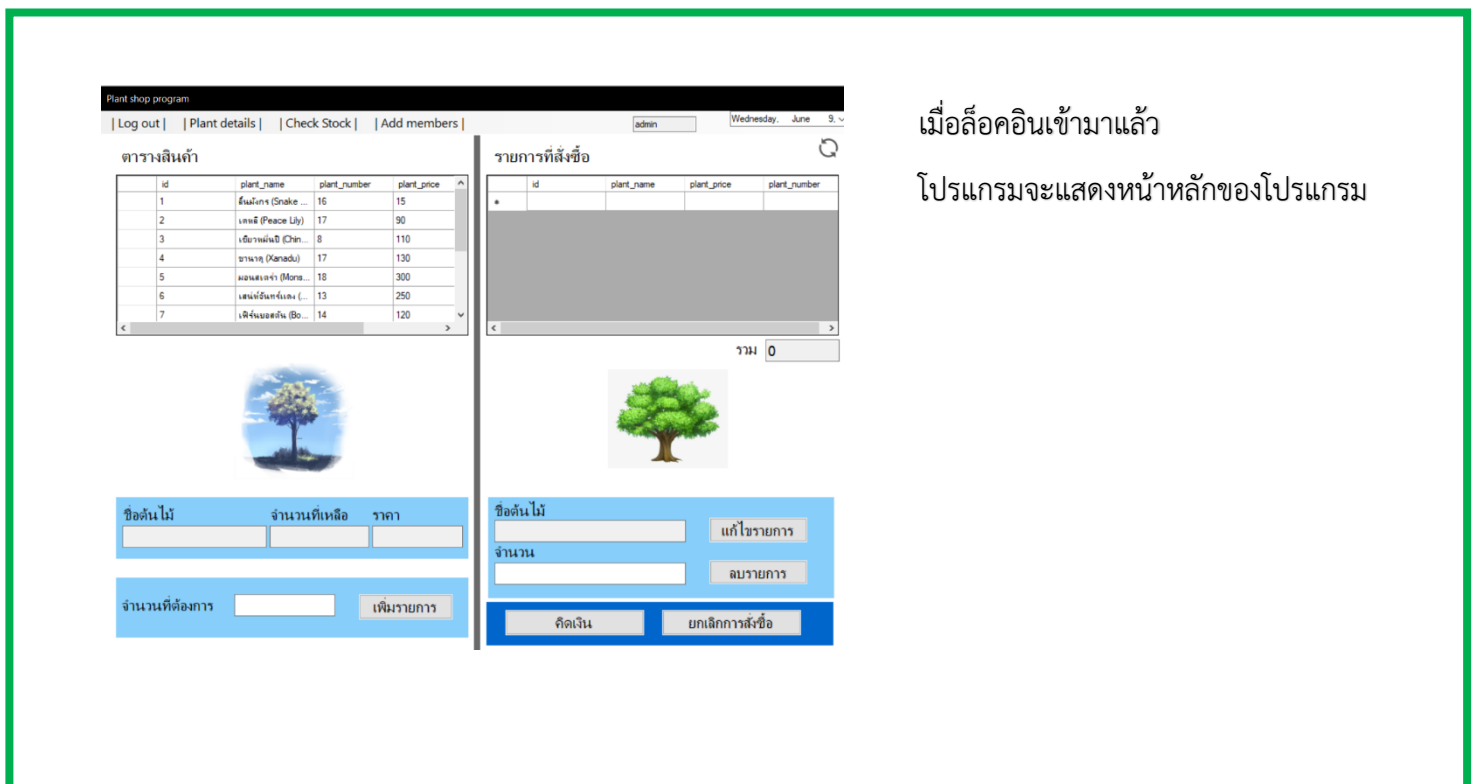
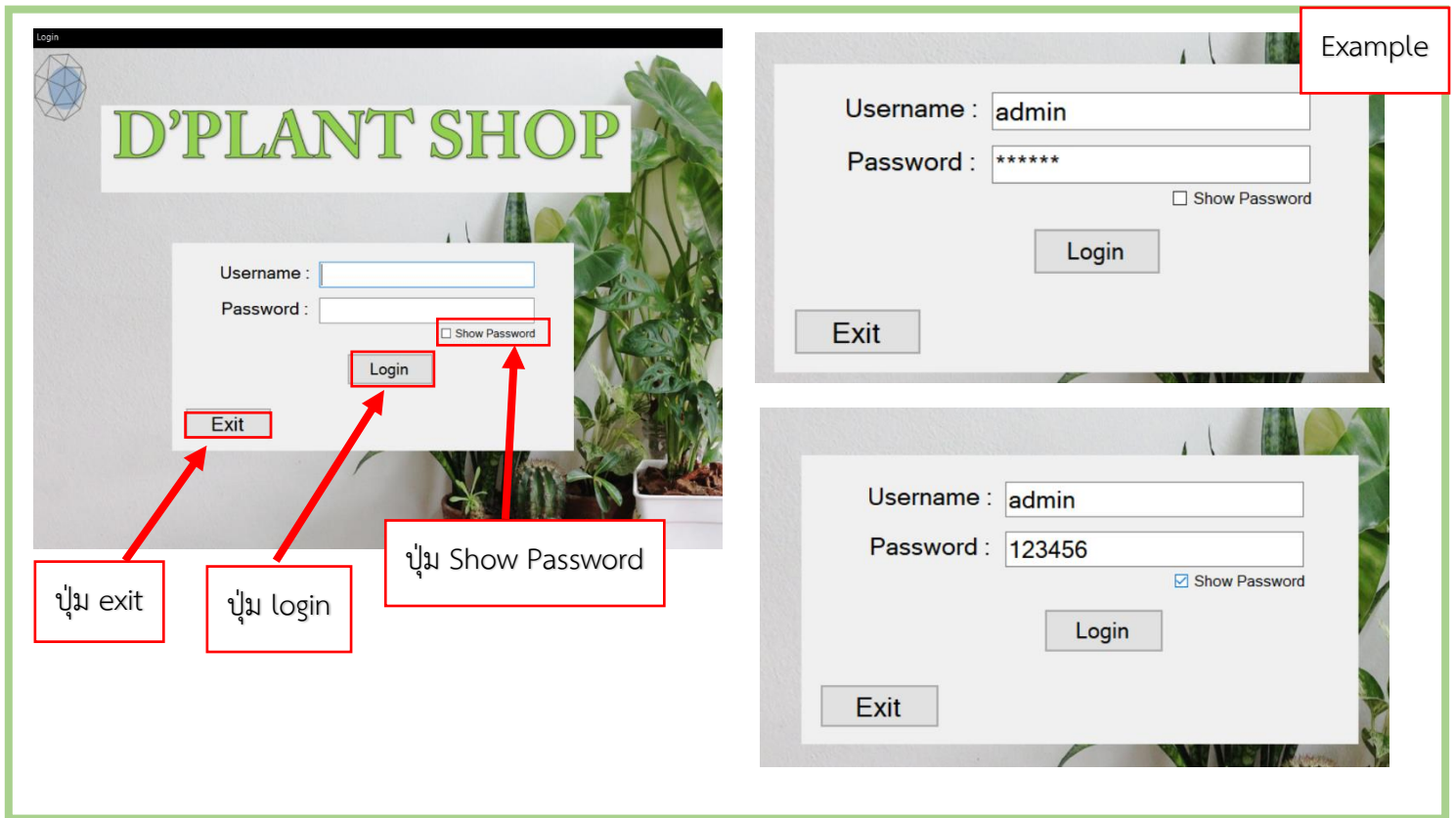
Password :

☐ Show Password

Login

Exit

การ login



เมื่อลูกค้าเข้ามาแล้ว

โปรแกรมจะแสดงหน้าหลักของโปรแกรม

การสั่งซื้อสินค้า

เลือกข้อมูลในตาราง แล้วโปรแกรมจะดึงข้อมูล มาไว้ใน textbox

ตาราง stock

Plant shop program

Log out | Plant details | Check Stock | Add members | admin | Wednesday, June 9, 2021

ตารางสินค้า

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ลิ้นมังกร (Snake ...	16	15
2	เลทลี (Peace Lily)	17	90
3	เอื้องพญานาค (Chin...	8	110
4	ซานาตุ (Xanadu)	17	130
5	มอนสเตอร์แจ (Mons...	18	300
6	เสนห์อินทร์แดง (...	13	250
7	เฟิร์นบอสตัน (Bo...	14	120

รายการที่สั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
*			

รวม 0

ชื่อต้นไม้

จำนวนที่เหลือ

ราคา

ลิ้นมังกร (Snake Plant) 16 15

จำนวนที่ต้องการ

ปุ่มเพิ่มรายการ

เพิ่มรายการ

คิดเงิน

ยกเลิกการสั่งซื้อ

หากจำนวนสินค้าที่เหลือใน stock มีน้อยกว่าจำนวนที่เราต้องการ ระบบจะแจ้งเตือนว่าสินค้าไม่พอ

ถ้าหากสินค้าใน stock เพียงพอต่อความต้องการ ระบบจะแจ้งว่า เพิ่มรายการเรียบร้อยแล้ว

เมื่อเรากดเพิ่มรายการ โปรแกรมจะนำข้อมูลเพิ่มลง database price ซึ่งเป็นตารางเก็บข้อมูลเกี่ยวกับการสั่งซื้อสินค้า

รายการที่สั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
1	ลิ้นมังกร (Snake ...	15	1
*			

รวม 15

การแก้ไขรายการส่งข้อ

Plant shop program

Log out | Plant details | Check Stock | Add members |

Wednesday, June 9, 2021

ตารางสินค้า

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ตีนเกือก (Snake ...	15	15
2	เลหัด (Peace Lily)	17	90
3	เขี้ยวผีเสื้อ (Ch...	8	110
4	ชาตง (Kianad)	17	130
5	มอนสเตอร์ (Mon...	18	300
6	เลหัด (Peace Lily)	13	250
7	เลหัด (Peace Lily)	14	120

รายการสั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
1	ตีนเกือก (Snake ...	15	1

รวม 15

แก้ไขรายการสั่งซื้อ

OK

จำนวนที่ต้องการแก้ไข

แก้ไขรายการ

จำนวน

2

รายการ

คิดเงิน

ยกเลิกการสั่งซื้อ

จำนวนที่ต้องการ

เพิ่มรายการ

เมื่อแก้ไขข้อมูลสำเร็จ ระบบจะแจ้งเตือนว่า แก้ไขข้อมูลเรียบร้อยแล้ว

โปรแกรมจะอัปเดตข้อมูลใน database price

id	plant_name	plant_price	plant_number
1	ต้นไม้กร (Snake ...)	30	2
รวม		30	

การลบรายการสั่งซื้อ

Plant shop program

| Log out | | Plant details | | Check Stock | | Add members |

ตารางสินค้า

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ตีนนก (Snake ...	14	15
2	เลื้อย (Peace Lily)	17	90
3	เขี้ยวฟัน (Chi...	8	110
4	ราชา (Kanasu)	17	130
5	มอนสเตอร์ (Mons...	18	300
6	เลื้อยยักษ์ (L...	13	250
7	เลื้อยยักษ์ (Bo...	14	120

รายการที่สั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
1	ตีนนก (Snake ...	30	2

รวม 30

3. โปรแกรมจะแจ้งเรา ว่า ลบรายการเรียบร้อยแล้ว

2. ปุ่มลบรายการ

1. เลือกข้อมูลจากในตาราง

ลบรายการที่เลือก

OK

ชื่อต้นไม้

ตีนนก (Snake Plant)

จำนวน

2

แก้ไขรายการ

ลบรายการ

คิดเงิน

ยกเลิกการสั่งซื้อ

Plant shop program

| Log out | | Plant details | | Check Stock | | Add members |

ตารางสินค้า

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ตีนนก (Snake ...	16	15
2	เลื้อย (Peace Lily)	17	90
3	เขี้ยวฟัน (Chi...	8	110
4	ราชา (Kanasu)	17	130
5	มอนสเตอร์ (Mons...	18	300
6	เลื้อยยักษ์ (L...	13	250
7	เลื้อยยักษ์ (Bo...	14	120

รายการที่สั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
----	------------	-------------	--------------

รวม 0

สินค้าที่เราเลือกลบรายการก็จะถูก ลบออกจาก database price

ชื่อต้นไม้

จำนวนที่เหลือ

ราคา

จำนวนที่ต้องการ

เพิ่มรายการ

ชื่อต้นไม้

แก้ไขรายการ

ลบรายการ

คิดเงิน

ยกเลิกการสั่งซื้อ

การยืนยันการสั่งซื้อ

Plant shop program

| Log out | | Plant details | | Check Stock | | Add members |

delit Wednesday, June 9

ตารางสินค้า

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ต้นไม้มงคล (Snake ...	14	15
2	เดหลี (Peace Lily)	14	90
3	เขียวผืนฟ้า (Chin...	8	110
4	ชานาทุ (Xanadu)	13	130
5	มอนสเตอร์ (Mons...	18	300
6	เสนาห์อินทรีแดง (...)	13	250
7	เดหลีบอสตัน (Bo...	14	120

รายการที่สั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
1	ต้นไม้มงคล (Snake ...	30	2
2	เดหลี (Peace Lily)	270	3
3	ชานาทุ (Xanadu)	520	4

รวม 820

ชื่อต้นไม้ จำนวนที่เหลือ ราคา

จำนวนที่ต้องการ เพิ่มรายการ

ชื่อต้นไม้ จำนวน

ชำระเงิน

ยกเลิกการสั่งซื้อ

1.ทำการเลือกสินค้าที่เรา
ต้องการทั้งหมด พร้อมเช็คข้อมูล

2.กดปุ่มคิดเงิน

Plant shop program

| Log out | | Plant details | | Check Stock | | Add members |

delit Wednesday, June 9

ตารางสินค้า

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ต้นไม้มงคล (Snake ...	14	15
2	เดหลี (Peace Lily)	14	90
3	เขียวผืนฟ้า (Chin...	8	110
4	ชานาทุ (Xanadu)	13	130
5	มอนสเตอร์ (Mons...	18	300
6	เสนาห์อินทรีแดง (...)	13	250
7	เดหลีบอสตัน (Bo...	14	120

รายการที่สั่งซื้อ

id	plant_name	plant_price	plant_number
1	ต้นไม้มงคล (Snake ...	30	2
2	เดหลี (Peace Lily)	270	3
3	ชานาทุ (Xanadu)	520	4

รวม 820

ชื่อต้นไม้ จำนวนที่เหลือ ราคา

จำนวนที่ต้องการ เพิ่มรายการ

ชื่อต้นไม้ จำนวน

ชำระเงิน

ยกเลิกการสั่งซื้อ

เมื่อกดปุ่มคิดเงินแล้วโปรแกรม
จะ แสดงหน้าต่างคิดเงินขึ้นมา

ปุ่มคำนวณ เพื่อคิดเงินทอนให้กับลูกค้า

ปุ่ม Print กดเพื่อพิมพ์
ใบเสร็จสินค้าให้กับลูกค้า

การคิดเงิน

คิดเงิน
ID : def1

D Plant Shop

	id	plant_name	plant_price	plant_numbe
▶	1	ต้นไม้กรง (Snake ...	30	2
	2	เลดี้ (Peace Lily)	270	3
	3	ขานาญ (Kianadu)	520	4
*				

ชื่อพนักงาน : อนุรักษิต

Total = 820

ชื่อผู้ชำระเงิน: กนก

จำนวนเงิน: 800

เงินทอน = 0

หากจำนวนเงินไม่เพียงพอ ระบบจะแจ้ง
เตือนว่าจำนวนเงินไม่เพียงพอ

หากจำนวนเงินเพียงพอ ระบบจะแจ้ง
เตือนว่าชำระเงินเสร็จสิ้น พร้อมแสดง
จำนวนเงินทอน

คิดเงิน
ID : def1

D Plant Shop

	id	plant_name	plant_price	plant_numbe
▶	1	ต้นไม้กรง (Snake ...	30	2
	2	เลดี้ (Peace Lily)	270	3
	3	ขานาญ (Kianadu)	520	4
*				

ชื่อพนักงาน : อนุรักษิต

Total = 820

ชื่อผู้ชำระเงิน: กนก

จำนวนเงิน: 850

เงินทอน = 30

Print preview

ใบเสร็จ
D Plant Shop

ข้อมูลร้าน: อนุรักษิตศูนย์การค้า 0985876090 โทร: 09/06/2021 19:55:35 น.
บ้านเลขที่ 89/2 หมู่ที่ 2
ตำบลบางช้าง อำเภออัมพวา จังหวัดสมุทรสาคร 44210

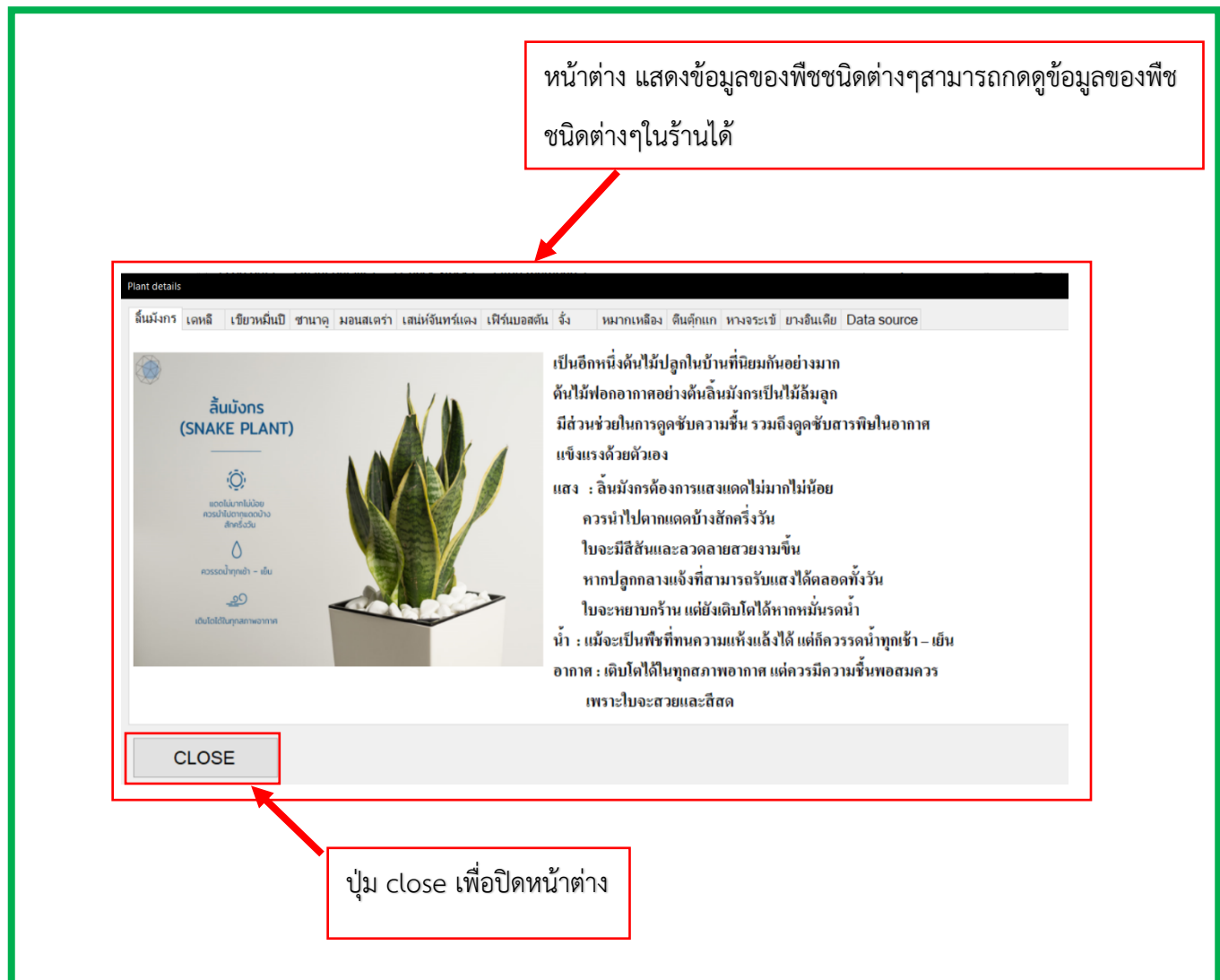
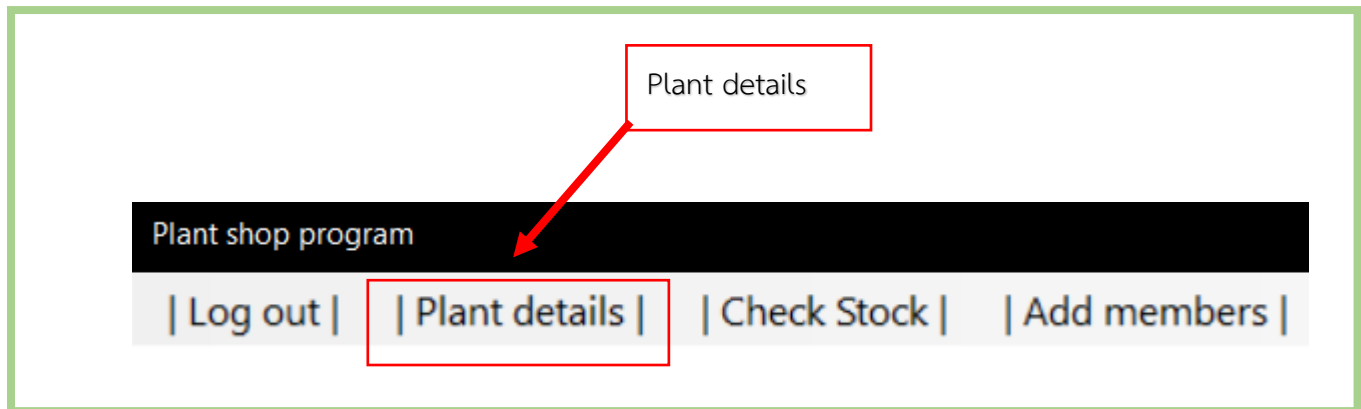
ลำดับ	ชื่อต้นไม้	จำนวน	ราคา (บาท)
1	ต้นไม้กรง (Snake Plant)	2	30
2	เลดี้ (Peace Lily)	3	270
3	ขานาญ (Kianadu)	4	520

ข้อมูลใบเสร็จ: อนุรักษิตศูนย์การค้า

รวมทั้งสิ้น	820 บาท
ชำระเงิน	850 บาท
เงินทอน	30 บาท

ตัวอย่าง การพิมพ์ใบเสร็จสินค้า

MenuStrip Plant details



MenuStrip Check Stock

เมนูนี้เป็นเมนูสำหรับ Admin เพื่อใช้ในการเพิ่มสินค้า หรือแก้ไขจำนวนสินค้าใน database stock

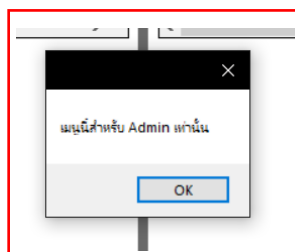
Plant shop program

| Log out |

| Plant details |

| Check Stock |

| Add members |



หากผู้ที่เข้าสู่ระบบไม่ใช่ Admin ระบบจะแจ้งเตือนว่า
เมนูนี้สำหรับ Admin เท่านั้นและไม่สามารถเข้าสู่เมนูนี้ได้

หน้าต่าง แสดงข้อมูลของตาราง stock สามารถ เพิ่มข้อมูลสินค้า
แก้ไขข้อมูลสินค้า และสามารถลบข้อมูลสินค้าได้

Plant shop program

| Log out | | Plant details | | Check Stock | | Add members |

Plant Stock

id	plant_name	plant_number	plant_price
1	ต้นไม้เถา (Snake ...)	18	15
2	ดอกสี (Peace Lily)	20	90
3	เขียดลาย (Chin...	16	110
4	ขานาญ (Xanadu)	20	130
5	มอนสเตอร์ (Mons...	20	300
6	ต้นไม้ยักษ์แดง (...)	15	250
7	พืชในบ่อ (Bo...	20	120
8	ต้นไม้ (Lady Palm)	20	250
9	พืชมงคล (Butt...	20	150
10	ต้นไม้ (Eagle...	20	400
11	พืชมงคล (Aloe ...)	20	240
12	พืชมงคล (Aloe ...)	20	500

STOCK

ชื่อต้นไม้

จำนวน

ราคา

เพิ่มข้อมูล

แก้ไขข้อมูล

ลบข้อมูล

Close

ปุ่ม เพิ่มข้อมูล

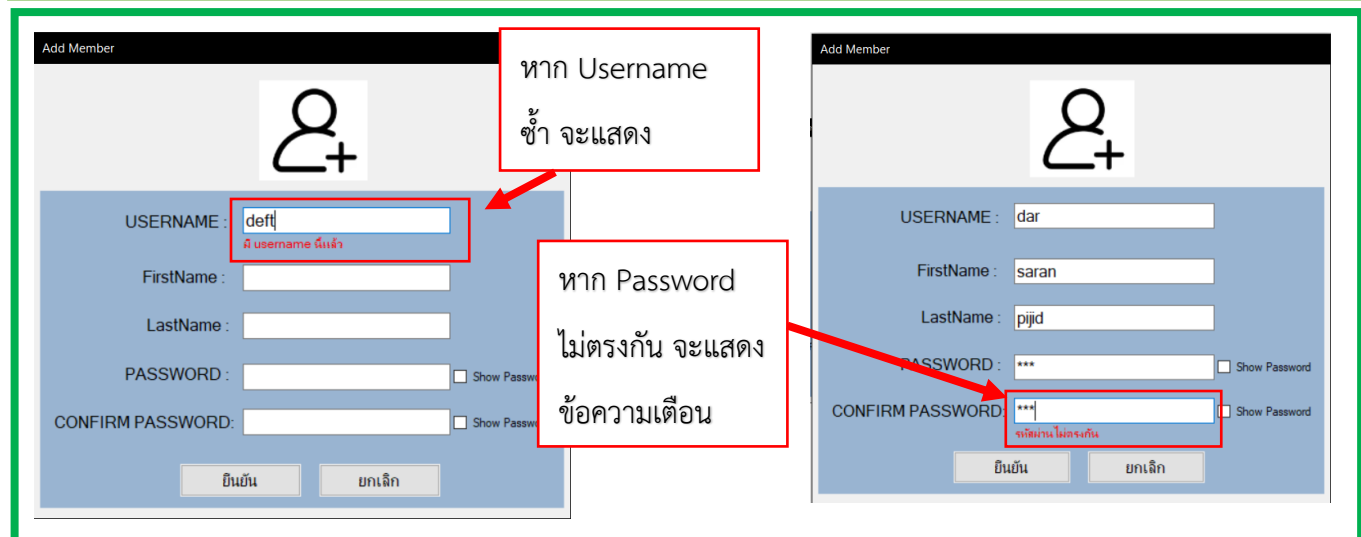
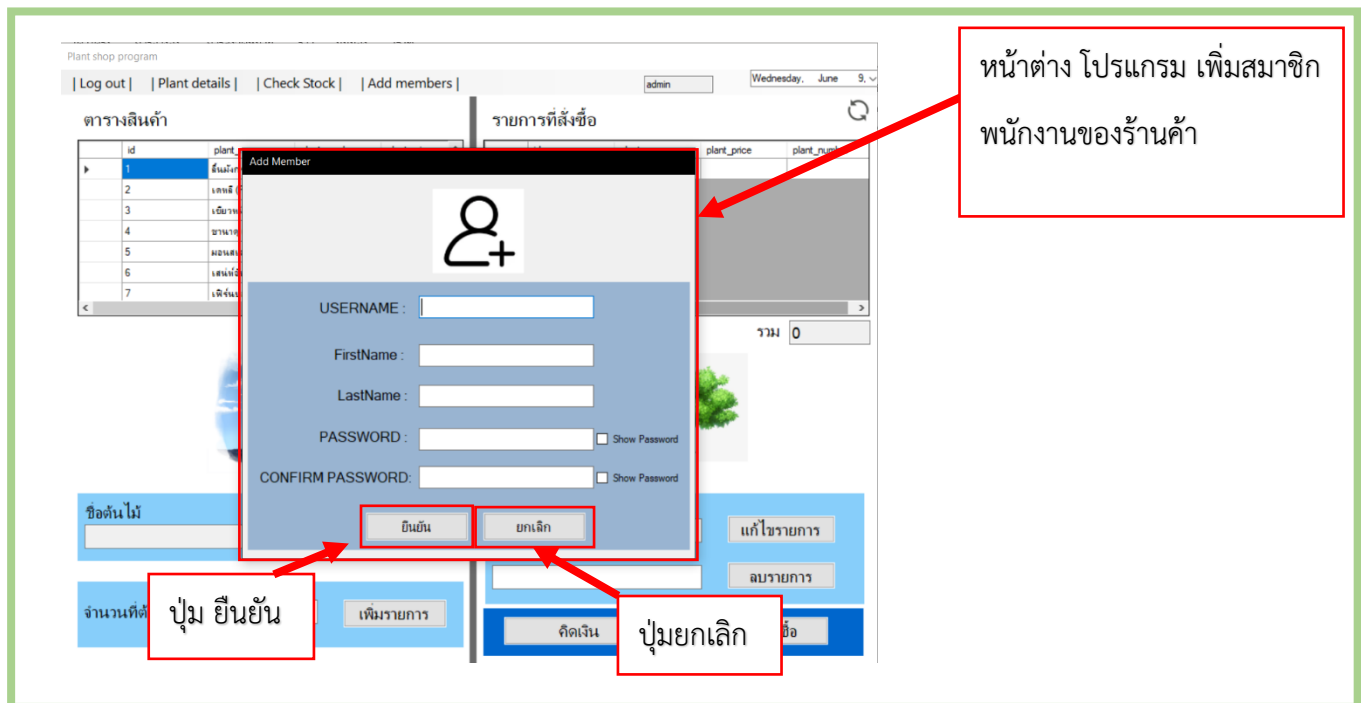
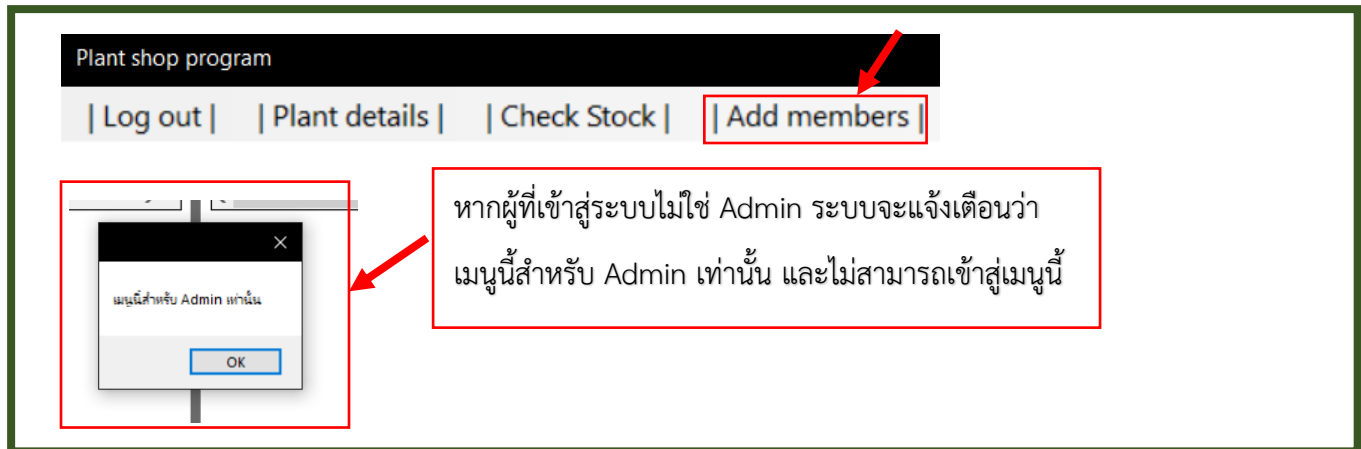
ปุ่ม แก้ไขข้อมูล

ปุ่ม ลบข้อมูล

ปุ่ม close

MenuStrip Add members

เมนูนี้เป็นเมนูสำหรับ Admin เพื่อใช้ในการเพิ่ม user ของพนักงานในร้านที่เข้ามาใหม่



Database ที่ใช้ในโปรแกรม

