

# គ្រឿងការងារ

សំរាបតិទីសាបនអុដមគិកម្មា/ជោងដាក់ពីរបាយការងារលក្ខណន

---

របបច្បាស់មូលសហគិតិកម្មា និងការគិតិកម្មាចែងប្រជាពលរដ្ឋភាពការក្នុងការងារ  
នៃក្រសួងការអុដមគិកម្មា និងការងារលក្ខណន និងការងារលក្ខណន

## สารบัญ

หน้า

บทนำ .....	๑
ขั้นตอนการทำงานระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา และการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน .....	๓
ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอไปปฏิบัติ CWIE .....	๔
ขั้นตอนการทำงานของสถานประกอบการ .....	๕
การเข้าใช้งานระบบ .....	๖
สิทธิ์สถาบันอุดมศึกษา .....	๑๐
เมนูการใช้งานสำหรับสิทธิ์สถาบันอุดมศึกษา .....	๑๐
คำอธิบายสัญลักษณ์ที่ปรากฏในหน้าจอ .....	๑๐
เปลี่ยนรหัสผ่าน .....	๑๑
จัดการข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา .....	๑๓
ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา .....	๑๓
จัดการข้อมูลหลักสูตร .....	๑๔
ข้อมูลหลักสูตร .....	๑๔
จำนวนนักศึกษาในหลักสูตร (ทุกชั้นปี) .....	๑๗
กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร .....	๑๙
กำหนดอาจารย์นิเทศ .....	๒๐
จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ .....	๒๑
ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE .....	๒๔
จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE .....	๒๕
กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา .....	๓๒
จัดการปฏิทินสหกิจศึกษา .....	๓๔
ปฏิทินสหกิจศึกษา .....	๓๔
จัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์ .....	๓๕
ประชาสัมพันธ์ .....	๓๕
เอกสารดาวน์โหลด .....	๓๗
จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน .....	๓๘
สถาบันอุดมศึกษา .....	๓๘
นักศึกษา .....	๔๐

## สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
จัดการข้อมูลสรุป .....	๔๙
บันทึกสรุปข้อมูล CWIE.....	๔๗
จัดการไฟล์ CSV.....	๕๖
การทำไฟล์ .csv เข้าส่วนที่ 2 .....	๕๖
รายงาน .....	๕๗
รายงานสรุปผลการดำเนินงาน CWIE .....	๕๐

## บทนำ

ระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา และการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (Cooperative and Work Integrated Education Database: CWIE Database) ของกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นระบบสารสนเทศที่จัดทำขึ้นเพื่อเป็นฐานข้อมูลกลาง ในการรวบรวมจัดเก็บผลการดำเนินงานด้านสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน ให้บริการด้าน CWIE แบบครบวงจร (One Stop Service) โดยระบบสารสนเทศนี้ จะช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่ สถาบันอุดมศึกษา สถานประกอบการ และนักศึกษา อันได้แก่ การใช้ระบบช่วยในการจัดคู่ตำแหน่งงาน ระหว่างสถานประกอบการ และสถาบันอุดมศึกษา การติดตามขั้นตอนการปฏิบัติ CWIE ตั้งแต่เริ่มและระหว่างการปฏิบัติ CWIE จนถึงการติดตามภาระการมีงานทำหลังสำเร็จการศึกษา นอกจากนี้สารสนเทศที่ได้จากระบบ สามารถนำไปใช้เป็นข้อมูลเพื่อช่วยในการสนับสนุนการวางแผนและการดำเนินงานด้านการจัดการศึกษาแบบ CWIE

คู่มือการใช้งานฉบับนี้ นำเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับ วิธีการใช้งานระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา และการศึกษาเชิงบูรณาการกับการสิทธิ์สถาบันอุดมศึกษา/เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานหลักสูตร มีรายละเอียดเบื้องต้น ดังนี้ ภาพรวมขั้นตอนการทำงานระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา ภาพรวมขั้นตอนการทำงานของนักศึกษา ภาพรวมขั้นตอนการทำงานของสถานประกอบการ คำอธิบายสัญลักษณ์ที่ปรากฏในแต่ละหน้าจอ การใช้งานหน้าเว็บไซต์ วิธีการเข้าใช้งานระบบ การจัดการข้อมูลพื้นฐานตั้งต้นสำหรับใช้งาน การนำเข้าข้อมูลจากส่วนกลาง การจัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์ การจัดการสิทธิ์การใช้งานระบบ การบันทึกสรุปข้อมูล CWIE และการค้นหาข้อมูลต่าง ๆ หน้าเว็บไซต์ เช่น ข้อมูลหลักสูตร ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา ข้อมูลสถานประกอบการ ข้อมูลตำแหน่งงาน เป็นต้น สำหรับรูปแบบที่ใช้ในการอธิบายการใช้งานของแต่ละเมนู ประกอบด้วย รูปภาพหน้าจอตารางข้อมูล โดยตารางข้อมูลแสดงชื่อข้อมูลที่บันทึก/ค้นหา และคำอธิบายที่ความหมายของข้อมูลที่บันทึก/ค้นหานั้น



สหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน

# SMART GRADUATE THROUGH CWIE

— CWIE DATABASE —

**ประชาสัมพันธ์**

กระทรวงการอุดมศึกษาฯ    สถาบันอุดมศึกษา    สถานประกอบการ

สป.อว. จัดเต็ม severn วิชาการจากผู้ทรงคุณวุฒิระดับเครื่องข่าย และสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสานักงานสืดต่อการทรงงานการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิชัยและนวัตกรรม (สป.อว.) จัดประชุมเพื่อขับเคลื่อนและเสริมสร้างความเข้มแข็งของเครือข่ายอุดมศึกษา เพื่อพัฒนาสักิกิริยา เมื่อวันที่ 12 – 13 กันยายน 2565 ณ ห้องเมจิก 3 ชั้น 2 โรงแรมมิราเคิล แกรนด์คิตตี้เวนเช่น เขตหลักสี่ กรุงเทพมหานคร เมื่อวันจันทร์ที่ 12 กันยายน 2565 : ดร.ศุภชัย ปุญมนากุล รองปลัด...

ประกาศวันที่ : 14 กันยายน 2565, โดย : กองยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา (กคอ.) กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษาคลองชีวิตและเทียบคุณวุฒิ 2 (สท.2)

อว. หนึ่งกำลังหาวิทยาลัยและสถานประกอบการพัฒนาและกำหนดสมรรถนะคุณวิทยาลัยและผู้...

เมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม 2565 ที่มีผลตั้งแต่ 2 โรงเรียนกรุงศรีอรุณ รังวัดพระเครื่องศรีอยุธยา ศ.ดร.ศุภชัย ปุญมนากุล รองปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิชัยและนวัตกรรม (อว.) เป็นประธานกล่าวเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อพัฒนาและกำหนดสมรรถนะของคุณวิทยาลัยและผู้...

ประกาศวันที่ : 02 สิงหาคม 2565, โดย : ประกาศวันที่ : 2 สิงหาคม 2565, โดย : กองยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา (กคอ.) กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษา CWIE และปรับปรุงหลักสูตรคุณวิทยาลัยและผู้...

รายงานสำนักงานเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการศึกษา รูปแบบ CWIE ระดับ...

เครือข่ายอุดมศึกษาเพื่อพัฒนาสักิกิริยาภาคเหนือตอนบนภาคเหนือตอนล่าง และภาคกลางตอนล่าง โดยสำนักอุดมศึกษาแม่ข่ายเครือข่ายฯ เป็นเจ้าภาพในการจัดทำสำนักงานเพื่อสร้างความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการจัดการศึกษารูปแบบ CWIE ในรูปแบบออนไลน์ (Zoom Cloud Meeting) ดังนี้-เครือข่ายภาคเหนือตอนบน โดยมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ แม่ข่ายเครือข่ายฯ เป็นผู้จัดทำดังนี้...

ประกาศวันที่ : 22 กันยายน 2564, โดย : กองยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา (กคอ.) กลุ่มส่งเสริมการจัดการศึกษาคลองชีวิตและเทียบคุณวุฒิ 2 (สท.2)

ประกาศทั้งหมด

**เอกสารดาวน์โหลด**

TOR + ฟอร์มเสนอหลักสูตร (สิ่งที่ส่งมาด้วย 1-3) โครงการปฏิรูปการศึกษาในรูปแบบ CWIE เพื่อรับรับตลาดแรงงาน 2565

แบบเสนอข้อมูล (Template) ผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานที่ได้รับด้วยดีประจำปี 2565

เกณฑ์การพิจารณาคัดเลือกและตัดสินผลงานสหกิจศึกษาและการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงานที่ได้รับด้วยดีประจำปี 2565

ดาวน์โหลด
ดาวน์โหลด
ดาวน์โหลด
แสดงทั้งหมด

**สถาบันอุดมศึกษาที่เข้าร่วมโครงการ**

มหาวิทยาลัยมหิดล

มหาวิทยาลัยชุลalongกอร์น

BANGKOK UNIVERSITY  
THE CREATIVE UNIVERSITY

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี

มหาวิทยาลัยเกริก

**หน่วยงานที่ร่วมดำเนินการ**

คณะกรรมการพัฒนาการค้า

มหาวิทยาลัยไทย

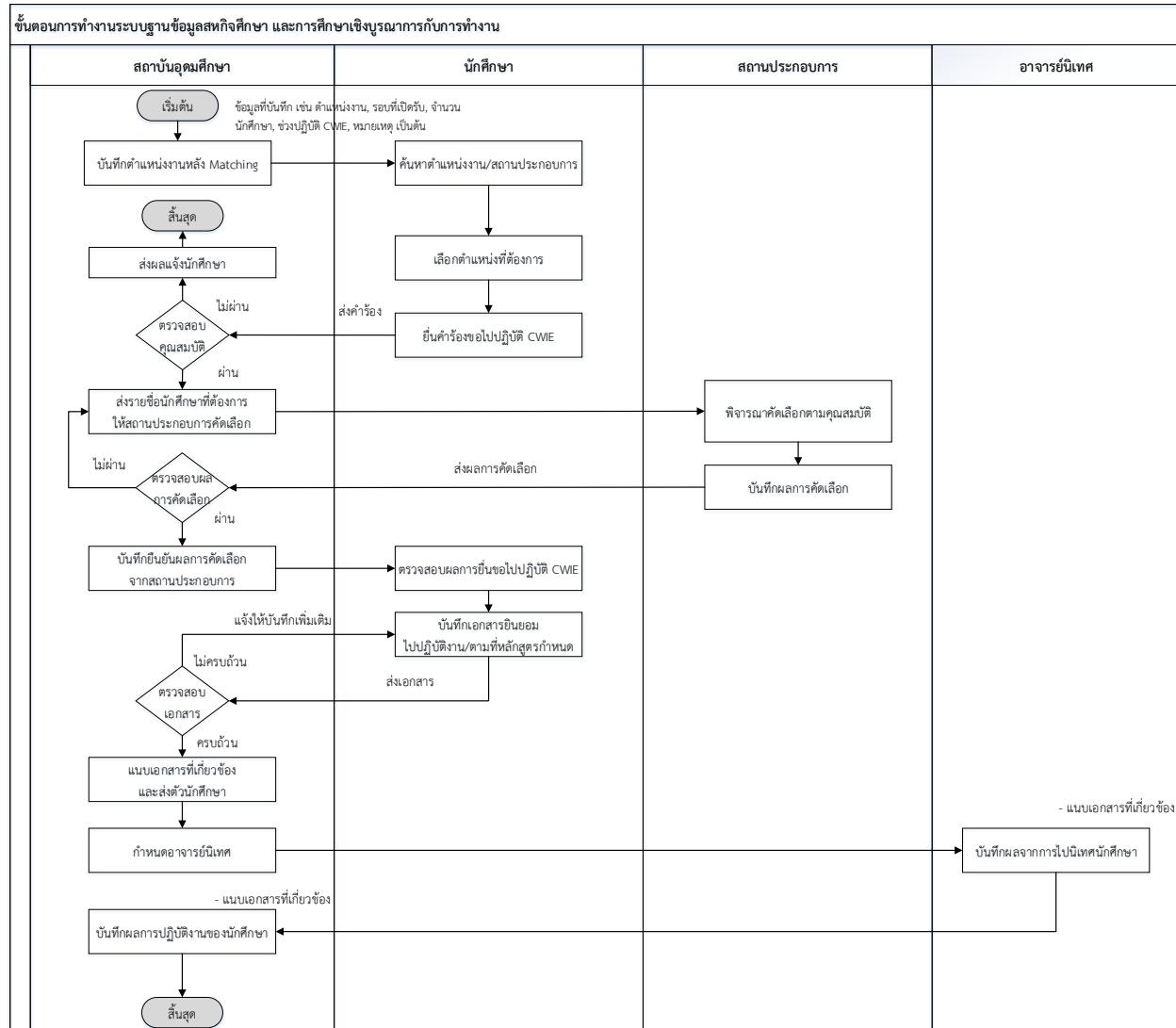
รัฐบาลไทย

หอการค้าแห่งประเทศไทย

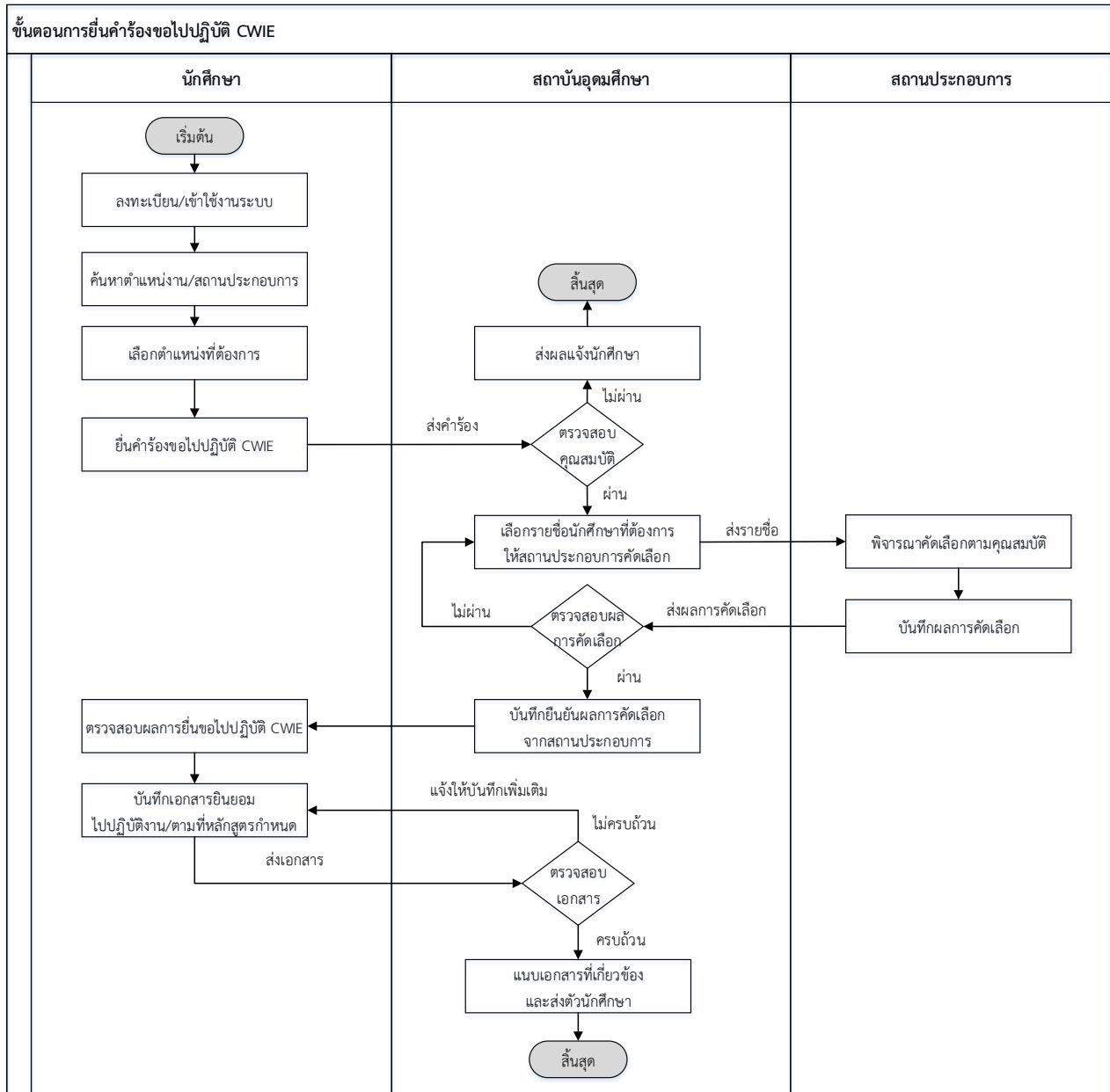
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน

ศูนย์คอมพิวเตอร์

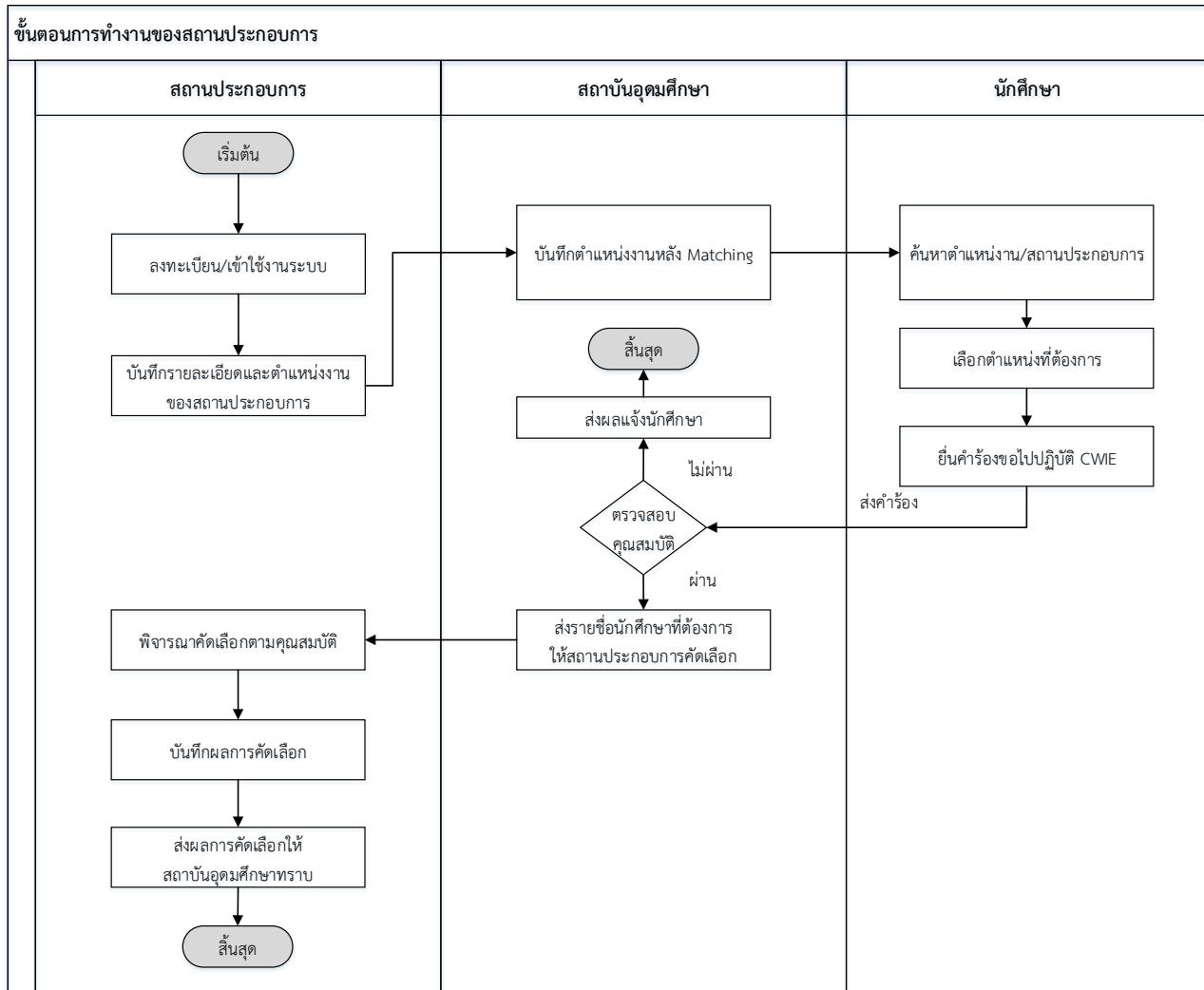
## ขั้นตอนการทำงานระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา และการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน



## ขั้นตอนการยื่นคำร้องขอไปปฏิบัติ CWIE

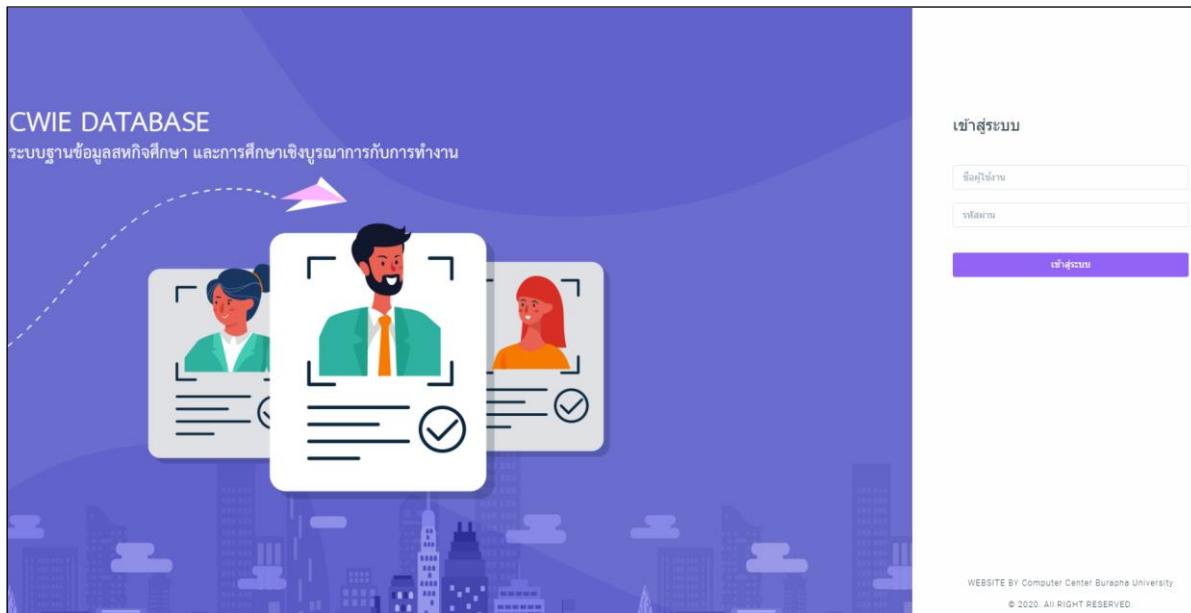


## ขั้นตอนการทำงานของสถานประกอบการ



## การเข้าใช้งานระบบ

การเข้าใช้งานระบบ สามารถเข้าใช้งานได้ที่ <https://cwie.mua.go.th> คลิกที่ปุ่ม **เข้าสู่ระบบ** จะแสดงหน้าจอตั้งภาพด้านล่าง จากนั้นให้กรอกข้อมูลชื่อผู้ใช้ และรหัสผ่าน ที่ได้รับจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม



### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. พิมพ์ชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน
๒. คลิกที่ปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”

\*\* สำหรับสิทธิ์ของสถาบันอุดมศึกษา ชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน ที่ได้รับจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

\*\* สำหรับสิทธิ์ของผู้ประสานงานหลักสูตร ชื่อผู้ใช้งาน และรหัสผ่าน ที่ได้รับจากผู้และระบบของสถาบันอุดมศึกษา

## การค้นหาข้อมูล

ค้นหาข้อมูล เป็นเมนูที่ใช้ในการค้นหาข้อมูลในระบบฐานข้อมูล CWIE ได้แก่ ข้อมูลหลักสูตร ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา ข้อมูลสถานประกอบการ และข้อมูลตำแหน่ง

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเมนู “ค้นหาข้อมูล” ป้อนคำค้นหาที่ต้องการ และคลิกที่ปุ่ม “ค้นหา”

ค้นหาข้อมูล

หลักสูตร  สถาบันอุดมศึกษา  สถานประกอบการ  ตำแหน่ง

ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  หลักสูตร CWIE

สถาบันอุดมศึกษา  วิชาชีพ  จังหวัด

**ค้นหา**

ข้อมูลที่ค้นหา	คำอธิบาย
ปุ่มตัวเลือกหลักสูตร	เลือกค้นหาหลักสูตร
ปุ่มตัวเลือกสถาบันอุดมศึกษา	เลือกค้นหาสถาบันอุดมศึกษา
ปุ่มตัวเลือกสถานประกอบการ	เลือกค้นหาสถานประกอบการ
ปุ่มตัวเลือกตำแหน่ง	เลือกค้นหาตำแหน่ง
ชื่อหลักสูตร	พิมพ์ชื่อหลักสูตรที่ต้องการค้นหา
หลักสูตร CWIE	ทำเครื่องหมายถูก ถ้าเป็นหลักสูตรประเภท CWIE
สถาบันอุดมศึกษา	เลือกสถาบันอุดมศึกษาที่ต้องการค้นหา
วิชาชีพ	เลือกวิชาชีพที่ต้องการค้นหา
จังหวัด	เลือกจังหวัดที่ต้องการค้นหา

- คลิกชื่อหลักสูตร จะแสดงข้อมูลรายละเอียด ดังนี้ รหัสหลักสูตร ชื่อหลักสูตร ชื่อสถาบันอุดมศึกษา Hard Skills (ทักษะด้านวิชาชีพ) Soft Skills (ทักษะด้านการบริหารจัดการความคิดและอารมณ์) ฝีกิจงาน ประเภทหลักสูตร CWIE วิชาชีพ ชื่อผู้ติดต่อ อีเมลติดต่อ หมายเลขโทรศัพท์

## ค้นหาข้อมูล

หลักสูตร  สถาบันอุดมศึกษา  สถานประกอบการ  ต่างประเทศ

### ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

หลักสูตร

CWIE

### สถาบันอุดมศึกษา

มหาวิทยาลัยบูรพา

### วิชาชีพ

----- เลือกวิชาชีพ -----

### จังหวัด

----- เลือกจังหวัด -----

ค้นหา

## ผลการค้นหา พน 3 รายการ

### หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยบูรพา (มหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ)

วิชาชีพ : -

ชื่อผู้ประสานงาน : -

ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี

หมายเลขติดต่อ : -

### หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยบูรพา (มหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ)

วิชาชีพ : -

ชื่อผู้ประสานงาน : -

ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี

หมายเลขติดต่อ : -

### หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

มหาวิทยาลัยบูรพา (มหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ)

วิชาชีพ : ไม่มีวิชาชีพ/หน่วยงานควบคุม

ชื่อผู้ประสานงาน : พัทธนี้ย มala chinn

ระดับการศึกษา : ปริญญาตรี

หมายเลขติดต่อ : 092-3479911



สำนักคอมพิวเตอร์  
Computer Center  
<http://www.ct.buu.ac.th>

คู่มือการใช้งานระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา ศิทธิสถาบันอุดมศึกษา/เจ้าหน้าที่ผู้ประสานงานหลักสูตร

## รายละเอียดข้อมูล

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	25540191102868_2149_IP
รหัสหลักสูตร	25540191102868
ชื่อหลักสูตร	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ	Bachelor of Science Program in Information Technology
ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา
Hard Skills (ทักษะด้านวิชาชีพ) ของนักศึกษา	ให้ความรู้หรือทักษะพื้นฐานที่จำเป็น เพื่อให้สามารถที่จะทำงานหรือประกอบอาชีพได้ตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร ซึ่งมีความสอดคล้องกับรายวิชาพื้นฐานและรายวิชาชีพเบื้องต้น
Soft Skills (ทักษะด้านการบริหารจัดการ ความคิดและการแก้ปัญหา) ของนักศึกษา	กำหนดสมรรถนะที่สะท้อนความสามารถในการปฏิบัติงานทางวิชาชีพของนักศึกษา โดยใช้ความรู้ (knowledge) ทักษะ (skills) และคุณลักษณะเชิงพฤติกรรม (attributes) ที่บูรณาการกันอย่างแน่นหนาของนักศึกษา ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นในการปฏิบัติงานหรือทำงานในตำแหน่งต่าง ๆ ให้ประสบความสำเร็จ
ผู้งาน	ในประเทศ
ประเภทหลักสูตร CWIE	ยังไม่บันทึกข้อมูล
วิชาชีพ	ไม่มีวิชาชีพ/หน่วยงานควบคุม
ชื่อผู้ติดต่อ	พัฒนัย มาลาชิน
อีเมลติดต่อ	pattanai@buu.ac.th
หมายเลขโทรศัพท์	092-3479911



## สิทธิ์สถาบันอุดมศึกษา

### เมนูการใช้งานสำหรับสิทธิ์สถาบันอุดมศึกษา

สิทธิ์ผู้ใช้งานระบบที่เป็นเจ้าหน้าที่กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จะสามารถจัดการข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับระบบฐานข้อมูลสหกิจศึกษา และการศึกษาเชิงบูรณาการกับการทำงาน (CWIE DATABASE) ได้แก่ ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา ข้อมูลหลักสูตร ข้อมูลการขอไปปฏิบัติ CWIE ของ นักศึกษา ข้อมูลปฏิทินสหกิจศึกษา ข้อมูลหน้าเว็บไซต์ และข้อมูลผู้ใช้งานระบบ ซึ่งมีเมนูดังนี้

#### ๑. จัดการข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา

- ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา

#### ๒. จัดการข้อมูลหลักสูตร

- ข้อมูลหลักสูตร
- จำนวนนักศึกษาในหลักสูตร (ทุกชั้นปี)
- กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร
- กำหนดอาจารย์นิเทศ
- จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ
- ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE
- จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE
- กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา

#### ๓. จัดการปฏิทินสหกิจศึกษา

- ปฏิทินสหกิจศึกษา

#### ๔. จัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์

- ประชาสัมพันธ์
- เอกสารดาวน์โหลด

#### ๕. จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน

- สถาบันอุดมศึกษา
- นักศึกษา

#### ๖. จัดการสรุปข้อมูล CWIE

- บันทึกสรุปข้อมูล CWIE

### คำอธิบายสัญลักษณ์ที่ปรากฏในหน้าจอ

สัญลักษณ์	คำอธิบาย
25 ▾	คลิกที่ปุ่ม สามเหลี่ยมสีดำด้านข้าง เพื่อกำหนดจำนวน รายการข้อมูลที่ต้องการแสดงในหนึ่งหน้าจอ
ค้นหา	ป้อนคำค้น ในช่องค้นหา และกดปุ่ม Enter เพื่อค้นหา ข้อมูลสำหรับเมื่อนั้น ๆ

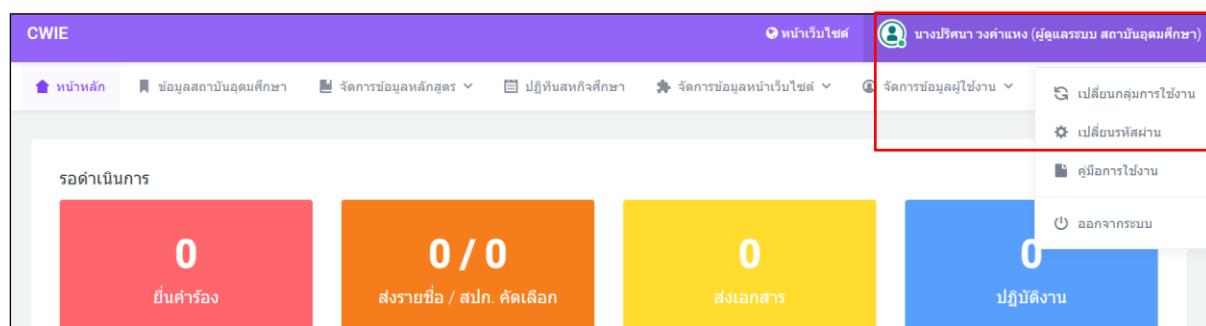
สัญลักษณ์	คำอธิบาย
ก่อนหน้า 1 2 3 4 5 ... 9 ถัดไป	กรณีที่มีรายการข้อมูลแสดงจำนวนมาก ให้คลิกที่เลขหน้าที่ต้องการ เพื่อแสดงรายการข้อมูลของหน้านั้น ๆ หรือคลิก “ก่อนหน้า” เพื่อไปหน้าก่อนหน้า “ถัดไป” เพื่อไปหน้าถัดไป
ป้อนกลับ	คลิกที่ปุ่ม “ย้อนกลับ” เพื่อย้อนกลับไปหน้าก่อนหน้า
*	ดอกจันแดง แสดงอยู่หลังข้อความใด หมายถึงข้อมูลที่บังคับให้บันทึก และไม่อนุญาตให้บันทึกข้อความว่าง เปلاฯเข้าสู่ระบบ

## เปลี่ยนรหัสผ่าน

เปลี่ยนรหัสผ่าน เป็นเมนูที่ใช้ในการเปลี่ยนรหัสผ่านของผู้ใช้งานระบบฐานข้อมูล CWIE

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกที่ชื่อตระมุบบันด้านขวาของหน้าจอจะแสดงเมนู “เปลี่ยนรหัสผ่าน” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง



- คลิกเลือกเมนู “เปลี่ยนรหัสผ่าน” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

เปลี่ยนรหัสผ่าน

ชื่อผู้ใช้งาน  
user2

รหัสผ่าน  
รหัสผ่าน

ยืนยันรหัสผ่าน  
ยืนยันรหัสผ่าน

**เปลี่ยนรหัสผ่าน**

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
รหัสผ่าน	รหัสผ่าน
ยืนยันรหัสผ่าน	รหัสผ่านเดิมอีกครั้ง

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **เปลี่ยนรหัสผ่าน** เพื่อบันทึกข้อมูล

## จัดการข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา

### ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา

ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา ดึงข้อมูลมาจากฐานข้อมูลกลางและสามารถบันทึกข้อมูลสถาบันอุดมศึกษาได้ ๒ ส่วน ประกอบด้วย เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษา รูปตราสัญลักษณ์สถาบันอุดมศึกษา

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา	
ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา (Burapha University)
ประเภทสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยในกำกับรัฐ
เว็บไซต์ของสถาบันอุดมศึกษา	<a href="http://www.buu.ac.th">http://www.buu.ac.th</a>
สถานที่ตั้ง	เลขที่ 169 ถนน ลงหาดบางแสน ต.แสนลุน อ.เมืองชลบุรี จ.ชลบุรี 20131
อีเมลกลางของสถาบันอุดมศึกษา	<a href="mailto:www.pr@buu.ac.th">www.pr@buu.ac.th</a>
หมายเลขโทรศัพท์	038102222
ละติจูด / ลองจิจูด	13.282982 / 100.924738
เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษา	เครือข่ายภาคตะวันออก
รูปตราสัญลักษณ์สถาบันอุดมศึกษา	
	<input type="file"/> Choose File No file chosen
	ขนาดรูปที่แนะนำ : 120 * 120 px ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB
	<input type="button" value="บันทึก"/>

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษา	เครือข่ายสถาบันอุดมศึกษา
รูปตราสัญลักษณ์สถาบันอุดมศึกษา	ไฟล์รูปภาพตราสัญลักษณ์สถาบันอุดมศึกษา (ขนาดรูปที่แนะนำ : 120 * 120 px ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB)

- เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

## จัดการข้อมูลหลักสูตร

### ข้อมูลหลักสูตร

ข้อมูลหลักสูตร เป็นเมนูที่ใช้ในการแก้ไขข้อมูลข้อมูลหลักสูตร

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “ข้อมูลหลักสูตร” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

หลักสูตร						
25		ค้นหา				
ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ระดับการศึกษา	ประเภท CWIE	เครื่องมือ
1	25380191100519_2091_IP	-	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา ประวัติศาสตร์ (Bachelor of Art Program in History)	ปริญญาตรี	บันทึกข้อมูล	
2	25380191100521_2098_IP	-	หลักสูตรศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาภาษา ไทย (Bachelor of Arts Program in Thai)	ปริญญาตรี	บันทึกข้อมูล	

- กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

หลักสูตร / แก้ไขหลักสูตร

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO 25540191102868\_2149\_IP

รหัสหลักสูตร 25540191102868

ชื่อหลักสูตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ Bachelor of Science Program in Information Technology

ชื่อสถานบันดุณศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา

ผลลัพธ์การเรียนรู้ (Learning Outcomes) ที่สถาบันอุดมศึกษาร่วมออกแบบกับสถานประกอบการ

- Hard Skills  
(ทักษะด้านวิชาชีพ)  
ของนักศึกษา \*

ให้ความรู้หรือทักษะพื้นฐานที่จำเป็น เพื่อให้สามารถที่จะทำงานหรือประกอบอาชีพได้ตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร ซึ่งมีความสอดคล้องกับรายวิชาพื้นฐานและรายวิชาพื้นฐาน

- Soft Skills  
(ทักษะด้านการบริหาร  
จัดการความคิดและ  
อารมณ์)  
ของนักศึกษา \*

กำหนดสมรรถนะที่ส่งเสริมความสามารถในการปฏิบัติงานทางวิชาชีพของนักศึกษา โดยใช้ความรู้ (knowledge) ทักษะ (skills) และคุณลักษณะเชิงพฤติกรรม (attributes) ที่บูรณาการกันอย่างแนบเน้นของนักศึกษา ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นในการปฏิบัติงานหรือทำงานในตำแหน่งต่างๆ ให้ประสบความสำเร็จ

ปัจจัยติดงาน \*

- ในประเทศไทย  
 ต่างประเทศ

ประเภทหลักสูตร ⓘ \*

- หลักสูตร CWIE  
 แบบแยก ⓘ  
 แบบคู่ขนาน ⓘ  
 แบบผสมผสาน ⓘ  
 ไม่เป็นหลักสูตร CWIE

วิชาชีพ \*

ไม่มีวิชาชีพ/หน่วยงานควบคุม

ชื่อผู้ติดต่อ \*

พัทธนัย นalaชิน

อีเมลติดต่อ \*

pattanai@uu.ac.th

หมายเลขโทรศัพท์ \*

092-3479911

คำค้น \*

เทคโนโลยีสารสนเทศ

**บันทึก** **ย้อนกลับ**

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
Hard Skills (ทักษะด้านวิชาชีพ) ของนักศึกษา	ทักษะทางด้านวิชาชีพ เป็นทักษะที่ใช้ในการทำงานหรือประกอบอาชีพ เช่น วิศวกรต้องมีทักษะในการออกแบบโครงสร้าง สถาปนิกสามารถออกแบบได้ โปรแกรมเมอร์สามารถเขียนโปรแกรมได้ เป็นต้น

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
Soft Skills (ทักษะด้านการบริหาร จัดการความคิดและอารมณ์) ของ นักศึกษา	ทักษะด้านการบริหารจัดการความคิดและอารมณ์ ความสามารถในการอยู่ร่วมกับผู้อื่นรวมไปถึงการพัฒนาตัวเอง เช่น ทักษะการสื่อสาร การแก้ปัญหาความขัดแย้ง การจูงใจ การเจรจาต่อรอง การคิดเชิงกลยุทธ์ การสร้างทีมงาน เป็นต้น
ปฏิบัติงาน	เลือกการปฏิบัติงาน ในประเทศ หรือต่างประเทศ
ประเภทหลักสูตร	เลือกหลักสูตร CWIE หลักสูตร CWIE หรือไม่เป็นหลักสูตร CWIE
วิชาชีพ	เลือกวิชาชีพ สอดคล้องกับหลักสูตร
ชื่อผู้ติดต่อ	ชื่อผู้ประสานงาน
อีเมลติดต่อ	อีเมลติดต่อ ของผู้ประสานงาน
หมายเลขโทรศัพท์	หมายเลขโทรศัพท์ ของผู้ประสานงาน
คำค้น	คำสำคัญ เพื่อให้ง่ายต่อการค้นหาหลักสูตร

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

๔. กรณีที่ต้องการแสดงข้อมูล คลิกที่ปุ่ม **🔍** จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

หลักสูตร / ข้อมูลหลักสูตร	
รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	25540191102868_2149_IP
รหัสหลักสูตร	25540191102868
ชื่อหลักสูตร	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ	Bachelor of Science Program in Information Technology
ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา
Hard Skills (ทักษะด้านวิชาชีพ) ของนักศึกษา	ให้ความรู้หรือทักษะที่ฐานรากที่จำเป็น เพื่อให้สามารถที่จะทำงานหรือประกอบอาชีพได้ตามที่ระบุไว้ในหลักสูตร ซึ่งมีความสอดคล้องกับ รายวิชาที่ฐานรากและรายวิชาชีพทั้งหมด
Soft Skills (ทักษะด้านการบริหารจัดการความคิดและ อารมณ์) ของนักศึกษา	กำหนดสมรรถนะที่สอดคล้องความสามารถในการปฏิบัติงานทางวิชาชีพของนักศึกษา โดยใช้ความรู้ (knowledge) ทักษะ (skills) และคุณลักษณะเชิงพฤติกรรม (attributes) ที่บูรณาการกันอย่างแนบแน่นของนักศึกษา ซึ่งเป็นสิ่งจำเป็นในการปฏิบัติงานหรือ ทำงานในต่างแห่งด่าง ๆ ให้ประสบความสำเร็จ
ภาระผู้สอน	ในประเทศไทย
ประเภทหลักสูตร CWIE	มั่นคงบันทึกข้อมูล
วิชาชีพ	ไม่มีวิชาชีพ/หน่วยงานควบคุม
ชื่อผู้ติดต่อ	พัทธนัย นala chinn
อีเมลติดต่อ	pattanai@buu.ac.th
หมายเลขโทรศัพท์	092-3479911
คำค้น	เทคโนโลยีสารสนเทศ
<b>ย้อนกลับ</b>	

## จำนวนนักศึกษาในหลักสูตร (ทุกชั้นปี)

จำนวนนักศึกษาในหลักสูตร (ทุกชั้นปี) เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลจำนวนนักศึกษาในหลักสูตร (ทุกชั้นปี) ตามปีการศึกษา

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “จำนวนนักศึกษาในหลักสูตร (ทุกชั้นปี)” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

หลักสูตร						
ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ระดับการศึกษา	ประเภท CWIE	เครื่องมือ
1	25540191102868_2149_IP	25540191102868	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)	ปริญญาตรี	บั่งไม้มันที่เก็บข้อมูล	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 ของ 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม เพื่อเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

หลักสูตร / จำนวนนักศึกษาในหลักสูตร(ทุกชั้นปี)						
รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	25540191102868_2149_IP					
รหัสหลักสูตร	25540191102868					
ชื่อหลักสูตร	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ					
ชื่อหลักสูตรภาษา อังกฤษ	Bachelor of Science Program in Information Technology					
ชื่อสถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยบูรพา					

+ เพิ่มจำนวนนักศึกษาในหลักสูตร(ทุกชั้นปี)

ลำดับ	ปีการศึกษา	จำนวนนักศึกษาทั้งหมดในหลักสูตร(ทุกชั้นปี)	เครื่องมือ
1	2562	1150	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 ของ 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม + เพิ่มจำนวนนักศึกษาในหลักสูตร(ทุกชั้นปี) เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ปีการศึกษา \*

จำนวนนักศึกษา  
ทั้งหมดในหลักสูตร \*

บันทึก

ย้อนกลับ

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ปีการศึกษา	ปีการศึกษา
จำนวนนักศึกษาทั้งหมดในหลักสูตร	จำนวนนักศึกษาทั้งหมดในหลักสูตรทุกชั้นปีรวมกัน แยกตามปี การศึกษา

๔. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม  บันทึก เพื่อบันทึกข้อมูล
๕. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 
๖. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 

## กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร

กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม หรือแก้ไขข้อมูลการกำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตรในหลักสูตร

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร					
25					
ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อ - นามสกุล	กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร
1	25540191102868_2149_IP	25540191102868	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)	-	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 ของ 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม เพื่อกำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

กำหนดเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร / เจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร	
รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	25540191102868_2149_IP
รหัสหลักสูตร	25540191102868
หลักสูตร	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ	Bachelor of Science Program in Information Technology
เจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร	<input type="checkbox"/> นางปริศนา วงศ์แหง <input type="checkbox"/> นายจักรกฤษณ์ นาเมืองฟื้น <input type="checkbox"/> นายเจษฎา สุขพอดี <input type="checkbox"/> นายกฤตวัชร์ คงทองสิงห์
	<b>บันทึก</b> <b>ย้อนกลับ</b>



ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
เจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร	รายชื่อเจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร

๓. กรณีที่ต้องการเลือกรายชื่อ ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  และคลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

### กำหนดอาจารย์นิเทศ

กำหนดอาจารย์นิเทศ เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม หรือแก้ไขข้อมูลการกำหนดอาจารย์นิเทศในหลักสูตร

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “กำหนดอาจารย์นิเทศ” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

๒. คลิกที่ปุ่ม เพื่อกำหนดอาจารย์นิเทศ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
อาจารย์นิเทศ	รายชื่ออาจารย์นิเทศ

๓. กรณีที่ต้องการเลือกรายชื่อ ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  แล้วคลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

### จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ

จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลการจับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการโดยเป็นการจับคู่กับตำแหน่งงานของสถานประกอบการ

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ

ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	จำนวนตำแหน่ง
1	25540191102868_2149_IP	25540191102868	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)	<b>1</b> ตำแหน่ง

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๒. คลิกที่ปุ่ม  จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ / จับคู่ตำแหน่ง

ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ชื่อตำแหน่ง	ชื่อผู้ติดต่อ	หมายเลขโทรศัพท์	อีเมล	เปิด	เครื่องมือ
1	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	โปรแกรมเมอร์	นายมนูเพ็ง บุญทุมนนา	0-3810-2785	poonpengb@buu.ac.th	<input checked="" type="checkbox"/>	 

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๓. คลิกที่ปุ่ม **+ เพิ่มจับคู่ตำแหน่ง** เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จับคู่หลักสูตรกับสถานประกอบการ / จับคู่ตำแหน่ง / เพิ่มจับคู่ตำแหน่ง

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO

25540191102868\_2149\_IP

รหัสหลักสูตร

25540191102868

ชื่อหลักสูตร

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ

Bachelor of Science Program in Information Technology

สถานประกอบการ \*

---- เลือกสถานประกอบการ ----

ตำแหน่ง \*

---- เลือกตำแหน่ง ----

บันทึก

ย้อนกลับ

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
สถานประกอบการ	ชื่อสถานประกอบการต้องการจับคู่
ตำแหน่ง	ชื่อตำแหน่งงานที่ต้องการจับคู่

๔. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล
๕. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ซ่อง  ออก
๖. กรณีที่ต้องการแสดงเอกสาร คลิกที่ปุ่ม **Q** จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง



ชื่อค่าแห่ง	โปรแกรมเบอร์
รายละเอียด / ลักษณะงาน	<p>1. พัฒนาระบบงาน Web Application ด้วยภาษา PHP (codeigniter framework/ laravel framework) ตามที่ได้รับมอบหมาย</p> <p>2. จัดทำกราฟ และ รายงานในรูปแบบต่าง ๆ ของระบบงาน ตามที่ได้รับมอบหมาย</p> <p>3. จัดการวิเคราะห์และออกแบบ ฐานข้อมูลของระบบงานตามที่กำหนด</p> <p>4. ติดต่อประสานงาน ระหว่างฝ่ายที่เกี่ยวข้อง</p>
คุณสมบัติที่ต้องการ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- การบริหารเวลา (Time Management)</li> </ul> <p>ในการทำงานแต่ละวันสามารถมีการวางแผน ควบคุม กำหนดระยะเวลาและวัดผลตามลักษณะงานให้ดี เนื่องจากเป็นงานที่ต้องใช้เวลามาก</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การสื่อสาร (Communication)</li> </ul> <p>ในการนำเสนองาน การเสนอความคิดเห็นทึ่งกับหัวหน้า เพื่อนร่วมงานหรือผู้บังคับบัญชา สามารถสื่อสารอย่างมีประสิทธิภาพซึ่งกันและกันในการทำงาน ทำให้การทำงานเป็นไปอย่างราบรื่น</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การทำงานร่วมกับผู้อื่น (Collaboration)</li> </ul> <p>สามารถทำงานร่วมกับคนที่หลากหลาย ทั้งในเชิงของสายงาน ข้างบ้าน หรือรูปแบบการทำงาน องค์กรต่าง ๆ ทำงานร่วมกับคนอื่น เพื่อสร้างสรรค์ผลงานที่มีประสิทธิภาพ ว่าไม่จะเป็นการทำงานร่วมกับภายในทีมเดียวและการทำงานร่วมกับคนอื่น ๆ รวมไปถึงทักษะในการบริหารคนที่ไม่ได้จำกัดอยู่แค่ในคนทำงานระดับหัวหน้าอีกด้วย</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- การแก้ไขปัญหาที่มีความซับซ้อน (Complex Problem Solving)</li> </ul> <p>การเก็บข้อมูล การวิเคราะห์หรืออ่าน ระบุปัญหาและความต้องการของลูกค้า อាមิคิล์ความเข้าใจในการที่มีปัญหามาก แล้วใช้ความสามารถในการอ่านบันทึกของธุรกิจ ตลอดจนต้องสร้างสรรค์วิธีแก้ไขปัญหาในรูปแบบต่าง ๆ ตามแต่ละสถานการณ์แล้วตัดสินใจแก้ไขปัญหาได้อย่างเหมาะสม</p>
สมรรถนะที่นักศึกษาจะได้รับจากการมาปฏิบัติงาน	
- ด้านความรู้ภาษาอังกฤษ	<p>1. ได้ความรู้ในการพัฒนา Web Application ด้วยภาษา PHP (codeigniter framework/ laravel framework)</p> <p>2. ได้ความรู้ในการวิเคราะห์และออกแบบ ฐานข้อมูลของระบบ</p>
- ด้านทักษะภาษาอังกฤษ	<p>1. พัฒนาโปรแกรมได้</p> <p>2. ใช้งาน office ได้</p>
- ด้านทักษะทางสังคม	<p>มีความเป็นผู้นำ</p> <p>สามารถทำงานเป็นทีมได้</p> <p>สามารถแก้ไขปัญหาเฉพาะหน้าได้</p>
สวัสดิการ / ค่าตอบแทน	<p>ค่าตอบแทน 300 บาท/วัน</p> <p>ค่าตอบแทนล่วงเวลา 50 บาท/ชม.</p> <p>มีรถรับส่ง</p>
สถานที่ปฏิบัติงาน	สำนักคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยบูรพา จังหวัดชลบุรี
วัน / เวลาปฏิบัติงาน	จันทร์ - ศุกร์ เวลา 8.30 - 16.30 น.
ชื่อผู้ติดต่อ	นายมนูเพ็ง บุญทันนนท์
อีเมลผู้ติดต่อ	poonpengb@buu.ac.th
หมายเลขโทรศัพท์	0-3810-2785
LINE ID	poonpengb
<input type="button" value="ย้อนกลับ"/>	

๗. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 

## ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE

ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลการประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE ในตำแหน่งต่างๆ

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE

+ เพิ่มประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE

ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ชื่อตำแหน่ง	เปิดรับสมัคร	ปฏิบัติงาน	จำนวน รับ/ลง	เปิด	เครื่องมือ
1	25540191102868_2149_IP	25540191102868	หลักสูตรวิทยาศาสตร์คอมพิวเตอร์ สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)	ไม่มีกำหนด	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	2/0	<input checked="" type="checkbox"/>	 

ผลลัพธ์ข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม

+ เพิ่มประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE

เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE / เพิ่มประกาศรับสมัครนักศึกษา CWIE

ปีการศึกษา \*

หลักสูตร \*

ชื่อตำแหน่ง \*

จำนวนที่เปิดรับ \*

เปิดรับสมัคร \*

ปฏิบัติงาน \*

เริ่มต้น

ถึง

สิ้นสุด

เริ่มต้น

ถึง

สิ้นสุด

บันทึก

ย้อนกลับ

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ปีการศึกษา	ปีการศึกษาที่เปิด
หลักสูตร	หลักสูตรที่เปิด
ชื่อตำแหน่ง	ตำแหน่งงานที่เปิด
จำนวนที่เปิดรับ	จำนวนที่ต้องการรับ
เปิดรับสมัคร	วันที่เริ่มต้น สิ้นสุดการรับสมัคร
ปฏิบัติงาน	วันที่เริ่มต้น สิ้นสุดการปฏิบัติงาน

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล
๔. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  ออก
๕. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
๖. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม

### จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE เป็นเมนูที่ใช้ในการบันทึกข้อมูลของนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE และติดตามสถานะของนักศึกษาในแต่ละหลักสูตร ได้แก่ จำนวนนักศึกษายืนคำร้อง จำนวนนักศึกษาที่ส่งตัว และผ่าน หรือไม่ผ่านการคัดเลือกจากสถานประกอบการ จำนวนนักศึกษาที่กำลังรอส่งเอกสาร จำนวนนักศึกษาที่ส่งไปปฏิบัติ CWIE และจำนวนนักศึกษาที่ปฏิบัติตามและได้รับการบันทึกผลเรียบร้อยแล้ว

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE								
ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสสังกัดสูตร	ชื่อห้องเรียน	ยื่นคำร้อง	สปก. คัดเลือก	ส่งเอกสาร	ปฏิบัติงาน	ผลการปฏิบัติงาน
1	25540191102868_2149_IP	25540191102868	หลักสูตรวิทยาศาสตร์ บัณฑิต สาขาวิชา เทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)	<b>1 คน</b>	<b>0 คน</b>	<b>0 คน</b>	<b>0 คน</b>	<b>0 คน</b>

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า **1** ถัดไป

๒. กรณีที่ต้องการจัดการข้อมูลนักศึกษาที่ยืนคำร้องขอไปปฏิบัติ CWIE คลิกที่ปุ่ม จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE / ยื่นคำร้อง						
รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO : 25540191102868_2149_IP รหัสสังกัดสูตร : 25540191102868 หลักสูตรวิทยาศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)						
ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ชื่อตัวแทน	เปิดรับสมัคร	ปฎิบัติงาน	จำนวน รับ/ลง	ตรวจสอบรายชื่อ
1	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	โปรแกรมเมอร์	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	2/1	<b>1 คน</b>

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า **1** ถัดไป

๓. คลิกที่ปุ่ม



เพื่อตรวจสอบรายชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE / บันทึกครุ / ตรวจสอบรายชื่อ

รหัสอ้างอิงในระบบ  
CHECO 25540191102868\_2149\_IP

รหัสนักศตร 25540191102868

ชื่อนักศตร หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อนักศตรภาษา อังกฤษ Bachelor of Science Program in Information Technology

ชื่อสถานประกอบการ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ชื่อตัวแทน ໂປຣແກຣມເມອຣ

เปิดรับสมัคร 15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564

ปีกิมติงงาน 01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564

จำนวน รับ/คง 2/1

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ – นามสกุล	ลำดับที่เลือก	เอกสารแนบ	รายละเอียด	ตรวจสอบ
1	62160001	นายภาณุวรรณ พูลเกชม	1	ประวัติการศึกษา		ตรวจสอบ ▾

บันทึก ย้อนกลับ

๔. เลือก “ส่ง” หรือ “ไม่ส่ง” รายชื่อนักศึกษาไปให้สถานประกอบการคัดเลือก จากนั้นคลิกที่ปุ่ม

เพื่อบันทึกข้อมูล

๕. ตรวจสอบเอกสารแนบได้ที่คอลัมน์ “เอกสารแนบ” โดยคลิกที่ชื่อเอกสารเพื่อแสดงรายละเอียด

๖. คลิกที่ปุ่ม เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลนักศึกษา จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

## รายละเอียดข้อมูลนักศึกษา

สถาบันอุดมศึกษา	มหาวิทยาลัยนราฯ
รหัสนักศึกษา	62160001
ชื่อ - นามสกุล	นายภาณุวัฒน์ พูลเกษวน
เพศ	ชาย
สัญชาติ	ไทย
ระดับการศึกษา	ปริญญาตรี
คณะ	คณะวิทยาการสารสนเทศ
หลักสูตร	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ชั้นปี(ปัจจุบัน)	1

๗. กรณีที่ต้องการจัดการข้อมูลนักศึกษาที่ส่งไปให้สถานประกอบการคัดเลือก คลิกที่ปุ่ม



จะแสดงหน้าจอตั้งภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติ CWIE / สปก. คัดเลือก

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO : 25540191102868\_2149\_IP รหัสหนังสือรับ : 25540191102868

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)

ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ชื่อตัวแทน	เบอร์ติดต่อ	ปีปฏิบัติงาน	จำนวน ส่ง/ผล	ตรวจสอบรายชื่อ
1	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยนราฯ	โปรแกรมเนอร์	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	1/1	1 คน

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๘. คลิกที่ปุ่ม เพื่อตรวจสอบรายชื่อ จะแสดงหน้าจอตั้งภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอใบอนุญาต CWIE / สปก. ตัดเลือก / ตรวจสอบรายชื่อ

รหัสอ้างอิงในระบบ  
CHECO : 25540191102868\_2149\_IP

รหัสลักษณะ : 25540191102868  
ชื่อหลักสูตร : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ  
ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Information Technology  
ชื่อสถานประกอบการ : สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา  
ชื่อตำแหน่ง : โปรแกรมเมอร์  
ปีดับบลลัค : 15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564  
ปีปฏิบัติงาน : 01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564  
จำนวน รับ/ลง : 2/1

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ເລກສະບັບແນບ	รายละเอียด	ผลการตัดเลือก	ดำเนินการ	ยกเลิก
1	62160001	นายภาณุภรณ์ พูลเก颯ນ	ประวัติการตัดเลือก		รับ	<input type="checkbox"/>	-

[บันทึก](#) [ย้อนกลับ](#)

๙. ตรวจสอบเอกสารแนบได้ที่คอลัมน์ “เอกสารแนบ” โดยคลิกที่ชื่อเอกสารเพื่อแสดงรายละเอียด

๑๐. คลิกที่ปุ่ม เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลนักศึกษา

๑๑. กรณีที่สถานประกอบการคัดเลือกเรียบร้อยแล้ว ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  และ คลิกที่ปุ่ม

[บันทึก](#) เพื่อบันทึกข้อมูล และส่งข้อมูลต่อไปยังขั้นตอนการส่งเอกสาร

๑๒. กรณีที่ต้องการส่งนักศึกษาไปปฏิบัติงาน คลิกที่ปุ่ม 1 คน จะแสดงหน้าจอดังภาพ  
ด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอใบอนุญาต CWIE / ส่งเอกสาร

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO : 25540191102868\_2149\_IP รหัสลักษณะ : 25540191102868

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)

ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ชื่อตำแหน่ง	ปีดับบลลัค	ปีปฏิบัติงาน	ตรวจสอบรายชื่อ
1	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	โปรแกรมเมอร์	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	1 คน

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

[ก่อนหน้า](#) [1](#) [ถัดไป](#)

๑๓. คลิกที่ปุ่ม 1 คน เพื่อตรวจสอบรายชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ออนไลน์ผ่าน CWIE / ส่องเอกสาร / ตรวจสอบรายชื่อ

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	25540191102868_2149_IP
รหัสลั๊กสูตร	25540191102868
ชื่อหน่วยงาน	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ชื่อสาขาวิชา	Bachelor of Science Program in Information Technology
ชื่อสถานประกอบการ	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
ชื่อตำแหน่ง	โปรแกรมเมอร์
ปีครุ่นสมัคร	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564
ปีปฏิบัติงาน	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564
จำนวน รับ/คง	2/1

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ – นามสกุล	เอกสารแนบ	รายละเอียด	ส่งปฏิบัติงาน
1	62160001	นายภาณุรักษ์ ชุมเกษม	ประวัติการศึกษา		<input type="checkbox"/>

**บันทึก** **ย้อนกลับ**

๑๔. ตรวจสอบเอกสารแนบได้ที่คอลัมน์ “เอกสารแนบ” โดยคลิกที่ชื่อเอกสารเพื่อแสดงรายละเอียด

๑๕. คลิกที่ปุ่ม เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลนักศึกษา

๑๖. กรณีที่ต้องการส่งปฏิบัติงาน ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  แล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อ

บันทึกข้อมูล และส่งข้อมูลต่อไปยังขั้นตอนการปฏิบัติงาน

๑๗. กรณีที่ต้องการจัดการข้อมูลนักศึกษาที่ส่งไปปฏิบัติงาน คลิกที่ปุ่ม จะแสดงหน้าจอ

ดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ออนไลน์ผ่าน CWIE / บันทึกงาน

รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO : 25540191102868\_2149\_IP รหัสลั๊กสูตร : 25540191102868

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)

ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ชื่อตำแหน่ง	ปีครุ่นสมัคร	ปีปฏิบัติงาน	ตรวจสอบรายชื่อ
1	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	โปรแกรมเมอร์	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	1 คน

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๑๘. คลิกที่ปุ่ม เพื่อตรวจสอบรายชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

รหัสส่ออ้างอิงในระบบ CHECO	25540191102868_2149_JP
รหัสนักศึกษา	25540191102868
ชื่อ/นามสกุล	หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ
ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ	Bachelor of Science Program in Information Technology
ชื่อสถานประกอบการ	สำนักคอมพิวเตอร์มหาวิทยาลัยบูรพา
ชื่อตำแหน่ง	โปรแกรมเมอร์
ปีครับสมัคร	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564
ปีเข้าติงาน	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564
จำนวน รับ/คง	2/1

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	รายละเอียด	ผลการนิเทศ	เอกสารผลการประเมิน	ผลการปฏิบัติงาน	ยกเลิก
1	62160001	นายภาณุรักษ์ พูลเกษฐ์				ผลการประเมินการ ฝึกงาน	

บันทึก
ย้อนกลับ

ปฎิบัติงาน

ผ่าน

ไม่ผ่าน

๑๙. คลิกที่ปุ่ม ที่คอลัมน์ “รายละเอียด” เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลนักศึกษา
๒๐. คลิกที่ปุ่ม คอลัมน์ “ผลการนิเทศ” เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลผลการนิเทศ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ผลการนิเทศ	
รหัสนักศึกษา	62160001
ชื่อ - นามสกุล	นายภาณุรักษ์ พูลเกษฐ์
อาจารย์นิเทศ	นายจักรถานัน วงศ์เหมือนฝัน, นางปวิศนา วงศ์แหง

ลำดับ	อาจารย์นิเทศ	ครั้งที่นิเทศ	ผลการนิเทศ	เอกสารแนบ
1	นางปวิศนา วงศ์แหง	1	เขียนเท็จตามความคาดหวังในงานที่ได้รับมอบหมาย	

๒๑. ตรวจสอบเอกสารผลการประเมินของอาจารย์นิเทศได้ที่คอลัมน์ “เอกสารแนบ” โดยคลิกที่ชื่อเอกสารเพื่อแสดงรายละเอียด
๒๒. ตรวจสอบเอกสารผลการประเมินจากสถานประกอบการได้ที่คอลัมน์ “เอกสารผลการประเมิน” โดยคลิกที่ชื่อเอกสารเพื่อแสดงรายละเอียด
๒๓. เลือก “ผ่าน” หรือ “ไม่ผ่าน” ที่คอลัมน์ “ผลการปฏิบัติงาน” ของนักศึกษาจากนั้นคลิกที่ปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล

๒๔. กรณีที่ต้องการยกเลิกการปฏิบัติงานของนักศึกษา คลิกที่ปุ่ม
๒๕. กรณีที่ต้องการตรวจสอบข้อมูลผลการปฏิบัติงานของนักศึกษา คลิกที่ปุ่ม จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติงาน CWIE / ผลการปฏิบัติงาน

รหัสสังกัดในระบบ CHECO : 25540191102868\_2149\_IP รหัสลักษณะ : 25540191102868

หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)

ลำดับ	ชื่อสถานประกอบการ	ชื่อตำแหน่ง	เปิดรับสมัคร	ปีปฏิบัติงาน	จำนวน ผ่าน/ไม่ผ่าน	ตรวจสอบรายชื่อ
1	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา	โปรแกรมเมอร์	15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	1/0	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ร่องหน้า 1 ต่อไป

๒๖. คลิกที่ปุ่ม เพื่อตรวจสอบรายชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

จัดการข้อมูลนักศึกษาที่ขอไปปฏิบัติงาน CWIE / ผลการปฏิบัติงาน / ตรวจสอบรายชื่อ

รหัสสังกัดในระบบ CHECO : 25540191102868\_2149\_IP

รหัสลักษณะ : 25540191102868

ชื่อหลักสูตร : หลักสูตรวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ

ชื่อหลักสูตรภาษาอังกฤษ : Bachelor of Science Program in Information Technology

ชื่อสถานประกอบการ : สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ชื่อตำแหน่ง : โปรแกรมเมอร์

เปิดรับสมัคร : 15 ม.ค. 2564 ถึง 16 ม.ค. 2564

ปีปฏิบัติงาน : 01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564

จำนวน รับ/ลง : 2/1

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	รายละเอียด	เอกสารผลการประเมิน	ผลการปฏิบัติงาน	กลับไปสถานะ ปฏิบัติงาน
1	62160001	นายภาณุรัตน์ ชุลเกษมน		ผลการประเมินการฝึกงาน	ผ่าน	

ย้อนกลับ

๒๗. คลิกที่ปุ่ม ที่คอลัมน์ “รายละเอียด” เพื่อดูรายละเอียดข้อมูลนักศึกษา

๒๘. ตรวจสอบเอกสารผลการประเมินจากสถานประกอบการได้ที่คอลัมน์ “เอกสารผลการประเมิน” โดยคลิกที่ชื่อเอกสารเพื่อแสดงรายละเอียด

๒๙. เลือก “ผ่าน” หรือ “ไม่ผ่าน” ที่คอลัมน์ “ผลการปฏิบัติงาน” ของนักศึกษาจากนั้นคลิกที่ปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล

๓๐. กรณีที่ต้องการยกเลิกการบันทึกผลและ ส่งกลับข้อมูลไปสถานะปฏิบัติงาน คลิกที่ปุ่ม

## กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา

กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม หรือแก้ไขข้อมูลการกำหนดอาจารย์นิเทศ ให้กับนักศึกษา โดยจะสามารถกำหนดได้ก็ต่อเมื่อสถานะของนักศึกษาเป็น “ปฏิบัติงาน” เท่านั้น

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา

ลำดับ	รหัสอ้างอิงในระบบ CHECO	รหัสหลักสูตร	ชื่อหลักสูตร	ปีปฏิบัติงาน
1	25540191102868_2149_IP	25540191102868	หลักสูตรพิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ (Bachelor of Science Program in Information Technology)	 1 คน

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม  เพื่อตรวจสอบรายชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา / ปฏิบัติงาน

ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	ปีปฏิบัติงาน	ชื่อสถานประกอบการ	อาจารย์นิเทศ	กำหนดอาจารย์นิเทศ
1	62160001	นายภาวุฒิ พูลเกชม	01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564	สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา (ปัจจุบันยังไม่มี)	-	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม  เพื่อกำหนดอาจารย์นิเทศ จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

กำหนดอาจารย์นิเทศนักศึกษา / ปฏิบัติงาน / กำหนดอาจารย์นิเทศ

รหัสนักศึกษา CHECO 62160001  
ชื่อ – นามสกุล นายภาณุวัฒน์ พูลเกษม  
ชื่อสถานประกอบการ สำนักคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัยบูรพา  
ชื่อตำแหน่ง โปรแกรมเมอร์  
ปฏิบัติงาน 01 ก.พ. 2564 ถึง 28 ก.พ. 2564  
อาจารย์นิเทศ  นางปริศนา วงศ์คำแหง  
 นายจักรกฤษณ์ มาเหมือนฝัน  
 นายเจษฎา สุขพอดี  
 นายกฤตวชิร์ คงทองสิงห์

บันทึก

ย้อนกลับ

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
อาจารย์นิเทศ	รายชื่ออาจารย์นิเทศ

๔. กรณีที่ต้องการเลือกรายชื่อ ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  และคลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

## จัดการปฏิทินสหกิจศึกษา

### ปฏิทินสหกิจศึกษา

ปฏิทินสหกิจศึกษา เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลปฏิทินสหกิจศึกษา

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “ปฏิทินสหกิจศึกษา” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ลำดับ	ปฏิทินสหกิจศึกษา	เปิด	เครื่องมือ
1	ปฏิทินการรับสมัครนิสิตสหกิจศึกษา คณชวิตรกรรมศาสตร์ ฝึกงานภาคฤดูร้อน มีการศึกษา 2563 และสหกิจศึกษา ภาคต้น มีการศึกษา 2564	<input checked="" type="checkbox"/>	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

- คลิกที่ปุ่ม เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ปฏิทินสหกิจศึกษา / เพิ่มปฏิทินสหกิจศึกษา

ปฏิทินสหกิจศึกษา

เอกสารปฏิทิน\*

Choose File No file chosen

ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB

บันทึก      ยกเลิก

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ปฏิทินสหกิจศึกษา	ชื่อปฏิทินสหกิจศึกษา
เอกสารปฏิทิน	ไฟล์เอกสาร (ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB)

- เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล
- กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  ออก
- กรณีที่ต้องการแสดงเอกสาร คลิกที่ปุ่ม
- กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
- กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม

## จัดการข้อมูลหน้าเว็บไซต์

### ประชาสัมพันธ์

ประชาสัมพันธ์ เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลประชาสัมพันธ์

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “ประชาสัมพันธ์” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ประชาสัมพันธ์						
ลำดับ		หัวข้อ	ช่วงวันที่แสดงบนหน้าเว็บไซต์	เอกสารแนบ	เปิด	เครื่องมือ
1	ประกาศการฝึกงานและทดสอบศักยภาพ ปีการศึกษา 2563	01 ส.ค. 2563 ถึง 31 ธ.ค. 2563	1 ไฟล์	<input checked="" type="checkbox"/>		
แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ						
						ก่อนหน้า 1 ถัดไป

- คลิกที่ปุ่ม **+ เพิ่มประชาสัมพันธ์** เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ประชาสัมพันธ์ / เพิ่มประชาสัมพันธ์

หัวข้อ \*

รายละเอียด

ช่วงวันที่แสดง \*

วันที่เริ่มต้น

ถึง

วันที่สิ้นสุด

ผู้ให้ข่าว \*

รูปภาพ \*

Choose File No file chosen

ขนาดรูปที่แนะนำ : 150 \* 100 px ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB

บันทึก ย้อนกลับ

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
หัวข้อ	หัวข้อประชาสัมพันธ์

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
รายละเอียด	รายละเอียด
ช่วงวันที่แสดง	วัน/เดือน/ปี ที่ต้องการแสดงประชาสัมพันธ์
ผู้ให้ข่าว	ผู้ประชาสัมพันธ์
รูปภาพ	ไฟล์รูปภาพโลโก้ (ขนาดรูปที่แนะนำ : 150 * 100 px ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB)

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล
๔. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ซ่อง  ออก
๕. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
๖. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
๗. กรณีที่ต้องการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลเอกสารแนบ คลิกที่ปุ่ม จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ประชาสัมพันธ์ / รายการเอกสารแนบ

ประกาศการฝึกงานและสหกิจศึกษา ปีการศึกษา 2563

+ เพิ่มเอกสารแนบ

ลำดับ	ชื่อไฟล์	เครื่องมือ
1	คู่มือสหกิจศึกษา คณฑ์โลจิสติกส์มหาวิทยาลัยนราธ	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๘. คลิกที่ปุ่ม **+ เพิ่มเอกสารแนบ** เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ประชาสัมพันธ์ / รายการเอกสารแนบ / เพิ่มเอกสารแนบ

ชื่อไฟล์

เอกสาร\*

Choose File No file chosen

ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB

**บันทึก** **ย้อนกลับ**

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ชื่อไฟล์	ชื่อเอกสารแนบ
เอกสาร	ไฟล์เอกสาร (ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB)

๙. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล

๑๐. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  ออก
๑๑. กรณีที่ต้องการแสดงเอกสาร คลิกที่ปุ่ม
๑๒. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
๑๓. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม

## เอกสารดาวน์โหลด

เอกสารดาวน์โหลด เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลเอกสารดาวน์โหลด

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “เอกสารดาวน์โหลด” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

เอกสารดาวน์โหลด				
				+ เพิ่มเอกสารดาวน์โหลด
25		ค้นหา		
ลำดับ	ชื่อเอกสาร	สถานะ	เปิด	เครื่องมือ
1	คู่มือสอนกิจศึกษา คอมไฮบริดสติกส์ มหาวิทยาลัยราชภัฏ	<input checked="" type="checkbox"/>		

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๒. คลิกที่ปุ่ม เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

เอกสารดาวน์โหลด / เพิ่มเอกสารดาวน์โหลด

ชื่อเอกสาร

เอกสาร\*

Choose File No file chosen

ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB

**บันทึก** **ย้อนกลับ**

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ชื่อเอกสาร	ชื่อเอกสาร
เอกสาร	ไฟล์เอกสาร (ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 3 MB)

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล
๔. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  ออก

- ๕. กรณีที่ต้องการแสดงเอกสาร คลิกที่ปุ่ม 
- ๖. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 
- ๗. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 

## จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน

### สถาบันอุดมศึกษา

สถาบันอุดมศึกษา เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลสถาบันอุดมศึกษา

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

- คลิกเลือกเมนู “สถาบันอุดมศึกษา” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

The screenshot shows a table titled "สถาบันอุดมศึกษา". The columns are: ลำดับ (Index), ชื่อ - นามสกุล (Name), สถาบันการศึกษา (Institution), ชื่อผู้ใช้ (User), เปิด (Open), สิทธิ์การใช้งาน (Access Rights), เปลี่ยนรหัสผ่าน (Change Password), and เครื่องมือ (Tools). There is one entry: 1. นางปริศนา วงศ์แหง, มหาวิทยาลัยบูรพา, user2, checked, - ผู้ดูแลระบบ(สถาบันศึกษา) - เจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร - อาจารย์ปีแรก. Buttons at the bottom include "+ เพิ่มผู้ใช้งานระบบ" (Add user), "บันทึก" (Save), "ยก bỏ" (Cancel), and "ต่อไป" (Next).

- คลิกที่ปุ่ม **+ เพิ่มผู้ใช้งานระบบ** เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

The screenshot shows the "Add User" form. Fields include:  
สถาบันอุดมศึกษา \*: มหาวิทยาลัยบูรพา  
ชื่อ - นามสกุล \*: เลือกค่าหน้าหน้า  
ชื่อผู้ใช้งาน \*: user1  
รหัสผ่าน \*: .....  
ยืนยันรหัสผ่าน \*: (empty)  
กำหนดสิทธิ์:  
 ผู้ดูแลสถาบันอุดมศึกษา  
 เจ้าหน้าที่ประสานงานหลักสูตร  
 อาจารย์ปีแรก  
Buttons at the bottom include "บันทึก" (Save) and "ย้อนกลับ" (Back).

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
สถาบันอุดมศึกษา	ชื่อสถาบันอุดมศึกษา
ชื่อ - นามสกุล	คำนำหน้าชื่อ ชื่อ และนามสกุล
ชื่อผู้ใช้งาน	ชื่อสำหรับใช้เข้าสู่ระบบ
รหัสผ่าน	รหัสผ่าน
ยืนยันรหัสผ่าน	รหัสผ่านเดิมอีกครั้ง

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
กำหนดสิทธิ์	กำหนดสิทธิ์สำหรับใช้งานระบบ

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก** เพื่อบันทึกข้อมูล
๔. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  ออก
๕. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
๖. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม
๗. กรณีที่ต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน คลิกที่ปุ่ม

### นักศึกษา

นักศึกษา เป็นเมนูที่ใช้ในการเพิ่ม แก้ไข หรือลบข้อมูลนักศึกษา (ควรแนะนำให้นักศึกษาลงทะเบียนที่หน้าเว็บไซต์ก่อน ไม่ควรเพิ่มเองถ้าไม่จำเป็น)

#### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “นักศึกษา” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

นักศึกษา								
<input style="float: right; margin-right: 10px;" type="button" value="+"/> เพิ่มผู้ใช้งานระบบ								
ลำดับ	รหัสนักศึกษา	ชื่อ - นามสกุล	สถานะนักศึกษา	ชื่อผู้ใช้	เปิด	เปลี่ยนรหัสผ่าน	เครื่องมือ	ภาควิชานี้
1	62160001	นายakanutawan พูลเกษฐ์	นักเรียน	student1	<input checked="" type="checkbox"/>			

แสดงข้อมูล 1 ถึง 1 จาก 1 รายการ

จำนวนหน้า 1 | ล็อกหน้า

๒. คลิกที่ปุ่ม **+** เพิ่มผู้ใช้งานระบบ เพื่อเพิ่มข้อมูล จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

นักศึกษา / เพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน	
รหัสนักศึกษา *	<input type="text"/>
ชื่อ - นามสกุล *	<input type="button" value="----- เลือกค่าน่าหน้า -----"/> <div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <input type="text"/>  <input type="text"/> </div>
ชื่อผู้ใช้งาน *	<input type="text" value="user1"/>
รหัสผ่าน *	<input type="password" value="....."/>
ยืนยันรหัสผ่าน *	<input type="text"/>
<input type="button" value="บันทึก"/> <input type="button" value="ยก bỏกลับ"/>	

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
รหัสนักศึกษา	รหัสนักศึกษา
ชื่อ - นามสกุล	คำนำหน้าชื่อ ชื่อ และนามสกุล
ชื่อผู้ใช้งาน	ชื่อสำหรับใช้เข้าสู่ระบบ
รหัสผ่าน	รหัสผ่าน
ยืนยันรหัสผ่าน	รหัสผ่านเดิมอีกรอบ

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม  บันทึก เพื่อบันทึกข้อมูล
๔. กรณีที่ต้องการปิดการใช้งานข้อมูล ให้คลิกเครื่องหมายถูกที่ช่อง  ออก
๕. กรณีที่ต้องการแก้ไขข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 
๖. กรณีที่ต้องการลบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม 
๗. กรณีที่ต้องการเปลี่ยนรหัสผ่าน คลิกที่ปุ่ม 

## จัดการข้อมูลสรุป

### บันทึกสรุปข้อมูล CWIE

บันทึกสรุปข้อมูล CWIE เป็นเมนูที่ใช้ในการบันทึกข้อมูลสรุป โดยแบ่งเป็น ๓ ส่วนดังนี้

๑. ผลการดำเนินงาน CWIE ของสถาบันอุดมศึกษา
๒. ข้อมูลการร่วมมือกับสถานประกอบการที่ร่วมดำเนินการ CWIE
๓. ข้อตกลงความร่วมมือและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “บันทึกสรุปข้อมูล CWIE” จะแสดงหน้าจอตั้งภาพด้านล่าง

บันทึกสรุปข้อมูล CWIE				
25		ค้นหา		
ลำดับ	ปีการศึกษา	ช่วงเวลาบันทึกข้อมูล	วันที่บันทึกข้อมูลล่าสุด	บันทึกข้อมูล
1	2560	24 พ.ค. 2564 ถึง 26 พ.ค. 2564	ยังไม่บันทึกข้อมูล	
2	2561	20 ก.ค. 2565 ถึง 22 ก.ค. 2565	26 ก.ย. 2565 10:14 น.	

แสดงข้อมูล 1 ถึง 2 ของ 2 รายการ

ก่อนหน้า 1 ถัดไป

๒. คลิกที่ปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล จะแสดงหน้าจอตั้งภาพด้านล่าง

บันทึกสรุปข้อมูล CWIE / บันทึกข้อมูล			
ปีการศึกษา 2561			
ส่วนที่ 1 ผลการดำเนินงาน CWIE ของสถาบันอุดมศึกษา			
จำนวนหลักสูตรทั้งหมด		[ แยก : 126 ] [ ผู้ช่วย : 148 ] [ ผสม : 107 ]	
จำนวนหลักสูตร CWIE			
<b>จำนวนหลักสูตรดำเนินงาน</b> 1. จำนวนหลักสูตร CWIE <b>กุ่มสาขาวิชานะบุรี ISCED 2013</b> 1. โปรแกรมที่นำไปและอุดมสมบัติ 2. การศึกษา 3. คิตปะและมนุษย์ 4. สังคมศาสตร์, รัฐศาสตร์และสารสนเทศ 5. การบริหารธุรกิจและกฎหมาย 6. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ, คณิตศาสตร์และสถิติ 7. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร 8. วิศวกรรม, อุตสาหกรรมและการท่องเที่ยว 9. ภาษาศาสตร์ วนศาสตร์ การประมงและสัตวแพทย์ 10. สุขภาพและสวัสดิการ 11. งานบริการ		<b>จำนวนหลักสูตร CWIE</b> แยก ผู้ช่วย ผสม 126 148 107	
<b>จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE</b> <b>จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE</b> <b>จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE ที่ร่วมค่าใช้จ่ายทั้งหมด</b> <b>จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE ที่ได้เงินท่าในหน่วยงานภายนอกที่ได้ปฏิบัติงานระหว่างศึกษา</b> <b>จำนวนนักศึกษา CWIE ระดับนานาชาติ</b> <b>จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE ระดับนานาชาติ</b>		[ แยก : 20,843 ] [ ผู้ช่วย : 32,078 ] [ ผสม : 22,633 ] [ แยก : 11,037 ] [ ผู้ช่วย : 21,934 ] [ ผสม : 4,577 ] [ แยก : 14,749 ] [ ผู้ช่วย : 18,426 ] [ ผสม : 17,696 ] [ แยก : 1,086 ] [ ผู้ช่วย : 1,617 ] [ ผสม : 680 ] [ แยก : 144 ] [ ผู้ช่วย : 126 ] [ ผสม : 168 ] [ แยก : 2,418 ] [ ผู้ช่วย : 1,219 ] [ ผสม : 2,579 ]	
<a href="#">บันทึก (ส่วนที่ 1)</a> <a href="#">ข้อนักเขียน</a>			
<b>ส่วนที่ 2 ข้อมูลการร่วมมือกับสถาบันประกอบการที่ร่วมดำเนินการ CWIE</b>			
<b>ข้อมูลผลการดำเนินงาน</b> 1. ข้อมูลสถานประกอบการในประเทศไทยที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE 2. ข้อมูลสถานประกอบการที่อยู่ในต่างประเทศที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE กับสถาบันอุดมศึกษาไทย		<a href="#">Template Excel</a> <a href="#">Download</a> <a href="#">Download</a>	<a href="#">Upload .csv</a> <input type="file"/> No file chosen โปรแกรมหรือรับเอกสาร .csv,.txt,.pdf,.doc,.docx,.xls,.xlsx,.ppt,.pptx ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 5 MB <input type="file"/> No file chosen โปรแกรมหรือรับเอกสาร .csv,.txt,.pdf,.doc,.docx,.xls,.xlsx,.ppt,.pptx ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 5 MB
3. จำนวนข้อคิดถึงความร่วมมือระหว่างภาคที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ในประเทศไทย 4. จำนวนข้อคิดถึงความร่วมมือระหว่างภาคที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ต่างประเทศ		ตรวจสอบข้อมูล 10 5	
<a href="#">บันทึก (ส่วนที่ 2)</a> <a href="#">ข้อนักเขียน</a>			
<b>ส่วนที่ 3 ข้อคิดถึงความร่วมมือและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง</b>			
<b>ข้อเอกสาร</b> ข้อคิดถึงความร่วมมือ <sup>*</sup> จำนวนข้อคิดถึงความร่วมมือระหว่างภาคที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ต่างประเทศ ข้อคิดถึงความร่วมมือระหว่างภาคที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ในประเทศไทย		<b>ไฟล์</b> <input type="file"/> No file chosen โปรแกรมหรือรับเอกสาร .pdf,.doc,.docx,.xls,.xlsx,.ppt,.pptx ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 5 MB <input type="file"/> No file chosen โปรแกรมหรือรับเอกสาร .pdf,.doc,.docx,.xls,.xlsx,.ppt,.pptx ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 5 MB <input type="file"/> No file chosen โปรแกรมหรือรับเอกสาร .pdf,.doc,.docx,.xls,.xlsx,.ppt,.pptx ขนาดไฟล์ไม่เกิน : 5 MB	<b>เครื่องมือ</b>  
<a href="#">บันทึก (ส่วนที่ 3)</a> <a href="#">ข้อนักเขียน</a>			

## ส่วนที่ ๑ ผลการดำเนินงาน CWIE ของสถาบันอุดมศึกษา

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
จำนวนหลักสูตร CWIE	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนบัณฑิตหลักสูตร CWIE	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนบัณฑิตหลักสูตร CWIE ทั้งหมดที่ได้ดังงานทำ	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนบัณฑิตหลักสูตร CWIE ที่ได้ดังงานทำในหน่วยงานภายนอกที่ได้ปฏิบัติงานระหว่างศึกษา	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนหลักสูตร CWIE ระดับนานาชาติ	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนนักศึกษาหลักสูตร CWIE ระดับนานาชาติ	ตัวเลขจำนวนเต็ม

๓. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก (ส่วนที่ 1)** เพื่อบันทึกข้อมูล

## ส่วนที่ ๒ ข้อมูลการร่วมมือกับสถานประกอบการที่ร่วมดำเนินการ CWIE

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ข้อมูลสถานประกอบการในประเทศไทยที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE	ไฟล์เอกสาร (นามสกุล .csv ขนาดไม่เกิน 5 MB ตาม Template Excel)
ข้อมูลสถานประกอบการที่อยู่ในต่างประเทศที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE กับสถาบันอุดมศึกษาไทย	ไฟล์เอกสาร (นามสกุล .csv ขนาดไม่เกิน 5 MB ตาม Template Excel)
จำนวนข้อตกลงความร่วมมือระหว่างภาครัฐที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ในประเทศไทย	ตัวเลขจำนวนเต็ม
จำนวนข้อตกลงความร่วมมือระหว่างภาครัฐที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ต่างประเทศ	ตัวเลขจำนวนเต็ม

๔. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก (ส่วนที่ 2)** เพื่อบันทึกข้อมูล

๕. กรณีต้องการตรวจสอบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม  ในคอลัมน์ตรวจสอบข้อมูล

๖. กรณีต้องการ ดาวน์โหลด Template Excel คลิกที่ [Download](#) ในคอลัมน์ Template Excel

## ตัวอย่าง Template Excel 1. ข้อมูลสถานประกอบการในประเทศไทยที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE

ข้อมูลสถานประกอบการในประเทศไทยที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE						
ลำดับที่	ชื่อสถานประกอบการ	กลุ่มอุตสาหกรรม	ประเภท	จำนวนนักศึกษา CWIE ที่รับเข้าปฏิบัติงาน ระหว่างศึกษา	จำนวนบัณฑิต CWIE ที่รับเข้าทำงาน เป็นพนักงาน	จังหวัด
1	สป.อ.	หน่วยงานภาครัฐ	ขนาดใหญ่ (มากกว่า 200 คน)	10	0	กรุงเทพมหานคร
2	บริษัท เวสเทิร์น ดิจิทัล จำกัด	อุตสาหกรรมดิจิทัล	ขนาดใหญ่ (มากกว่า 200 คน)	50	20	พระนครศรีอยุธยา
3	บริษัท ศิลาไทยส่วน (2540) จำกัด	อุตสาหกรรมแม่ โลหะ และวัสดุ	ขนาดใหญ่ (มากกว่า 200 คน)	30	5	ขอนแก่น

## ตัวอย่าง Template Excel 2. ข้อมูลสถานประกอบการที่อยู่ในต่างประเทศที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE กับสถาบันอุดมศึกษาไทย

ข้อมูลสถานประกอบการที่อยู่ในต่างประเทศที่ร่วมจัดหลักสูตร CWIE กับสถาบันอุดมศึกษาไทย						
ลำดับที่	ชื่อสถานประกอบการ	กลุ่มอุตสาหกรรม	ประเภท	จำนวนนักศึกษา CWIE ที่รับเข้าปฏิบัติงาน ระหว่างศึกษา	จำนวนบัณฑิต CWIE ที่รับเข้าทำงาน เป็น	ประเทศ
1	สป.อ.	หน่วยงานภาครัฐ	ขนาดใหญ่ (มากกว่า 200 คน)	10	0	นอร์เวย์
2	บริษัท เวสเทิร์น ดิจิทัล จำกัด	อุตสาหกรรมดิจิทัล	ขนาดใหญ่ (มากกว่า 200 คน)	50	20	เยอรมนี
3	บริษัท ศิลาไทยส่วน (2540) จำกัด	อุตสาหกรรมแม่ โลหะ และวัสดุ	ขนาดใหญ่ (มากกว่า 200 คน)	30	5	นิการา瓜

ส่วนที่ ๓ ข้อตกลงความร่วมมือและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ข้อมูลที่บันทึก	คำอธิบาย
ชื่อเอกสาร	ชื่อเอกสารข้อตกลงความร่วมมือและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง
ไฟล์	ไฟล์เอกสาร (นามสกุล .pdf .doc .docx .xls .xlsx .ppt .pptx ขนาดไม่เกิน 5 MB)

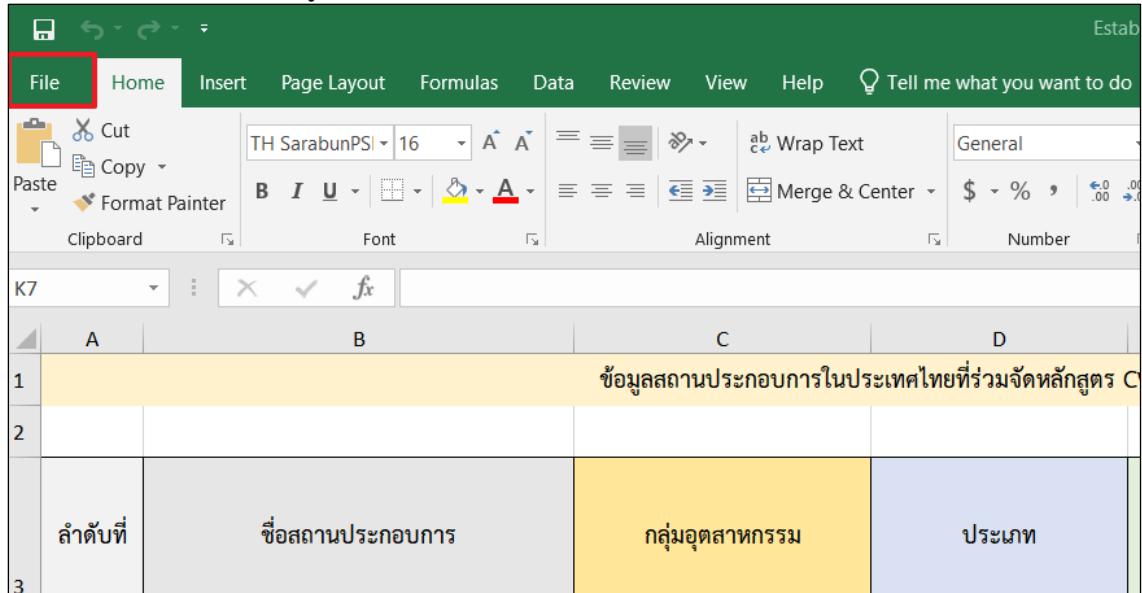
๗. เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้ว คลิกที่ปุ่ม **บันทึก (ส่วนที่ 3)** เพื่อบันทึกข้อมูล
๘. กรณีต้องการเพิ่มครั้งเดียวหลาย ๆ ไฟล์ ให้คลิกที่ **+** ในคอลัมน์เครื่องมือ
๙. กรณีต้องการตรวจสอบข้อมูล คลิกที่ปุ่ม **🔍** ในคอลัมน์ไฟล์
๑๐. กรณีที่ต้องการลบไฟล์ คลิกที่ปุ่ม **刪**

## จัดการไฟล์ CSV

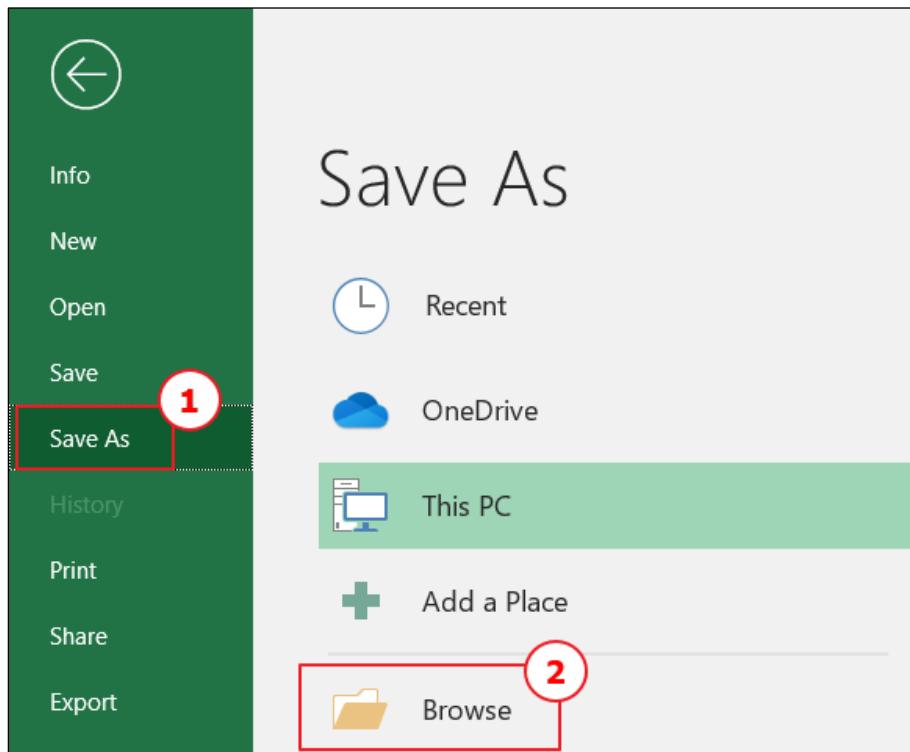
### การทำไฟล์ .csv เข้าส่วนที่ 2

๑. ดาวน์โหลดไฟล์ Template Excel

๒. เมื่อจัดการข้อมูลในไฟล์ให้เรียบร้อย ให้คลิก File



๓. เลือก Save As และคลิก Browse



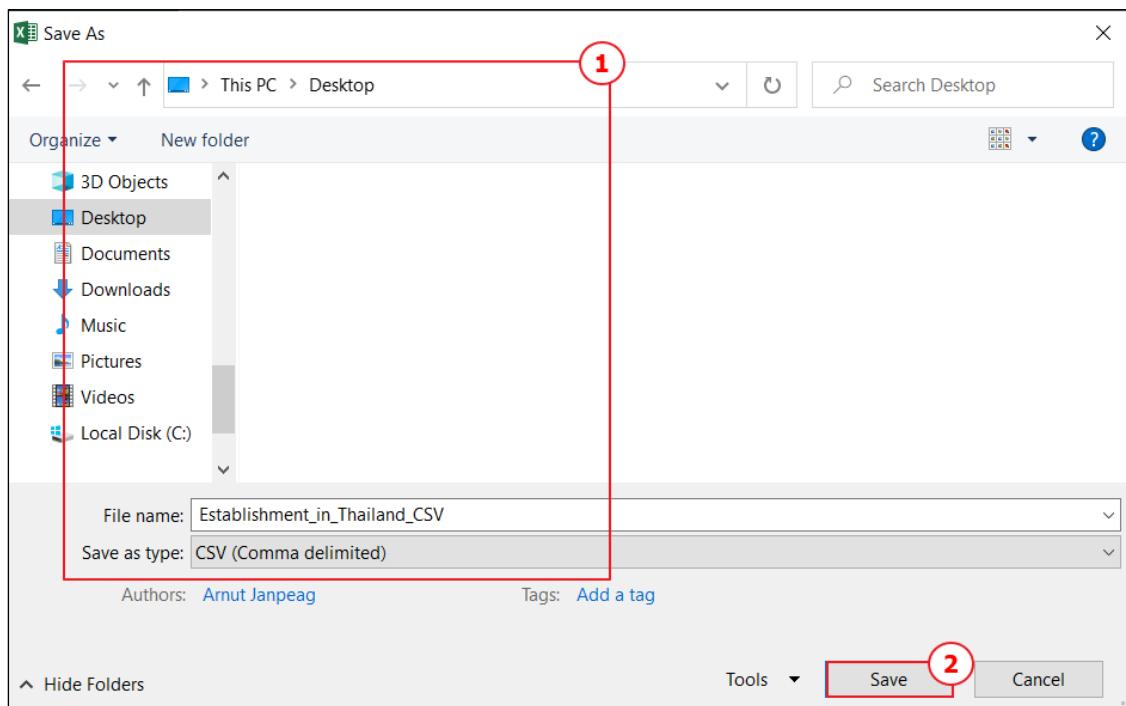
๔. เลือกข้อมูลดังนี้

๔.๑ เลือกที่อยู่ของไฟล์

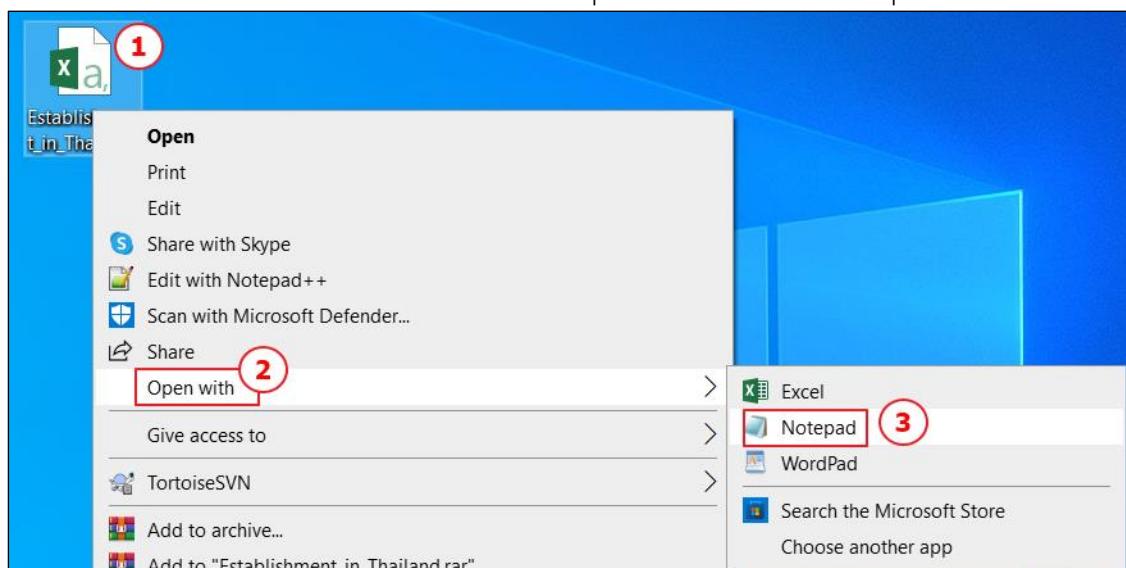
๔.๒ File name : กรอกชื่อไฟล์

๔.๓ Save as type : เลือก CSV (Comma delimited) (กรณีที่เป็น excel version 2019 ให้เลือก CSV UTF-8 (Comma delimited) และไม่ต้องทำข้อ ๕ ๖ และ ๗)

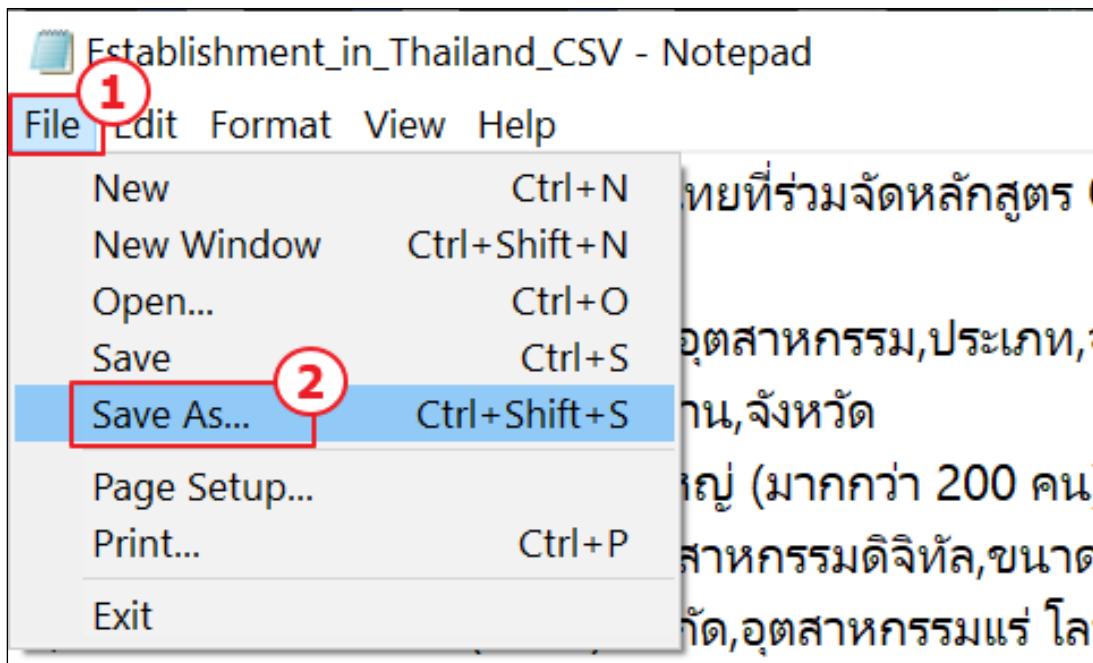
เลือกข้อมูลเรียบร้อยแล้วคลิก Save



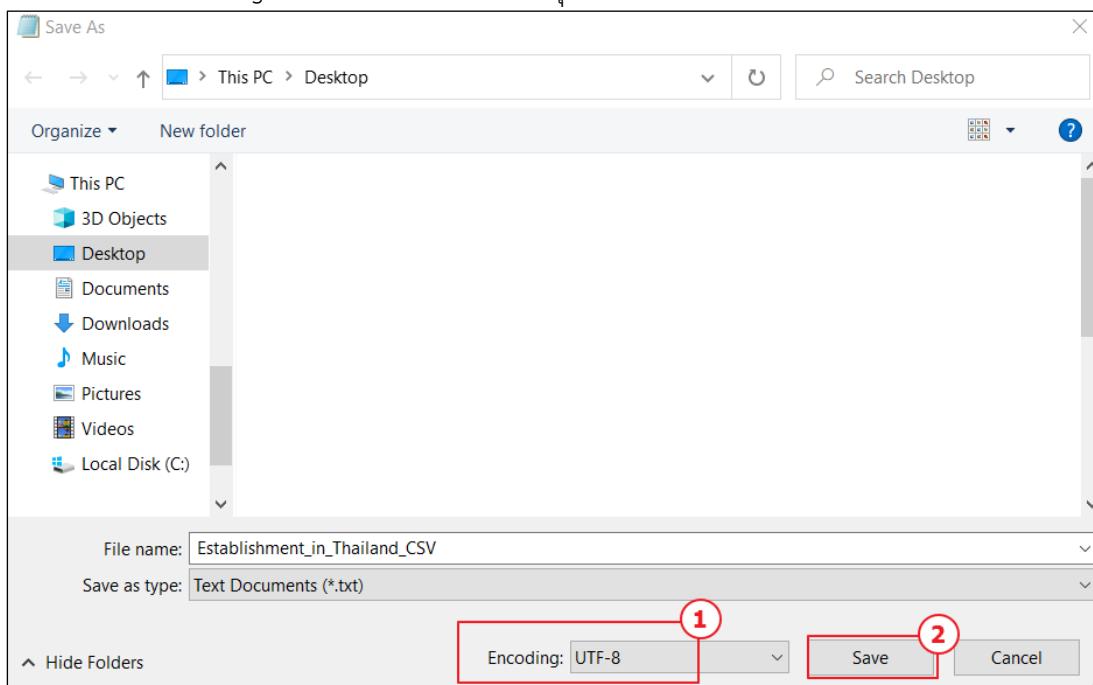
๕. คลิกขวาที่ไฟล์ที่ได้บันทึกไว้ แล้วเลือก Open with และเลือก Notepad



๖. คลิก File เลือก Save as



๗. Encoding : เลือก UTF-8 และคลิกปุ่ม Save



## รายงาน

รายงาน เป็นเมนูที่ใช้ในการแสดงสรุปข้อมูลในด้านต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับระบบฐานข้อมูล CWIE

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

คลิกเลือกเมนู “รายงาน” จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

รายงาน		
ลำดับ	รายงาน	ส่งออก Excel
1	รายงานสรุปผลการดำเนินงาน CWIE	-

กรณีในคอลัมน์ส่งออก Excel แสดงปุ่ม หมายถึง สามารถดาวน์โหลดเอกสารในรูปแบบ Excel ได้

กรณีในคอลัมน์ส่งออก Excel แสดง - หมายถึง ต้องคลิกเลือกรายงานเพื่อเลือกเงื่อนไขก่อนจึงจะสามารถดาวน์โหลดเอกสารในรูปแบบ Excel ได้

## รายงานสรุปผลการดำเนินงาน CWIE

รายงานสรุปผลการดำเนินงาน CWIE เป็นรายงานแสดงสรุปผลการดำเนินงาน CWIE และสามารถส่งออกข้อมูลในรูปแบบ Excel โดยแบ่งออกเป็น ๓ ส่วนดังนี้

๑. ผลการดำเนินงาน CWIE ของสถาบันอุดมศึกษา
๒. ข้อมูลการร่วมมือกับสถานประกอบการที่ร่วมดำเนินการ CWIE
๓. ข้อตกลงความร่วมมือและอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

### ขั้นตอนการดำเนินงาน

๑. คลิกเลือกเมนู “รายงานสรุปผลการดำเนินงาน CWIE”
๒. คลิกเลือกปีการศึกษา และ มหาวิทยาลัย จะแสดงหน้าจอดังภาพด้านล่าง

ปีการศึกษา / รายงานสรุปผลการดำเนินงาน CWIE			
ปีการศึกษา	2561	มหาวิทยาลัย	มหาวิทยาลัยบูรพา
ปีการศึกษา 2561			
ส่วนที่ 1 ผลการดำเนินงาน CWIE ของสถาบันอุดมศึกษา			
จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง	จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง	จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง	จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง
ชื่อยอดผลการดำเนินงาน	จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง	จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง	จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง
	แยก	คู่ขนาน	รวม
<b>1. จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง CWIE</b>	126	148	107
กุ่มสาขามนธรรมบทชุด ISCED 2013			
1. โปรแกรมทั่วไปและคุณสมบัติ	15	19	20
2. การศึกษา	1	2	1
3. ศิลปะและมนุษย์	14	9	10
4. สังคมศาสตร์, วารสารศาสตร์และสารสนเทศ	6	19	10
5. การบริหารธุรกิจและกฎหมาย	12	16	13
6. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ, คณิตศาสตร์และสถิติ	13	15	18
7. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร	7	3	7
8. วิศวกรรม, อุตสาหกรรมและการก่อสร้าง	19	20	1
9. เกษตรศาสตร์ วนศาสตร์ กรรมการประปาและสิ่งแวดล้อม	17	20	13
10. สุขภาพและสวัสดิการ	5	16	3
11. งานบริการ	17	9	11
<b>2. จำนวนหนังสือครั้งหนึ่ง CWIE</b>	20,843	32,078	22,633
กุ่มสาขามนธรรมบทชุด ISCED 2013			
1. โปรแกรมทั่วไปและคุณสมบัติ	5,846	9,397	7,925
2. การศึกษา	4,713	8,878	7,871
3. ศิลปะและมนุษย์	6,851	8,003	6,837
4. สังคมศาสตร์, วารสารศาสตร์และสารสนเทศ	3,433	5,800	
5. การบริหารธุรกิจและกฎหมาย			
6. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ, คณิตศาสตร์และสถิติ			
7. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร			

ส่วนที่ 2 ข้อมูลการร่วมมือกับสถานประกอบการที่ร่วมดำเนินการ CWIE		
ข้อมูลการดำเนินงาน	จำนวน	Excel
1. จำนวนสถานประกอบการที่รับนักศึกษาหลักสูตร CWIE ไปปฏิบัติงานระหว่างศึกษา	4	
2. จำนวนสถานประกอบการที่รับนิสิตทดลองศึกษา CWIE เข้าทำงาน	3	
3. จำนวนสถานประกอบการที่รับนักศึกษาหลักสูตร CWIE ระดับนานาชาติไปปฏิบัติงานระหว่างที่ทำการศึกษา	4	
4. จำนวนสถานประกอบการที่รับบัณฑิตหลักสูตร CWIE ระดับนานาชาติเข้าทำงาน	3	
5. จำนวนข้อตกลงความร่วมมือระหว่างภาคีที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ในประเทศไทย	10	
6. จำนวนข้อตกลงความร่วมมือระหว่างภาคีที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ต่างประเทศ	5	

ส่วนที่ 3 ข้อตกลงความร่วมมือและขึ้นๆ ที่เกี่ยวข้อง		
ข้อเอกสาร	ไฟล์	
ข้อตกลงความร่วมมือ		
จำนวนข้อตกลงความร่วมมือระหว่างภาคีที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ต่างประเทศ		
ข้อตกลงความร่วมมือระหว่างภาคีที่เกี่ยวกับการจัดทำหลักสูตร CWIE ในประเทศไทย		

[บันทึกข้อมูล](#)

๓. คลิก **สํารับแสดงเอกสารในรูปแบบ Excel** สํารับข้อมูลส่วนที่ ๑ และ ๒
๔. คลิก **สํารับแสดงเอกสารในรูปแบบ Excel** สํารับข้อมูลรายละเอียดของข้อมูลส่วนที่ ๒ ของหัวข้อ ๑. จำนวนสถานประกอบการที่รับนักศึกษาหลักสูตร CWIE ไปปฏิบัติงานระหว่างศึกษา และ ๒. จำนวนสถานประกอบการที่รับบัณฑิตหลักสูตร CWIE เข้าทำงาน
๕. คลิก **สํารับดาวน์โหลดไฟล์** สํารับข้อมูลส่วนที่ ๓