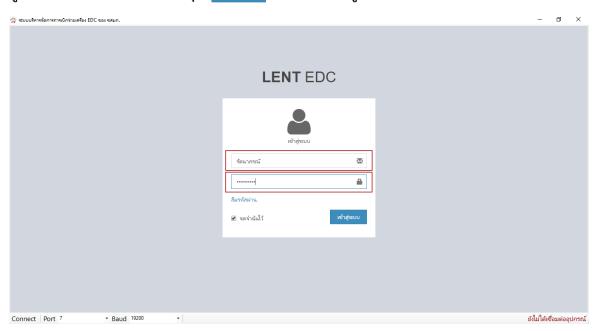
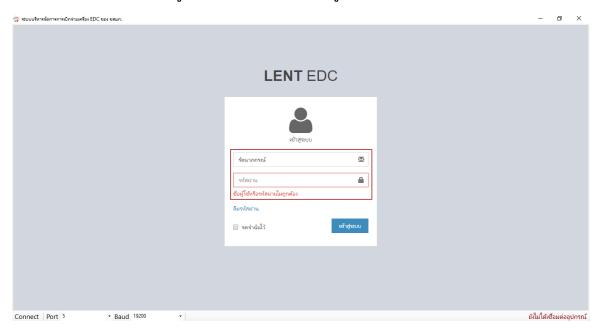
บทที่ 1 ต้องให้เหตุผลและข้อเสนอแนะ Error! Bookmark not defined. ของอาจารย์ผู้สอนแต่ละรายวิชา 1.1 Error! Bookmark not defined. 2 1.2 Fllglg ของอาจารย์ผู้สอนแต่ละรายวิชา 1.3 Error! Bookmark not defined. บทที่ 2 ****บทที่สองก็ทำเหมือนกัน Error! Bookmark not defined. 2.1 Kfklkflkfl Error! Bookmark not defined. บทที่ 3 lklvklgkglk Error! Bookmark not defined. บทที่ 4 Dkjdjkd Error! Bookmark not defined. บทที่ 5 jfjkfkj Error! Bookmark not defined. บทที่ 6 Error! Bookmark not defined. บทที่ 7 สารบัญ อัตโนมัติ Error! Bookmark not defined.

การเข้าสู่ระบบ

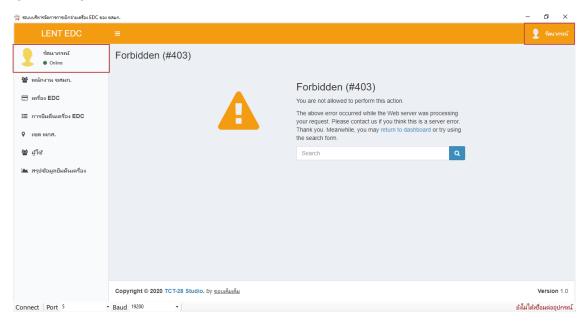
1.1 เมื่อเปิดโปรแกรม C-lent-EDC แล้ว จะพบกับหน้าจอเข้าสู่ระบบ LENT EDC ให้ทำการชื่อ ผู้ใช้และรหัสผ่าน จากนั้นคลิกที่ปุ่ม เพื่อทำการเข้าสู่ระบบ



1.2 จะมีการแจ้งเตือน ชื่อผู้ใช้หรือรหัสผ่าน ที่กรอกไม่ถูกต้อง

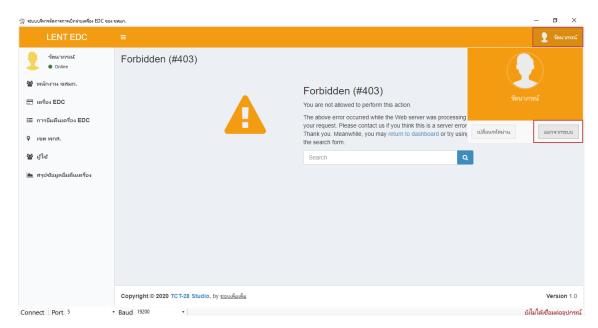


1.3 หากชื่อผู้ใช้หรือรหัสผ่านที่กรอกถูกต้องแล้วจะสามารถเข้าสู่ระบบได้สำเร็จ จะแสดงชื่อของ ผู้ใช้งานที่อยู่บริเวณมุมบนทางด้านซ้ายมือและขวามือของหน้าจอ



1.4 ออกจากระบบ

เมื่อต้องการออกจากระบบให้คลิกที่ปุ่ม 👤 👓 ที่แสดงชื่อของผู้ใช้ บริเวณมุมบนทางด้าน ขวามือของหน้าจอ จากนั้นเลือก



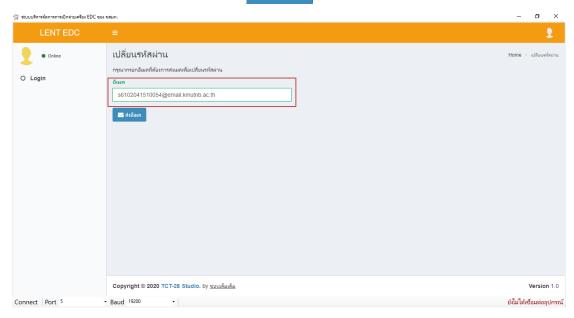
การลืมรหัสผ่าน

ในกรณีที่สืมรหัสผ่านนั้น ผู้ใช้งานต้องสามารถจดจำอีเมล์ให้ได้ แต่ถ้าหากมีผู้ใช้งานคนใดลืม ทั้งอีเมล์และรหัสผ่าน สามารถแก้ไขรหัสผ่านได้แต่ต้องยืนยันตัวตนผ่านทางอีเมล์ โดยมีขั้นตอนดังนี้

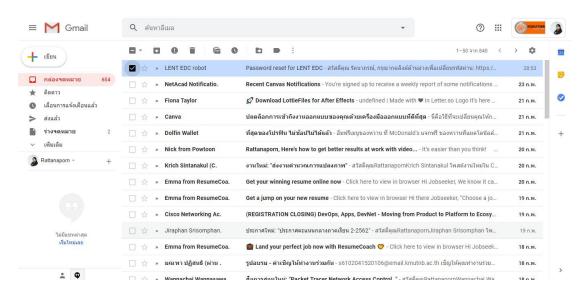
1.5 หลังจากไปที่หน้าจอเข้าสู่ระบบแล้ว ให้คลิกปุ่ม ลืมรหัสผ่าน.



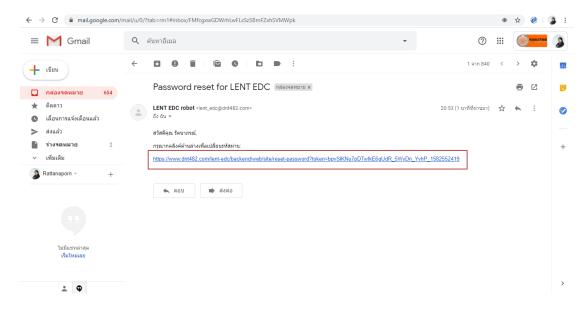
1.6 ให้ทำการกรอกอีเมล์ แล้วคลิกปุ่ม 🔼 สงจีเมล



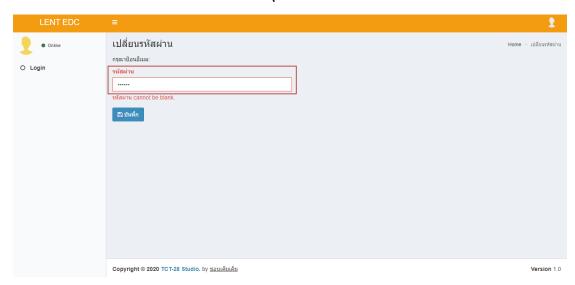
1.7 จากนั้นระบบจะทำการส่ง link สำหรับรีเซ็ตรหัสผ่านไปยังอีเมล์ที่ได้กรอกไว้ ให้ไป ตรวจสอบกล่องจดหมาย ของอีเมล์ที่ได้กรอกไว้ จะได้รับอีเมลล์แจ้งเตือนในการรีเซ็ตรหัสผ่านใหม่ หากไม่พบ ให้ลองตรวจสอบในอีเมลขยะ



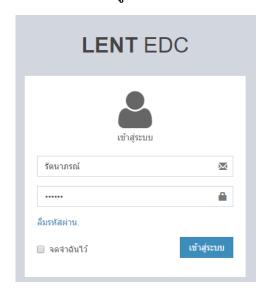
1.8 คลิกที่ link ในอีเมล์ที่ได้รับ เพื่อไปยังหน้ารีเซ็ตรหัสผ่าน



1.9 ทำการกรอกรหัสผ่านใหม่ จากนั้นคลิกปุ่ม



1.10 ระบบจะทำการกลับมาไปยังหน้าจอเข้าสู่ระบบ LENT EDC ให้ทำการกรอก

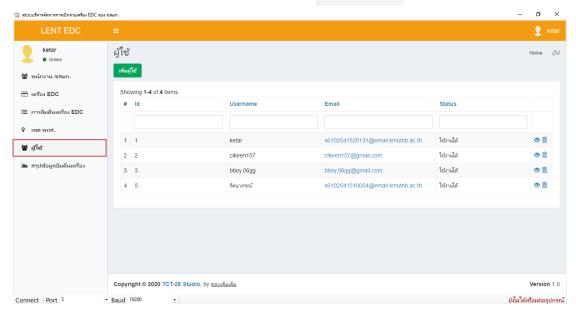


การจัดการเจ้าหน้าที่

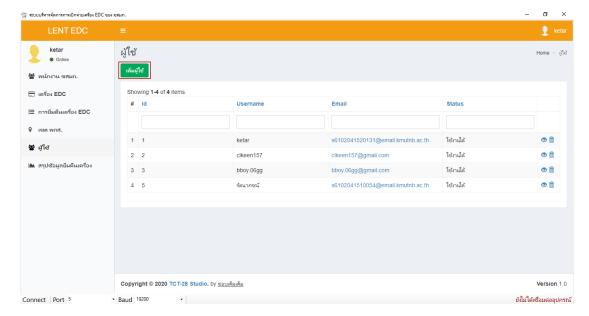
1.11 การเพิ่มเจ้าหน้าที่

ใช้ในกรณีที่ต้องการเพิ่มเจ้าหน้าที่ใหม่ โดยการเพิ่มเจ้าหน้าที่มีขั้นตอนดังนี้

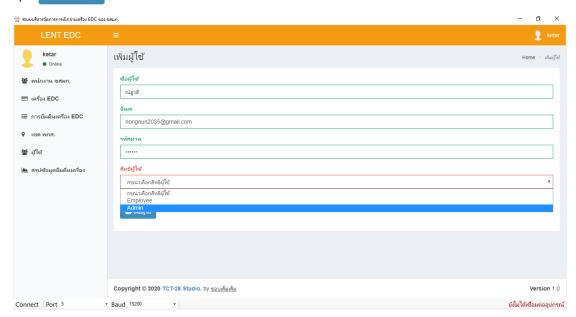
1.11.1 ไปที่แถบเมนูด้านข้าง จากนั้นเลือกเมนู 👑 🚜 ดังแสดงในภาพ



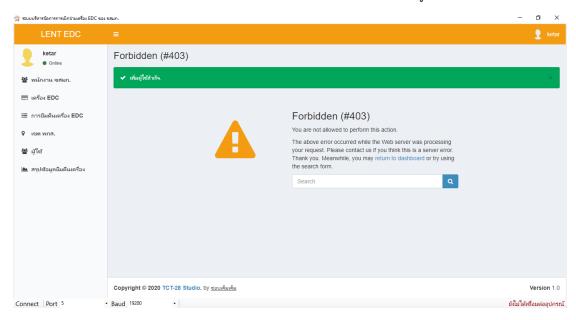
1.11.2 คลิกปุ่ม เพิ่มผู้ใช้ เพื่อไปยังหน้าจอเพิ่มผู้ใช้



1.11.3 เมื่อมายังหน้าจอเพิ่มผู้ใช้ ให้กรอกข้อมูลของผู้ใช้ และตั้งรหัสผ่านเริ่มต้นให้กับผู้ใช้ใหม่โดยต้องมีความยาวอย่างน้อย 6 ตัวอักษร รวมไปถึงการกำหนดสิทธิ์ให้ผู้ใช้ใหม่เมื่อเสร็จแล้วให้คลิก ปุ่ม



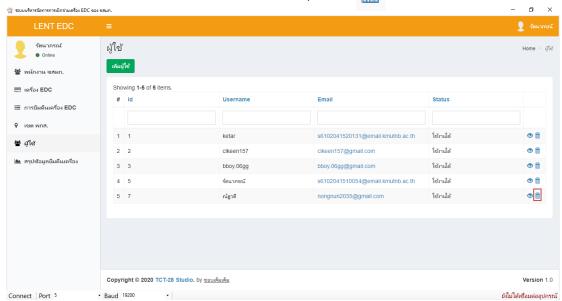
1.11.4 เมื่อเพิ่มเจ้าหน้าที่สำเร็จ จะแสดงข้อความแจ้งเตือน เพื่อให้ผู้ใช้ทราบ



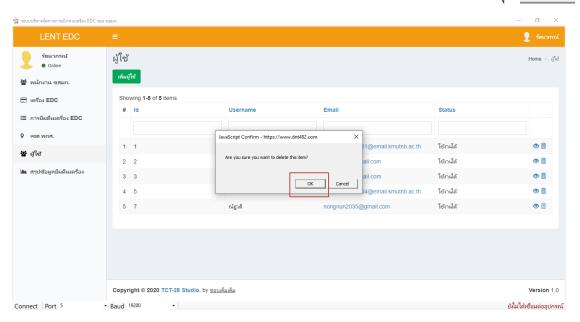
1.12 การลบเจ้าหน้าที่

ใช้ลบข้อมูลเจ้าหน้าที่ แต่จะสามารถลบได้ก็ต่อเมื่อมีสิทธิ์เป็น Admin เท่านั้น โดยการลบ ข้อมูลเจ้าหน้าที่มีขั้นตอนดังนี้

1.12.1 ถ้าต้องการลบเจ้าหน้าที่รายใด ให้คลิกปุ่ม 📅 จ้าหน้าที่ที่ต้องการลบ



1.12.2 จะมีการแจ้งเตือนยืนยันการลบเจ้าหน้าที่ ถ้าต้องการลบเจ้าหน้าที่ ให้คลิกปุ่ม

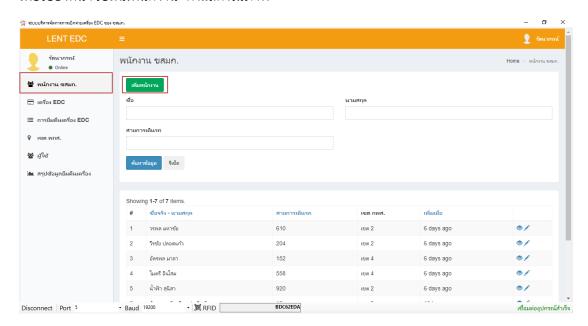


การจัดการพนักงาน

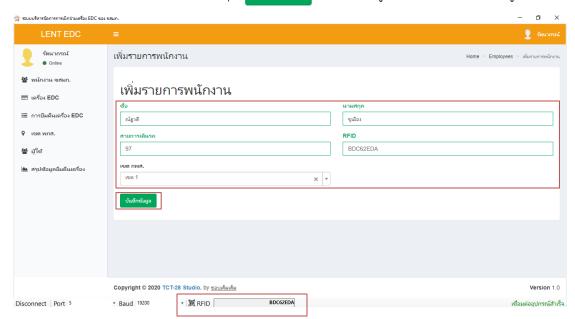
1.13 การเพิ่มพนักงาน

ใช้ในกรณีที่ต้องการเพิ่มพนักงานเข้าใหม่ โดยการเพิ่มพนักงานเข้ามาใหม่มีขั้นตอนดังนี้

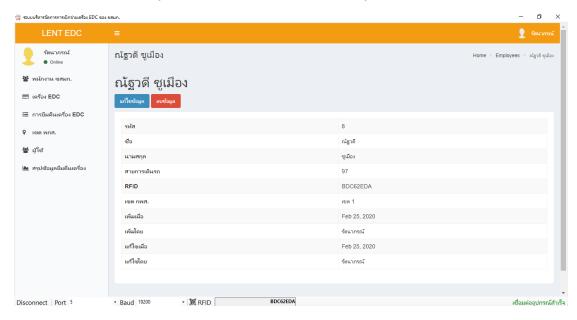
1.13.1 ไปที่แถบเมนูด้านข้าง จากนั้นเลือกเมนู **ช** พนักงาน ขสมก. และ คลิกปุ่ม เพิ่มพนักงาน เพื่อไปยังหน้าจอเพิ่มพนักงาน ดังแสดงในภาพ



1.13.2 เมื่อมายังหน้าจอเพิ่มพนักงาน ให้กรอกข้อมูลพนักงาน พร้อมทำการแตะบัตร RFID เพื่อนำรหัสพนักงานไปใช้ จากนั้นคลิกปุ่ม เพื่มข้อมูล เพื่อเพิ่มข้อมูลพนักงาน จะแสดงดังรูป

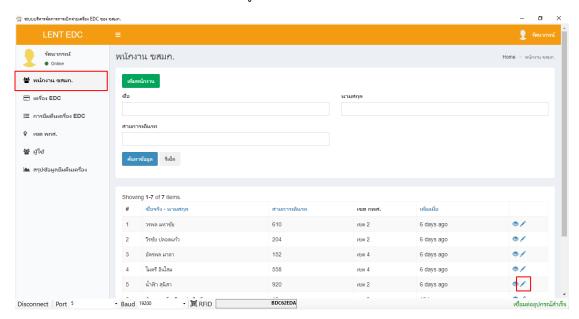


1.13.3 เมื่อเพิ่มข้อมูลพนักงานสำเร็จ จะแสดงหน้าจอดังรูป

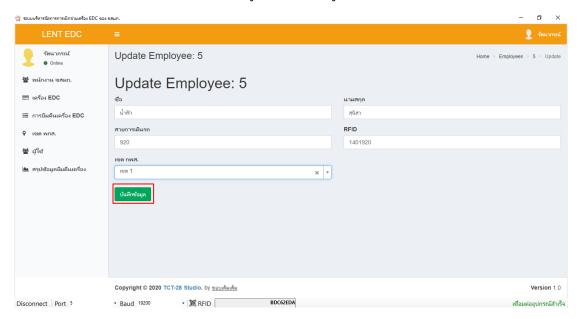


1.14 การแก้ไขข้อมูลพนักงาน

1.14.1 แถบเมนูด้านข้าง จากนั้นเลือกเมนู 😝 พนักงาน ขสมก. และ คลิก 🧷 ที่คนใดคนหนึ่งที่ ต้องการจะแก้ไข เพื่อไปยังหน้าจอแก้ไขข้อมูลพนักงาน ดังแสดงในภาพ



1.14.2 เมื่อมายังหน้าจอแก้ไขพนักงาน ให้ทำการแก้ไขในส่วนที่ต้องการจะแก้ไข หลักจากที่ แก้ไขเสร็จให้คลิก เพื่อบันทึกข้อมูล จะแสดงดังรูป



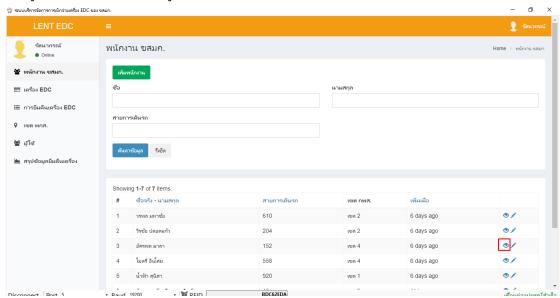
1.14.3 เมื่อแก้ไขข้อมูลพนักงานสำเร็จ จะแสดงหน้าจอดังรูป



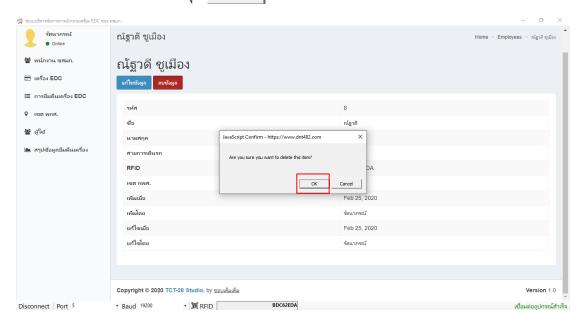
1.15 การลบข้อมูลพนักงาน

ผู้ที่สามารถลบพนักงานได้จะต้องมีสิทธิ์เป็น Admin เท่านั้น

1.15.1 แถบเมนูด้านข้าง จากนั้นเลือกเมนู 😝 พนักงาน ขสมภ. และ คลิก 🥌 ที่คนใดคนหนึ่งที่ ต้องการจะดู เพื่อไปยังหน้าจอลบข้อมูลพนักงาน ดังแสดงในภาพ



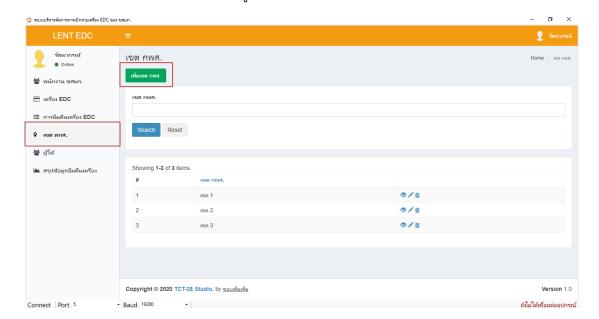
1.15.2 เมื่อมายังหน้าจอลบพนักงาน คลิก จะมีการแจ้งเตือนยืนยันการลบพนักงาน ถ้าต้องการลบพนักงาน ให้คลิกปุ่ม ок



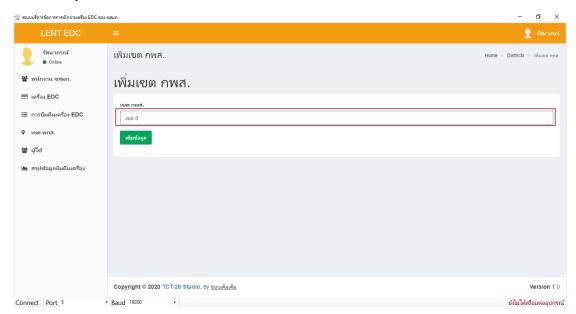
การจัดการเขต พกส.

1.16 การเพิ่มเขต พกส.

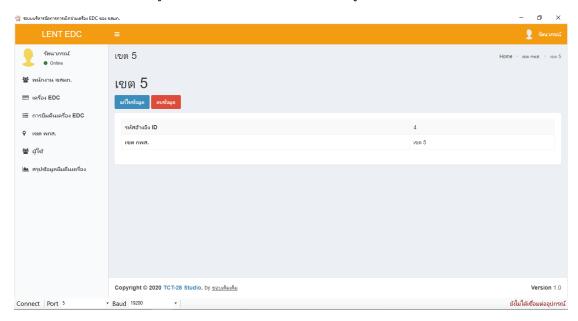
1.16.1 ไปที่แถบเมนูด้านข้างจากนั้นเลือกแถบ 👂 เขต พกส. และคลิกปุ่ม เพิ่มเขต กพส. เพื่อไปยังหน้าเพิ่มเขต กพส. จะแสดงดังรูป



1.16.2 เมื่อมายังหน้าจอเพิ่มเขต กพส. ให้กรอกเขต กพส. ที่ต้องการจากนั้นคลิกปุ่ม เพิ่มข้อมูล เพื่อเพิ่มข้อมูลเขต

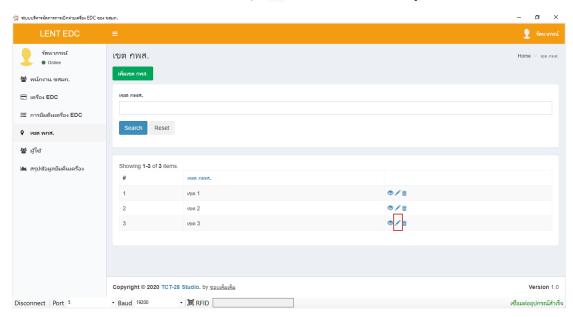


1.16.3 เมื่อเพิ่มข้อมูล กพส. สำเร็จ จะแสดงหน้าจอดังรูป

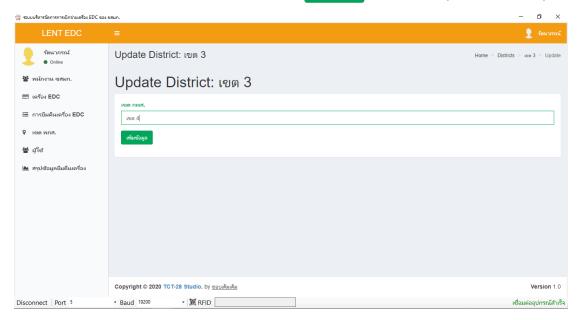


1.17 การแก้ไขเขต กพส.

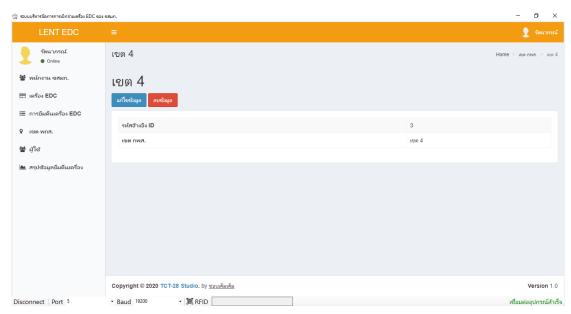
1.17.1 การแก้ไขเขต กพส. ให้คลิกปุ่ม 🧪 จะแสดงหน้าแก้ไขข้อมูลเขตดังภาพ



1.17.2 จากนั้นทำการแก้ไขเขต และคลิกปุ่ม เพิ่มข้อมูล เพื่อบันทึกข้อมูลแก้ไข แสดงดังรูป

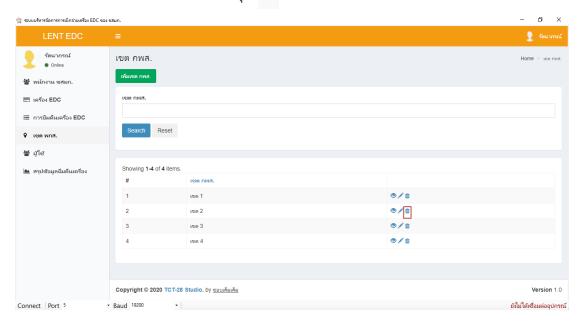


1.17.3 เมื่อเพิ่มข้อมูล กพส. สำเร็จ จะแสดงหน้าจอดังรูป

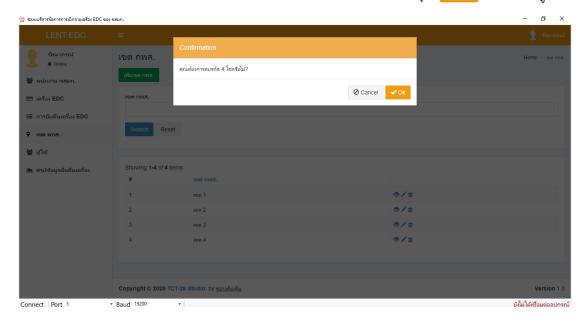


1.18 การลบเขต กพส.

1.18.1 การลบเขต กพส. ให้คลิกปุ่ม 🧰 ของเขตที่ต้องการลบ



1.18.2 จากนั้นจะแสดงหน้าจอให้ยืนยันการลบเขต กพส. ให้คลิกปุ่ม 🗸 เพื่อลบข้อมูล

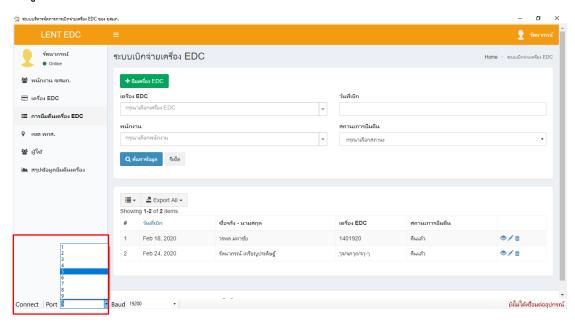


การเชื่อมต่อเครื่องอ่าน RFID

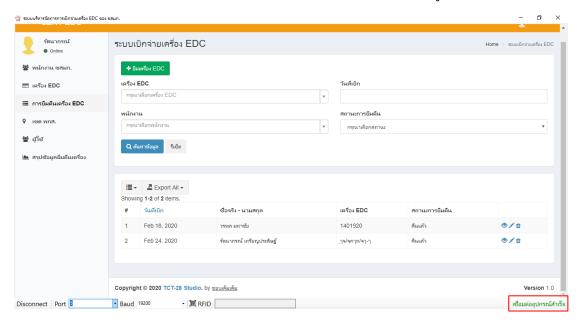
1.19 ทำการเสียบ USB ของเครื่องอ่าน RFID เข้ากับพอร์ต USB เครื่องคอมพิวเตอร์



1.20 ทำการเลือกพอร์ต เพื่อทำการเชื่อมต่อเครื่องอ่าน RFID จากนั้นคลิก Connect จะแสดง ดังรูป



1.20.1 เมื่อทำการเลือกพอร์ตสำเร็จ จะขึ้นสถานะจะแสดงสถานะ ดังรูป



การเชื่อมต่อเครื่องอ่านบาร์โค้ด

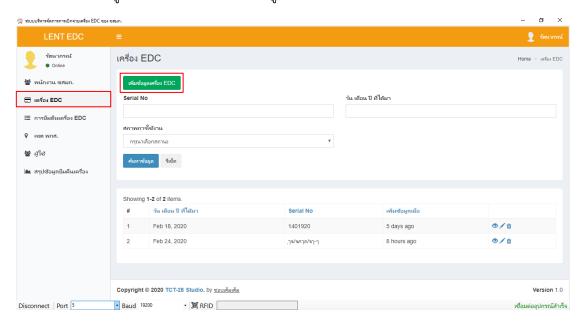
1.21 ทำการเสียบ USB ของเครื่องอ่านบาร์โค้ด เข้ากับพอร์ต USB เครื่องคอมพิวเตอร์



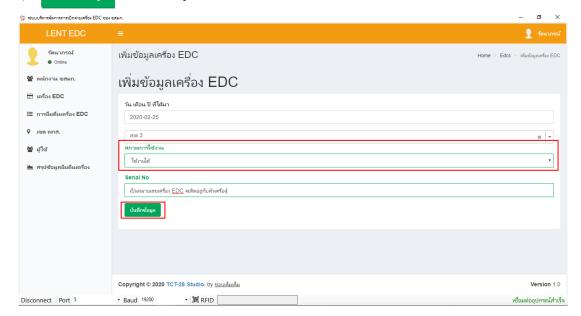
การจัดการเครื่อง EDC

1.22 การเพิ่มเครื่อง EDC

1.22.1 คลิกที่แถบเมนูด้านข้าง เลือกแถบ 🖃 เครื่อง EDC จากนั้นคลิกปุ่ม เพิ่มข้อมูลเครื่อง EDC เพื่อทำการเพิ่มข้อมูลเครื่อง จะแสดงหน้าจอดังรูป

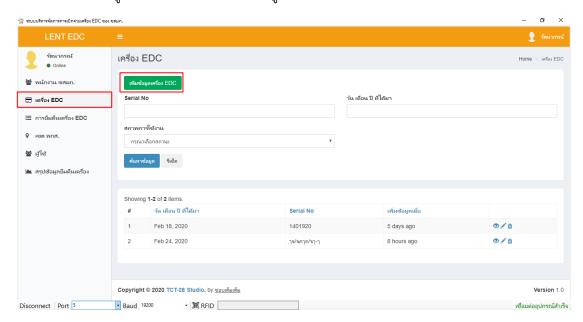


1.22.2 เมื่อมายังหน้าจอเพิ่มเครื่อง EDC ให้กรอกข้อมูล วันเดือนปี เขตกพส. สภาพการใช้ งาน (กรณีใช้งานได้) และ Serial No. (หมายเลขเครื่อง EDC จะติดอยู่กับตัวเครื่อง) เสร็จแล้วให้คลิก ปุ่ม บันทึกข้อมูล จะแสดงดังรูป

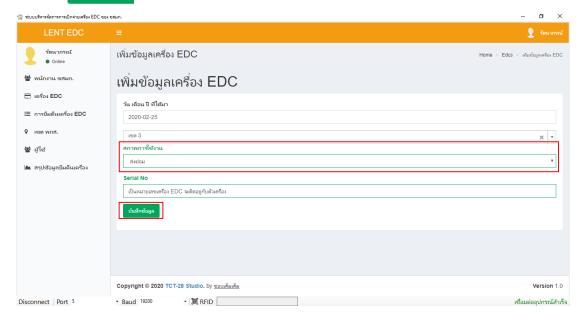


1.23 การส่งซ่อมเครื่อง EDC

1.23.1 คลิกที่แถบเมนูด้านข้าง เลือกแถบ 🖶 เครื่อง EDC เพื่อทำการเพิ่มข้อมูลเครื่อง จะแสดงหน้าจอดังรูป



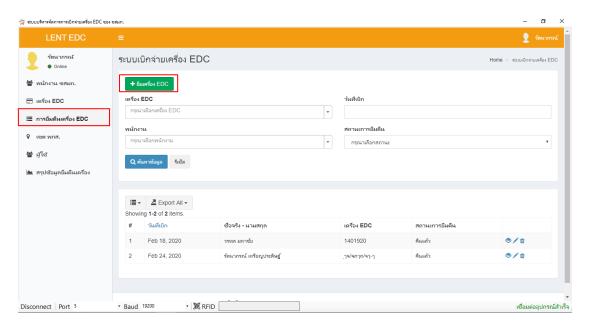
1.23.2 เมื่อมายังหน้าจอเพิ่มเครื่อง EDC ให้กรอกข้อมูล วันเดือนปี เขตกพส. สภาพการใช้ งาน (กรณีส่งซ่อม และ Serial No. (เป็นหมายเลขเครื่อง EDC จะติดอยู่กับตัวเครื่อง) เสร็จแล้วให้ คลิกปุ่ม ปันทึกข้อมูล จะแสดงดังรูป



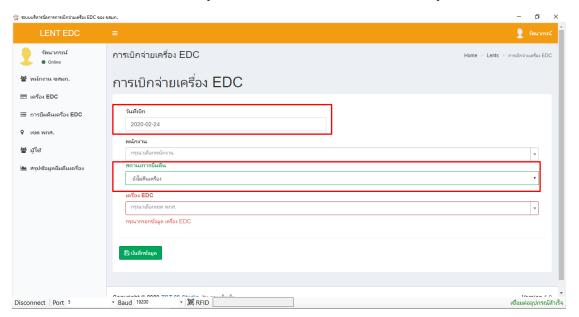
การจัดการเครื่อง EDC

1.24 การจัดการการยืมเครื่อง EDC

1.24.1 ไปที่แถบเมนูด้านข้าง จากนั้นเลือกเมนู <u>≡ การย์มดีนเครื่อง EDC</u> และคลิกปุ่ม **+** ย์มเครื่อง EDC เพื่อไปยังหน้าจอยืมเครื่อง EDC ดังแสดงในภาพ



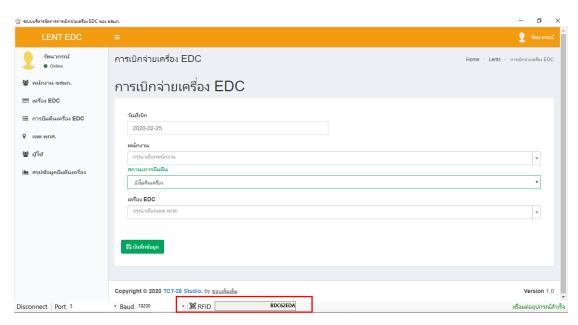
1.24.2 เมื่อเข้ามายังหน้าจอการเบิกจ่ายเครื่อง EDC ให้กรอกข้อมูล ตามขั้นตอนดังนี้ 1.24.2.1 กรอกข้อมูล วันที่เบิก และลงสถานการณ์ยืมคืน ดังรูป

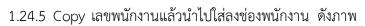


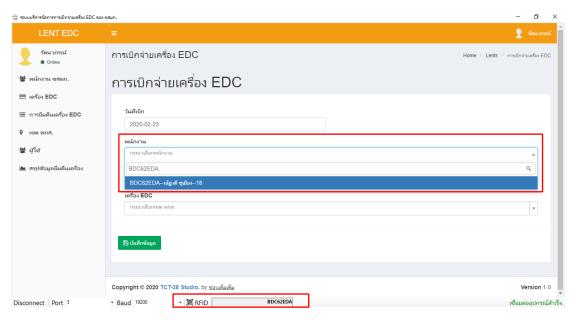
1.24.3 ทำการแตะบัตรพนักงานลงบนเครื่องอ่าน RFID ดังรูป



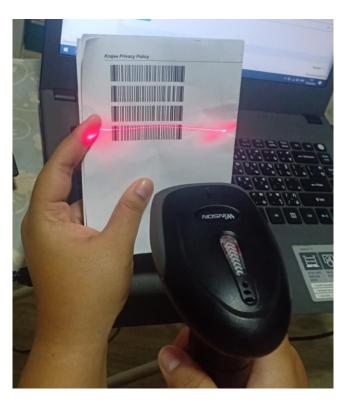
1.24.4 เมื่อทำการแตะบัตรเสร็จ ระบบจะแสดงเลขพนักงาน ดังภาพ



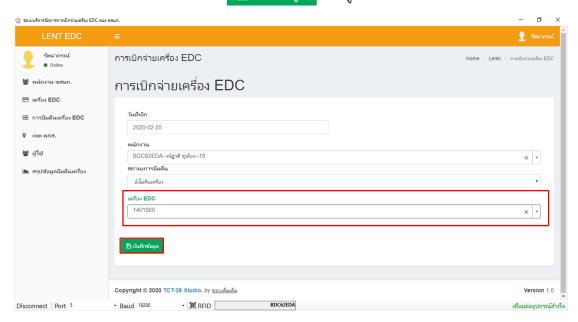




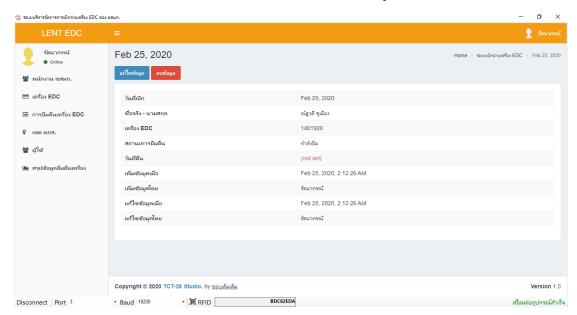
1.24.6 ช่องเครื่อง EDC ให้ใช้เครื่องแสกนบาร์โค้ดทำการแสกนบาร์โค้ดที่ติดอยู่กับเครื่อง EDC ดังภาพตัวอย่าง



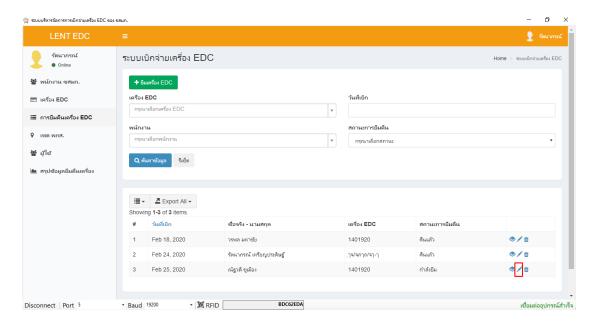
1.24.7 เมื่อทำการแสกนบาร์โค้ดเสร็จ ในระบบตรงส่วนของช่องเครื่อง EDC จะมีหมายเลข เครื่อง EDC แสดงขึ้นมา จากนั้นคลิก <u>เป็นทึกข้อมูล</u> ดังรูป



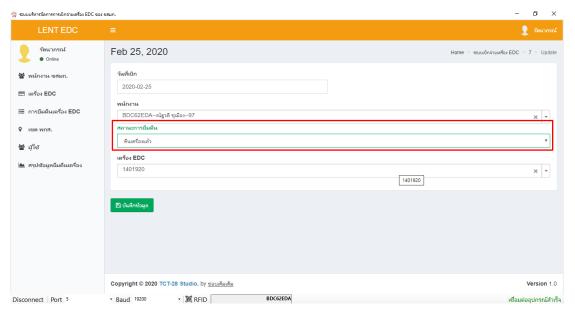
1.24.8 เมื่อทำการยืมเครื่อง EDC สำเร็จ จะแสดงหน้าจอดังรูป



1.25 การจัดการการคืนเครื่อง EDC



1.25.2 เมื่อมายังหน้าจอแก้ไขสถานะการยืมคืนเครื่อง EDC จากนั้นคลิกเลือก **ค**ึนเครื่องแล้ว จากนั้นคลิกบันทึกข้อมูล



เชื่อมต่ออุปกรณ์สำเร็จ

รัตนากรณ์ Feb 25, 2020 👺 พนักงาน ขสมก. ่≣ การยืมคืนเครื่อง EDC ชื่อจริง - นามสกุล ณัฐวดี ซูเมือง เครื่อง EDC 1401920 👺 દ્ધીજ 📤 สรุปข้อมูลยืมคืนเครื่อง เพิ่มข้อมูลเมื่อ Feb 25, 2020, 2:12:26 AM เพิ่มข้อมูลโดย แก้ใขข้อมูลเมื่อ Feb 25, 2020, 2:25:50 AM แก้ไขข้อมลโดย

BDC62EDA

1.25.3 หลังจากทำการแก้ไขสถานการณ์ยืมคืนสำเร็จ จะแสดงดังรูป

การจัดการรายงานสรุปข้อมูลยืม – คืน เครื่อง EDC

▼ X RFID

▼ Baud 19200

Disconnect | Port 5

รายงานการสรุปข้อมูลเขต พกส. ข้อมูลพนักงานทั้งหมด ข้อมูลจำนวนเครื่อง EDC ที่ใช้งาน ได้ทั้งหมด ข้อมูลจำนวนเครื่อง EDC ที่ส่งซ่อม และข้อมูลจำนวนเครื่อง EDC ที่มีการยืม – คืน

