

## ระบบการนำเข้าและส่งออก (Shipping & Freight System)

### ● ชุดซอฟต์แวร์ปฏิบัติการนำเข้าและส่งออก (Shipping & Freight System)

รายละเอียดทั่วไป สามารถใช้งานผ่าน Internet Browser ในแบบ Real-time ผู้ใช้งานสามารถเข้าถึงโปรแกรมได้ทุกที่ทุกเวลาผ่าน หลากหลาย อุปกรณ์ และแสดงผ่าน Interface

### รายละเอียดทางเทคนิค

#### 1. Shipment System

- 1.1 มีกราฟสรุปจำนวน shipment แยกตามสถานะงานได้ (Dashboard)
- 1.2 มีระบบเปิด Job งานโดยแยกประเภทตามลักษณะงานแต่ละประเภท เช่น Import/Export/Local หรือ อื่นๆ
- 1.3 สามารถบันทึกการกำไร/เบิกเงินค่าใช้จ่ายเพื่อปฏิบัติงานได้แบบอิสระ เช่น ระบุค่าใช้จ่าย หรือไม่ระบุค่าใช้จ่าย รวมถึงสามารถ assign ค่าใช้จ่ายได้มากกว่า 1 shipment
- 1.4 สามารถบันทึกการเคลียร์ค่าใช้จ่ายควบคุมตามใบเบิกเงินได้ และสามารถปิดค่าใช้จ่ายได้ทีละหลายๆ shipment
- 1.5 มีระบบใบขอเบิก และการอนุมัติค่าใช้จ่ายอย่างเป็นระบบ และสามารถตรวจสอบสถานะเอกสารได้ว่าอยู่ในขั้นตอนใด
- 1.6 สามารถบันทึกการรับเงินคืนมัดจำตู้สินค้าได้
- 1.7 สามารถให้พนักงานนำเข้าส่งออกสามารถ login เข้าไปเปิดจอง shipment ได้เอง
- 1.8 สามารถพิมพ์ใบ shipping instruction/booking confirmation ได้

#### 2. Transportation System

- 2.1 สามารถบันทึกข้อมูลรายละเอียดการขนส่งสินค้าแต่ละเที่ยวงานได้ (Control the transportation of goods in each trip)
- 2.2 สามารถบันทึก loading container/truck order เพื่อจัดทำใบ delivery order ตามแต่ละล็อตการส่งสินค้าใน packing list ได้
- 2.3 สามารถบันทึกค่าใช้จ่ายแยกตามตู้สินค้าได้ และ ตาม Location การส่งสินค้าได้
- 2.4 สามารถกำหนดต้นทุน/ยอดเรียกเก็บค่าขนส่งพูกตาม transport route ได้

## ระบบการนำเข้าและส่งออก (Shipping & Freight System)

### รายละเอียดทางเทคนิค

#### 3. Freight System



- 3.1 สามารถบันทึกข้อมูล Freight ออกเอกสาร Booking Confirmation, Bill of landing / air way bill
- 3.2 สามารถผูกค่าใช้จ่ายตาม Route ได้
- 3.3 สามารถนำข้อมูลเพื่อไปเรียกตามใบแจ้งหนี้ได้

#### 4. E-Document System



- 4.1 มีระบบ Filing จัดเก็บไฟล์เอกสารในรูปแบบ pdf/รูปภาพ jpeg/jpg โยระบบเพื่อใช้อ้างอิงตาม shipment ได้
- 4.2 มีการเข้ารหัส User ไม่น้อยกว่า 31 User
- 4.3 สามารถสั่งพิมพ์เอกสารหรือรายงานผ่านระบบ LAN หรือ Wifi ได้
- 4.4 รองรับภาษาอังกฤษ หรือไม่น้อยกว่า 1 ภาษา
- 4.5 สามารถปรับปรุงหรือแก้ไขข้อมูลหรือฐานข้อมูลได้
- 4.6 สามารถรีเซตข้อมูลหรือฐานข้อมูลได้
- 4.7 ระบบ Shipping & Freight System สามารถเชื่อมโยง และออนไลน์ในระบบอินเทอร์เน็ตของมหาวิทยาลัยฯ สามารถออนไลน์ได้ทั้งภายในและภายนอกได้ ไม่น้อยกว่า จำนวน 1 หน่วย
- 4.8 มีใบงานหรือเอกสารตัวอย่างในการเรียนการสอน

**“ระบบ Logistics ความสำเร็จ”**

## ระบบพิธีการศุลกากรแบบไร้เอกสาร (E-Customs)

### 1. โปรแกรมพิธีการศุลกากรแบบไร้เอกสาร ด้านขาออก (E-EXPORT)



#### รายละเอียดทั่วไป

เป็นโปรแกรม Application Software E-export สามารถตรวจสอบสถานะของใบขนสินค้าได้แบบ Real Time ตามที่ทางกรม ศุลกากรได้นำระบบ E-export มาใช้ในการผ่านพิธีการศุลกากร ซึ่งเป็นการให้บริการแบบเบ็ดเสร็จด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ ในการลดขั้นตอนการพบปะเจ้าหน้าที่ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 30 Users

#### รายละเอียดทางเทคนิค

- 1.1 โปรแกรมมีการออกแบบโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ Design เป็นรูปแบบหน้าใบขนสินค้า ด้านขาออก (E-export) ใช้งานง่ายโดยกรอกข้อมูลตามมาตรฐานศุลกากรให้ถูกต้องครบถ้วน
- 1.2 สามารถออกแบบการบันทึกข้อมูล INVOICE ให้สัมพันธ์กับเงื่อนไขไม่น้อยกว่าดังนี้
  - การซื้อ-ขาย
  - อัตราแลกเปลี่ยน
  - มีความสามารถในการกระชับย่อระหว่าง Header และ Detail เพื่อป้องกันผู้ใช้คีย์ข้อมูลผิดพลาด โดยโปรแกรมจะช่วยกระชับที่ไม่ถูกต้องให้อัตโนมัติ
- 1.3 มีความสามารถในการส่งข้อมูลใบขนสินค้าให้ผู้ประกอบการหรือตัวแทนออกของ ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยโปรแกรมสามารถออกแบบให้อยู่ในหน้าเดียวกันกับการใช้งานโปรแกรมได้
- 1.4 มีระบบการติดตามสถานะการส่งออก (Tracking) ตั้งแต่ขั้นตอนแรกจนถึงขั้นตอนการรับบรรทุกได้

**E-EXPORT**

## ระบบพิธีการศุลกากรแบบไร้เอกสาร (E-Customs)

### 2. โปรแกรมพิธีการศุลกากรแบบไร้เอกสาร ด้านขาเข้า (E-IMPORT)



#### รายละเอียดทั่วไป

เป็นโปรแกรม Application Software การผ่านพิธีการศุลกากรแบบไร้เอกสาร ด้านขาเข้า (E-import) สามารถใช้งานได้ในไม่น้อยกว่า 30 Users

#### รายละเอียดทางเทคนิค

- 2.1 โปรแกรมมีการออกแบบโดยใช้เทคโนโลยีสมัยใหม่ Design เป็นรูปแบบหน้าใบขนสินค้าด้านขาเข้า (E-import) ใช้งานง่าย โดยกรอกข้อมูลตามมาตรฐานศุลกากรให้ถูกต้องครบถ้วน
- 2.2 สามารถออกแบบการบันทึกข้อมูล INVOICE ให้สัมพันธ์กับเงื่อนไขไม่น้อยกว่าดังนี้
  - การซื้อ-ขาย
  - อัตราแลกเปลี่ยน
  - มีความสามารถในการกระชับย่อระหว่าง Header และ Detail เพื่อป้องกันผู้ใช้คีย์ข้อมูลผิดพลาด โดยโปรแกรมจะช่วยกระชับที่ไม่ถูกต้องให้อัตโนมัติ
- 2.3 มีความสามารถในการส่งข้อมูลใบขนสินค้าให้ผู้ประกอบการหรือตัวแทนออกของ ลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ โดยโปรแกรมสามารถออกแบบให้อยู่ในหน้าเดียวกันกับการใช้งานโปรแกรมได้
- 2.4 มีระบบการติดตามสถานะการส่งออก (Tracking) ตั้งแต่ขั้นตอนแรกจนถึงขั้นตอนการรับบรรทุกได้

**E-IMPORT**

## ระบบพิธีการศุลกากรแบบไร้เอกสาร (E-Customs)

### 3. โปรแกรมใบกำกับการขนย้าย (E-CONTAINER)



#### รายละเอียดทั่วไป

เป็นโปรแกรมใช้สำหรับทำใบกำกับตู้ ซึ่งสามารถใช้งานได้ทั้ง FCL และ LCL ที่เหมาะสำหรับผู้ประกอบการ , ตัวแทนออกของ , ผู้รับพิชชอบการบรรจุ (ท่าเรือ) โดยสามารถนำไปใช้งานได้ทุกช่องทางในการส่งออกที่กรมศุลกากรเปิดให้ใช้งานในปัจจุบันได้ สามารถใช้งานได้ไม่น้อยกว่า 30 Users

#### รายละเอียดทางเทคนิค

- 3.1 สามารถกรอกข้อมูลและใช้ร่วมกับโปรแกรมใบขนขาออก (E-export) ได้
- 3.2 สามารถพรีวิวข้อมูลก่อนส่งข้อมูล (เข้ากรมฯ) ได้
- 3.3 สามารถส่งไปให้ตัวแทนออกของ หรือ ผู้ประกอบการลงลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ได้
- 3.4 สามารถเช็ค Status ได้จากหน้าหลักของโปรแกรมได้



E-CONTAINER