



คู่มือการใช้งานระบบ (User Manual)

สำหรับผู้ใช้งาน

ระบบจับคู่ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับผู้ประกอบการ

และระบบตลาดออนไลน์ของผลงานวิจัยและนวัตกรรม

(TSU IP Match&Mart)

1. หน้าหลัก เข้าใช้งานได้ที่เว็บไซต์ <https://mis.rdi.tsu.ac.th/ip2m/>

ip2M

Home ลงชื่อเข้าใช้ ลงทะเบียน ไทย English ไทย

IP Match & Mart Shopping Online

TSU IP Match & Mart (IP2M) แพลตฟอร์มบริการและจัดการสิทธิเทคโนโลยี (TSU IP licensing platform) แบบออนไลน์ เฟส 2 ซึ่งเป็นโครงการพัฒนาต่อจากระบบ IP TSU System ที่ให้นักวิจัยยื่นจดแจ้งทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาแบบออนไลน์ โดยระบบ IP Match & Mart จะแบ่งเป็นสองระบบงานที่มีจุดประสงค์แตกต่างกัน กล่าวคือ ระบบ IP Match มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างระบบจับคู่ผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับผู้ประกอบการหรือผู้สนใจเทคโนโลยีนั้น และระบบ IP Mart เป็นระบบตลาดออนไลน์ของผลงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่นักวิจัยที่อนุญาตให้ลูกค้าจากภายนอกมาซื้อผลิตภัณฑ์

ในหน้าหลัก จะมีเมนูต่างๆ ดังนี้

- หมายเลข 1 ปุ่มเปลี่ยนภาษาไทย-อังกฤษ
- หมายเลข 2 ปุ่มลงทะเบียน กรณีผู้ใช้งานยังไม่ได้ลงทะเบียน
- หมายเลข 3 ปุ่มลงชื่อเข้าใช้งาน กรณีผู้ใช้งานได้ลงทะเบียนเรียบร้อยแล้ว

2. การลงทะเบียน

เมื่อคลิกที่ หมายเลข 2 จะแสดงหน้าจอ ดังนี้

ลงทะเบียน

คำนำหน้า

ชื่อ

นามสกุล

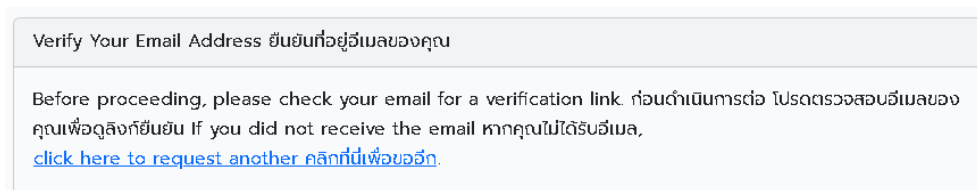
เบอร์โทร

อีเมล

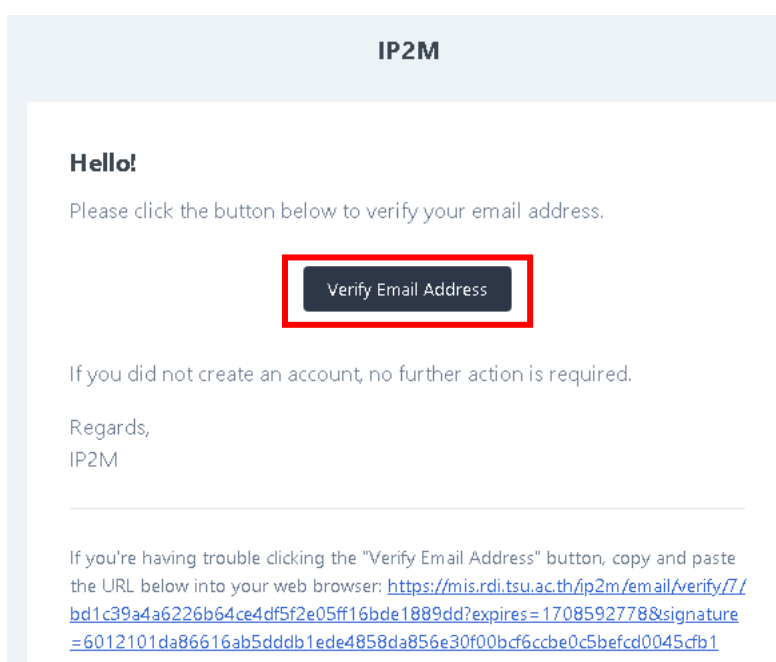
รหัสผ่าน

ยืนยันรหัสผ่าน

- ผู้ใช้งานกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม **ลงทะเบียน**
- จะมีข้อความให้ผู้ใช้งานยืนยันที่อยู่ E-mail ดังภาพ



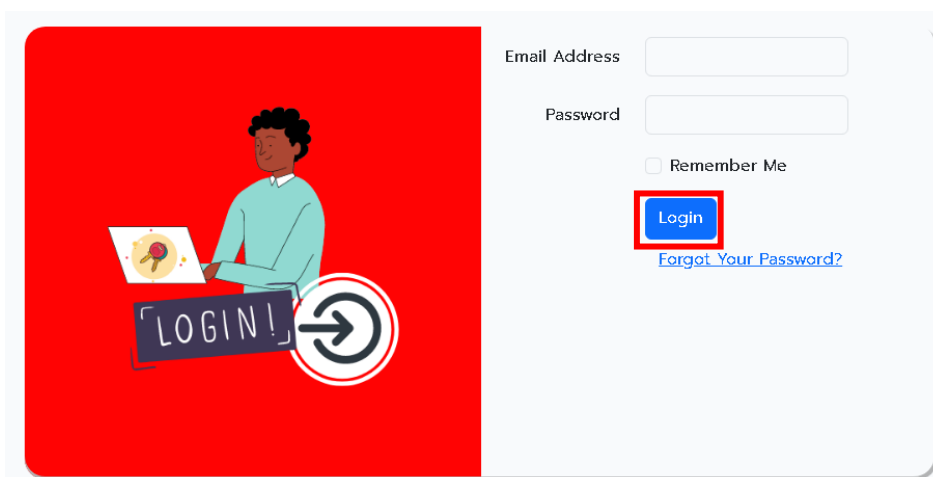
- ผู้ใช้งานเปิด E-mail ที่ได้ลงทะเบียนไว้แล้วกดปุ่ม **Verify Email Address** ดังภาพ



- เมื่อผู้ใช้งานยืนยัน E-mail เรียบร้อยแล้ว ให้ลงชื่อเข้าสู่ระบบ

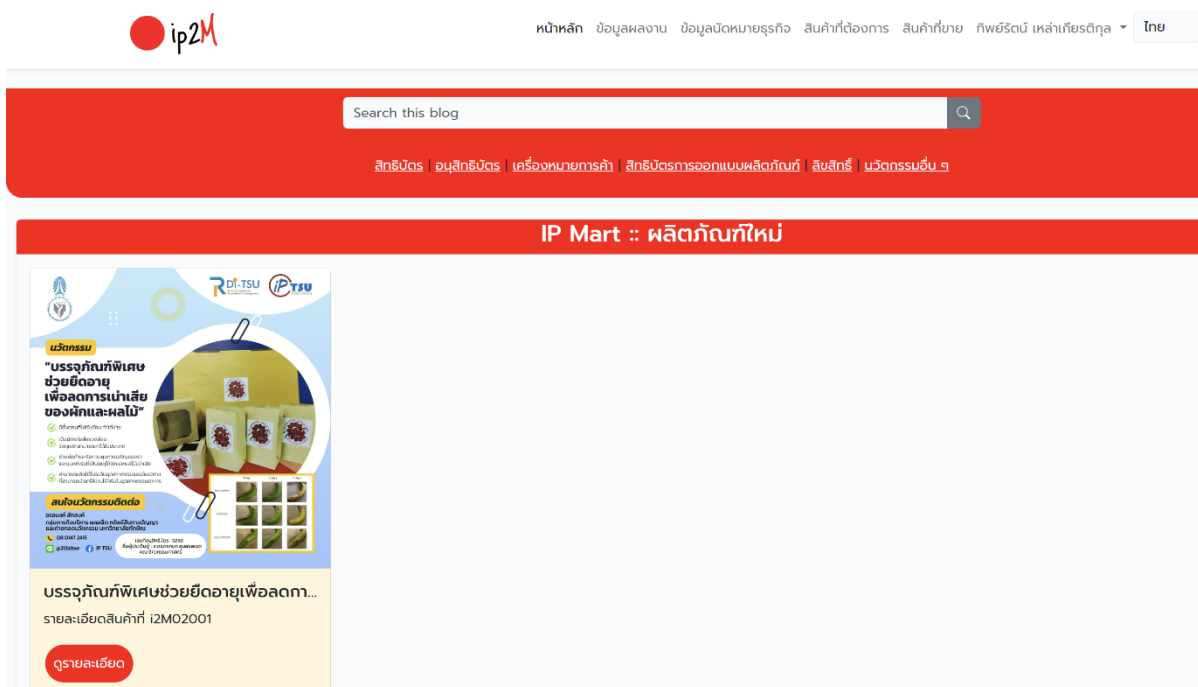
3. การลงชื่อเข้าสู่ระบบ

- ผู้ใช้งานกรอก E-mail และรหัสผ่าน แล้วคลิกปุ่ม **Login** ดังภาพ



4. การใช้งานระบบ

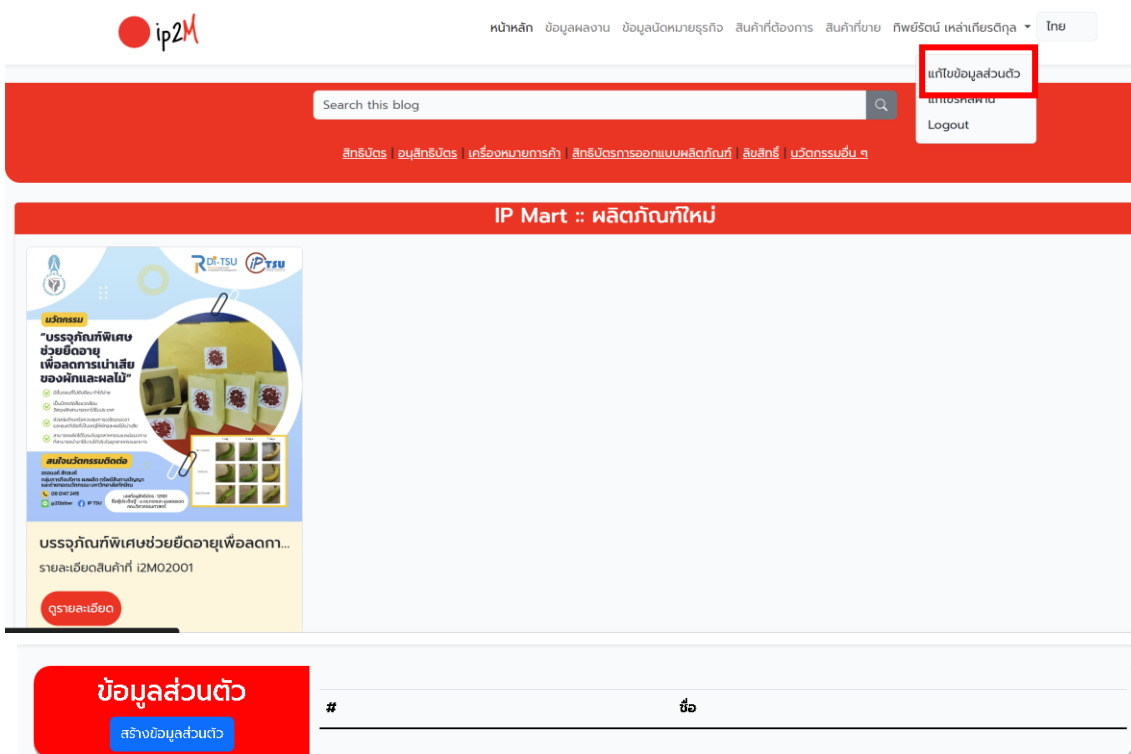
เมื่อเข้าสู่ระบบ จะมีหน้าจอดังภาพ



ให้ผู้ใช้งานทำตามขั้นตอน ดังต่อไปนี้

4.1 การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

- ให้ผู้ใช้งาน แก้ไขข้อมูลส่วนตัว โดยคลิกที่ชื่อผู้ใช้งาน แล้วเลือก **แก้ไขข้อมูลส่วนตัว** แล้วคลิกปุ่ม **สร้างข้อมูลส่วนตัว**



- กรอกข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้งานให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม **สร้างข้อมูลส่วนตัว** ตั้งภาพด้านล่าง

สร้างข้อมูลส่วนตัว

ชื่อ	
หน่วยงาน	ประเทศ
ที่อยู่	
จังหวัด	อำเภอ
ตำบล	รหัสไปรษณีย์
เบอร์โทร	เว็บไซต์
เฟซบุ๊ก	ทวิตเตอร์
ไลน์	อินทราแกรม
ภาพโปรไฟล์	
เลือกไฟล์ <input type="checkbox"/> ไม่ได้เลือกไฟล์ <input type="checkbox"/>	
สร้างข้อมูลส่วนตัว	

- หากต้องการแก้ไข/ลบข้อมูลส่วนตัวให้คลิกที่ปุ่ม **Edit** **Delete** ตั้งภาพ

ข้อมูลส่วนตัว

สร้างข้อมูลส่วนตัว

Profile Update successfully

#	ชื่อ	
	นางกัญชรัตน์ เหล่าเกียรติกุล	<div style="display: flex; justify-content: center; gap: 10px;"> Edit Delete </div>

4.2 เพิ่มข้อมูลผลงาน

- ให้คลิกที่ **ข้อมูลผลงาน** แล้วคลิกปุ่ม **เพิ่มผลงาน** ตั้งภาพ

ข้อมูลผลงาน

หน้าหลัก ข้อมูลนัดหมายธุรกิจ สินค้าที่ต้องการ สินค้าที่ขาย กัญชรัตน์ เหล่าเกียรติกุล ไทย

ข้อมูลผลงาน

เพิ่มผลงาน

#	ชื่อ	created_at	Status	
1	สูตรอาหารเลี้ยงปลารายอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากกรดไขมันโอเลอิกและกรดไขมันไม่อิ่มตัว	22 กุมภาพันธ์ 2567	แสดงผล (Publish)	Edit

- จากนั้นกรอกข้อมูลผลงานให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม **Submit**

เพิ่มผลงาน

----- ประเภททรัพย์สินทางปัญญา -----

Next

เพิ่มผลงาน

อนุสรณ์บัตร
เลขที่คำขอ 0
เลขที่คำขอ
วันที่ยื่นคำขอ 0
วว/ดด/ปปปป 📅
ชื่อผู้ขอ
ชื่อผู้ขอ
ชื่อการประดิษฐ์
ชื่อการประดิษฐ์
ที่อยู่ผู้ขอ
ที่อยู่ผู้ขอ
เลขที่อนุสรณ์บัตร 0
เลขที่อนุสรณ์บัตร

Next

- หากต้องการแก้ไขข้อมูลให้คลิกที่ปุ่ม Edit หรือคลิกเปลี่ยน status

ข้อมูลผลงาน

เพิ่มผลงาน

Data inserted successfully!

#	ชื่อ	created_at	Status
1	สูตรอาหารเลี้ยงปลาวัยอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากทราสโคทรีดส์และกรรมวิธีการผลิต	22 กุมภาพันธ์ 2567	แสดงผล (Publish) Edit

5. การเสนอขายสินค้า

- คลิกปุ่ม ข้อมูลเสนอขาย แล้วคลิกปุ่ม เพิ่มข้อมูลเสนอขาย

[หน้าหลัก](#) [ข้อมูลผลงาน](#) [ข้อมูลนัดหมายธุรกิจ](#) [สินค้าที่ต้องการ](#) สินค้าที่ขาย [ทรัพยากร](#) [หน้าเกี่ยวกับเรา](#)

ไทย

สินค้าที่ขาย

Data inserted successfully!

#	ชื่อ	created_at	Status	Statusupdate
1	สูตรอาหารเลี้ยงปลาวัยอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากทราสโคทรีดส์และกรรมวิธีการผลิต	22 กุมภาพันธ์ 2567	อนุมัติ	22 กุมภาพันธ์ 2567

- กรอกข้อมูลต่างให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม Submit

เพิ่มข้อมูลเสนอขาย

ชื่อร้านค้า:	<input type="text"/>
<input checked="" type="radio"/> บุคคลธรรมดา <input type="radio"/> นิติบุคคล	
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี:	<input type="text"/>
ข้อมูลส่วนตัว	ข้อมูลผลงาน
<input type="text" value="Choose..."/>	<input type="text" value="Choose..."/>
ยอมรับเงื่อนไขการขาย <input checked="" type="radio"/> ยอมรับ <input type="radio"/> ไม่ยอมรับ	

Submit

- เมื่อเพิ่มข้อมูลการขายแล้ว ต้องรอให้เจ้าหน้าที่อนุมัติการเสนอขายสินค้า โดยหากเจ้าหน้าที่ยังไม่อนุมัติ ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูลสินค้าได้ หากเจ้าหน้าที่อนุมัติการเสนอขายสินค้าแล้วจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลสินค้าได้

ข้อมูลเสนอขาย

[เพิ่มข้อมูลเสนอขาย](#)

created successfully

#	ชื่อ	created_at	Status	Statusupdate
1	สูตรอาหารเลี้ยงปลารวยอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากทรอสโทโคกริดส์และกรรรมวิธีการผลิต	22 กุมภาพันธ์ 2567	รออนุมัติ	Edit Delete

- เมื่อเพิ่มข้อมูลการขายแล้ว ระบบจะแจ้งข้อมูลไปยัง E-mail ของผู้ใช้งานทันที

Send Mail Inbox x
📧 📧

IP2M <tlo.research@tsu.ac.th>
to me ▾

9:03 PM (13 minutes ago) ☆ ↶ ⋮

เพิ่มข้อมูล เสนอขาย

เรียนคุณพิชญรัตน์ เหล่าเกียรติกุล ได้เพิ่มข้อมูลเสนอขาย เลขที่ S2402001สินค้าเลขที่ ip2m2402002 สูตรอาหารเลี้ยงปลารวยอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากทรอสโทโคกริดส์และกรรรมวิธีการผลิต

ท่านสามารถตรวจสอบข้อมูลได้ทาง <https://mis.rdi.tsu.ac.th/ip2m/>

Thank you

*** Email เป็นการส่งอัตโนมัติ ไม่ต้องตอบกลับ

- เมื่อเจ้าหน้าที่อนุมัติการเสนอขายแล้ว ผู้ใช้งานสามารถกำหนดสถานะเปิด-ปิดการขายได้ เมื่อคลิกที่ปุ่ม เปิด (Open)

ข้อมูลเสนอขาย

[เพิ่มข้อมูลเสนอขาย](#)

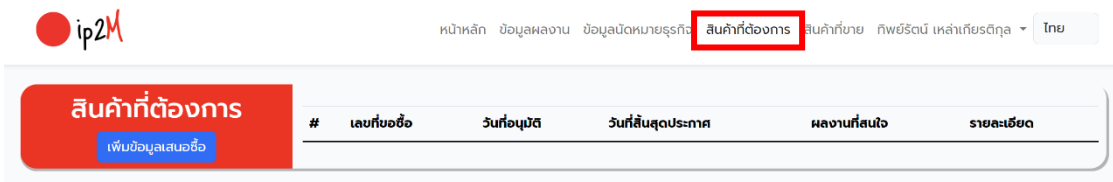
#	ชื่อ	created_at	Status	Statusupdate
1	สูตรอาหารเลี้ยงปลารวยอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากทรอสโทโคกริดส์และกรรรมวิธีการผลิต	22 กุมภาพันธ์ 2567	อนุมัติ	22 กุมภาพันธ์ 2567 เปิด (Open)

- หลังจากอนุมัติการเสนอขายแล้ว ข้อมูลสินค้าจะไปอยู่ในหน้าแรก ในส่วนของ IP Mart : ผลิตภัณฑ์ใหม่



6. การเสนอซื้อสินค้า

- คลิกปุ่ม **สินค้าที่ต้องการ** แล้วคลิกปุ่ม **เพิ่มข้อมูลเสนอซื้อ**



- กรอกข้อมูลต่างให้ครบถ้วน แล้วกดปุ่ม **Submit**

เพิ่มข้อมูลเสนอซื้อ

กลุ่มสินค้า : หมวดพัสดุประเภท:

ข้อมูลส่วนตัว: ผลงานที่เสนอ:

รายละเอียด:

งบประมาณ:

ภาพที่ 1 :

- เมื่อเพิ่มข้อมูลเสนอซื้อแล้ว ต้องรอให้เจ้าหน้าที่อนุมัติการเสนอซื้อสินค้า โดยหากเจ้าหน้าที่ยังไม่อนุมัติ ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูลสินค้าได้ หากเจ้าหน้าที่อนุมัติการเสนอซื้อสินค้าแล้ว จะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลสินค้าได้

ข้อมูลเสนอซื้อ

เพิ่มข้อมูลเสนอซื้อ

Data inserted successfully!

เลขที่ขอ #	ชื่อ	วันที่อนุมัติ	วันที่สิ้นสุดประกาศ	ผลงานที่สนใจ	รายละเอียด	
1	F2402001	รออนุมัติ	รออนุมัติ	น้ำยาขจัดคราบหมึก	เป็นน้ำยาที่สามารถขจัดคราบหมึกปากกาต่างๆ ได้หมดจด อย่างรวดเร็ว	Edit Delete

- เมื่อเพิ่มข้อมูลการขายแล้ว ระบบจะแจ้งข้อมูลไปยัง E-mail ของผู้ใช้งานทันที



IP2M <tlo.research@tsu.ac.th>
to me ▾

เพิ่มข้อมูล เสนอซื้อ

เรียนคุณเทพยรัตน์ เหล่าเกียรติกุล ได้เพิ่มข้อมูลเสนอซื้อ เลขที่ F2402001 ผลงานที่สนใจน้ำยาขจัดคราบหมึก สถานะ :: รออนุมัติ



ท่านสามารถตรวจสอบข้อมูลได้ทาง <https://mis.rdi.tsu.ac.th/ip2m/>

- เมื่อเจ้าหน้าที่อนุมัติการเสนอซื้อแล้ว ระบบจะแสดงวันที่อนุมัติและวันสิ้นสุดการประกาศ โดยมีระยะเวลาในการประกาศ 30 วัน

ข้อมูลเสนอซื้อ

เพิ่มข้อมูลเสนอซื้อ

เลขที่ขอ #	ชื่อ	วันที่อนุมัติ	วันที่สิ้นสุดประกาศ	ผลงานที่สนใจ	รายละเอียด	
1	F2402001	22 กุมภาพันธ์ 2567	22 มีนาคม 2567	น้ำยาขจัดคราบหมึก	เป็นน้ำยาที่สามารถขจัดคราบหมึกปากกาต่างๆ ได้หมดจด อย่างรวดเร็ว	อนุมัติ

- หลังจากอนุมัติการเสนอซื้อแล้ว ข้อมูลสินค้าจะไปอยู่ในหน้าแรก ในส่วนของ IP Match : ตามหาผลิตภัณฑ์

IP Match & Mart Shopping Online

TSU IP Match & Mart (IP2M) แพลตฟอร์มบริหารและจัดการสิทธิเทคโนโลยี (TSU IP licensing platform) แบบออนไลน์ เฟส 2 ซึ่งเป็นโครงการพัฒนาระบบ IP TSU System ที่ศึกษารวบรวมเชิงเทคนิคเป็นกรณีศึกษาทางปัญญาแบบออนไลน์ โดยระบบ IP Match & Mart จะแบ่งเป็นสองระบบงานที่วัตถุประสงค์แตกต่างกัน กล่าวคือ ระบบ IP Match มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างระบบรับข้อมูลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เหมาะสมกับผู้ประกอบการหรือผู้สนใจเทคโนโลยี และระบบ IP Mart เป็นระบบตลาดออนไลน์ของผลงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัยที่อนุญาตให้บุคลากรภายนอกมาซื้อผลิตภัณฑ์ได้



IP Mart :: ผลิตภัณฑ์ใหม่

บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุผลผลิตมะนาว
รายละเอียดสินค้าที่: I2M2402001

[ดูรายละเอียด](#)

สูตรอาหารเลี้ยงปลารวยอ่อนที่...
รายละเอียดสินค้าที่: I2M2402002

[ดูรายละเอียด](#)

IP Match :: ตามหาผลิตภัณฑ์

น้้ายาจัดปราบหมึก
รายละเอียดสินค้าที่: F2402001

[ดูรายละเอียด](#)



7. การแสดงข้อมูลนัดหมาย

- คลิกปุ่ม ข้อมูลนัดหมายธุรกิจ เพื่อดูข้อมูลนัดหมายต่างๆของผู้ใช้งาน ระบบจะแสดงรายละเอียดการนัดหมายเมื่อมีผู้สนใจทำการนัดหมาย

หน้าหลัก ข้อมูลผลงาน ข้อมูลนัดหมายธุรกิจ สินค้าที่ต้องการ สินค้าที่ขาย กิจกรรม หน้าเกี่ยวกับ ไทย

ติดต่อนัดหมาย สินค้าที่ขาย	<p>ติดต่อนัดหมาย</p> <p>สูตรอาหารเลี้ยงปลารวยอ่อนที่มีอาหารเสริมกรดไขมันไม่อิ่มตัวจากกรดไขมันโคโรลินและกรดไขมัน</p> <p>วันที่ตกลง :: 22 กุมภาพันธ์ 2567 23:08:14 วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00</p>										
ติดต่อนัดหมาย สินค้าที่ต้องการ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>#</th> <th>ติดต่อนัดหมาย</th> <th>ผลงานที่สนใจ</th> <th>วันที่ตกลง</th> <th>รายละเอียด</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>F2402001</td> <td>น้้ายาจัดปราบหมึก</td> <td>22 กุมภาพันธ์ 2567</td> <td>มีสินค้าสามารถจัดส่งได้ทันที</td> </tr> </tbody> </table>	#	ติดต่อนัดหมาย	ผลงานที่สนใจ	วันที่ตกลง	รายละเอียด	1	F2402001	น้้ายาจัดปราบหมึก	22 กุมภาพันธ์ 2567	มีสินค้าสามารถจัดส่งได้ทันที
#	ติดต่อนัดหมาย	ผลงานที่สนใจ	วันที่ตกลง	รายละเอียด							
1	F2402001	น้้ายาจัดปราบหมึก	22 กุมภาพันธ์ 2567	มีสินค้าสามารถจัดส่งได้ทันที							
ติดต่อนัดหมาย สินค้าที่สนใจซื้อ	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้</td> <td>วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 2 มีนาคม 2567 09:00:00</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้</td> <td>วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้</td> <td>วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00</td> </tr> </tbody> </table>	1	บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้	วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 2 มีนาคม 2567 09:00:00	2	บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้	วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00	3	บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้	วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00	
1	บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้	วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 2 มีนาคม 2567 09:00:00									
2	บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้	วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00									
3	บรรจุภัณฑ์พิเศษช่วยยืดอายุเพื่อลดการเน่าเสียของผักและผลไม้	วันที่ เวลา ติดต่อนัดหมาย: 29 กุมภาพันธ์ 2567 13:00:00									
ติดต่อนัดหมาย เสนอขายสินค้า	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>#</th> <th>ติดต่อนัดหมาย</th> <th>ผลงานที่สนใจ</th> <th>วันที่ตกลง</th> <th>รายละเอียด</th> </tr> </thead> <tbody> </tbody> </table>	#	ติดต่อนัดหมาย	ผลงานที่สนใจ	วันที่ตกลง	รายละเอียด					
#	ติดต่อนัดหมาย	ผลงานที่สนใจ	วันที่ตกลง	รายละเอียด							

8. การนัดหมาย

- **คลิกปุ่ม ดูรายละเอียด ที่รูปสินค้าในหน้าแรก**

- **คลิกปุ่ม ติดต่อนัดหมาย เพื่อทำการนัดหมาย**

- กรอกวันที่ เวลา และรายละเอียดการนัดหมายให้ครบถ้วน แล้วคลิกปุ่ม

ส่ง

ติดต่อนัดหมาย

วันที่ เวลา

ต้องการรายละเอียดสินค้า

ต้องการใบเสนอราคา

อื่นๆ ระบุ.

รายละเอียดถึงผู้ขาย

ส่ง