

**ภาคผนวก ก**

## 1. ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่ 12 จังหวัดสงขลา

### ความเป็นมา

ปัจจุบันการพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทย ได้เจริญก้าวหน้าและขยายตัวอย่างรวดเร็วโดยเฉพาะในเขตพื้นที่ภาคใต้ ซึ่งมีความสำคัญในการพัฒนาอุตสาหกรรมแห่งหนึ่งของประเทศมีการนำปัจจัยในการผลิตต่างๆ ตลอดจนเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการผลิตมากขึ้นทำให้เกิดปัญหาสิ่งแวดล้อมและความปลอดภัยในการทำงานจากการนำเครื่องจักร เครื่องมือ อุปกรณ์ และสารเคมีต่าง ๆ มาใช้ในการผลิตอันจะนำไปสู่การเกิดอุบัติเหตุและโรคจากการทำงาน ซึ่งเป็นความสูญเสียต่อบุคคล ทรัพยากรและทรัพย์สินอื่นๆ

กระทรวงแรงงาน โดยสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน ได้ตระหนักในปัญหานี้จึงได้จัดตั้งศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่ 12 ขึ้นปัจจุบันตั้งอยู่ ณ. อาคารศาลากลางจังหวัดสงขลา (หลังเก่า) ชั้น 2 ถ.ราชดำเนิน ต.บ่อยาง อ.เมือง จ.สงขลา 90000 โดยมีพื้นที่รับผิดชอบครอบคลุม 14 จังหวัดภาคใต้

### วัตถุประสงค์

1. เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีการปรับปรุงสภาพการทำงานและสิ่งแวดล้อมในการทำงาน ให้มีความปลอดภัยอันจะนำไปสู่การเพิ่มผลผลิตของสถานประกอบการ
2. เพื่อพัฒนาความปลอดภัยและสวัสดิการการทำงานให้ผู้ใช้แรงงานมีสุขภาพอนามัย ความปลอดภัยและสวัสดิการที่ดี ตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 7
3. เพื่อดำเนินการให้สอดคล้องกับการจัดตั้งกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม ซึ่งมีผลบังคับใช้ เมื่อวันที่ 23 กันยายน 2536 ให้ผู้ใช้แรงงานมีความสุข ความปลอดภัย และมีชีวิตความเป็นอยู่ที่ดีขึ้น

### ภารกิจ

#### 1. บริการด้านข้อมูลข่าวสารความปลอดภัย

ข้อมูลข่าวสารความปลอดภัยในการทำงานมีความจำเป็นกับสถานประกอบการกิจการต่าง ๆ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไข และดำเนินงานด้านความปลอดภัยให้เกิดประสิทธิภาพ ซึ่งมีการบริการดังนี้

1.1 ข้อมูลความปลอดภัยจากฐานข้อมูลต่างๆ ที่พัฒนาขึ้น เช่น ด้านสารเคมี ฯลฯ

1.2 สิ่งพิมพ์ด้านความปลอดภัย เช่น เอกสารข่าวสาร คู่มือ และผลงานวิจัยด้านความปลอดภัย ฯลฯ

1.3 ให้คำปรึกษา และตอบปัญหาด้านความปลอดภัย

1.4 ห้องสมุดวิชาการด้านความปลอดภัย

## 2. บริการด้านเทคโนโลยีความปลอดภัย

ในปัจจุบันความเจริญก้าวหน้าทางเทคโนโลยีทำให้มีการนำเครื่องจักรเครื่องมือมาใช้ในกระบวนการผลิต โดยขาดความรู้ความเข้าใจถึงวิธีการป้องกันอันตรายที่ถูกต้อง ซึ่งอาจทำให้เกิดความไม่ปลอดภัยในการทำงานขึ้น จึงจัดให้มีบริการดังนี้

2.1 การตรวจและแนะนำการทดสอบหม้อน้ำ

2.2 ให้คำแนะนำการป้องกันอันตรายจากการใช้เครื่องจักร สารเคมีในภาคเกษตรและอุตสาหกรรม

2.3 ให้คำแนะนำการป้องกันและระงับอัคคีภัย

2.4 แนะนำการออกแบบเครื่องป้องกันอันตรายจากเครื่องจักร

2.5 ให้คำแนะนำวิธีการป้องกันอันตรายในงานก่อสร้าง

2.6 ดำรวจอันตรายจากเครื่องจักร อุปกรณ์ และวิธีการทำงานที่ไม่ปลอดภัย ตลอดจนแนะนำวิธีการแก้ไข

## 3. บริการด้านสิ่งแวดล้อมในการทำงาน

สิ่งแวดล้อมในการทำงาน เช่น ความร้อน แสงจ้า แสงน้อย เสียงดัง สารเคมี ฝุ่นละออง เป็นต้น สิ่งเหล่านี้ล้วนเป็นสาเหตุของอันตรายและโรคจากการทำงาน ซึ่งมีผลกระทบต่อประสิทธิภาพการทำงานและคุณภาพของผลงาน จึงจัดให้มีบริการดังนี้

3.1 วิเคราะห์สิ่งแวดล้อมในการทำงาน เช่น แสง เสียง ความร้อน ฝุ่นละออง ฯลฯ

3.2 เก็บตัวอย่างและวิเคราะห์ความเข้มข้นของสารเคมีในบรรยากาศการทำงาน

3.3 ให้คำแนะนำการปรับปรุงสภาพแวดล้อมการทำงาน

3.4 แนะนำการจัดระบบระบายอากาศ การเก็บและการใช้สารเคมี

3.5 แนะนำด้านการควบคุมอุบัติเหตุร้ายแรง

## 4. บริการด้านการฝึกอบรม

การฝึกอบรมเป็นวิธีการให้ความรู้ความเข้าใจ เพื่อให้เกิดทัศนคติที่ดีและพฤติกรรมที่ปลอดภัยช่วยส่งเสริมความร่วมมืออันดี ระหว่างลูกจ้างและนายจ้างทำให้ลดค่าใช้จ่าย

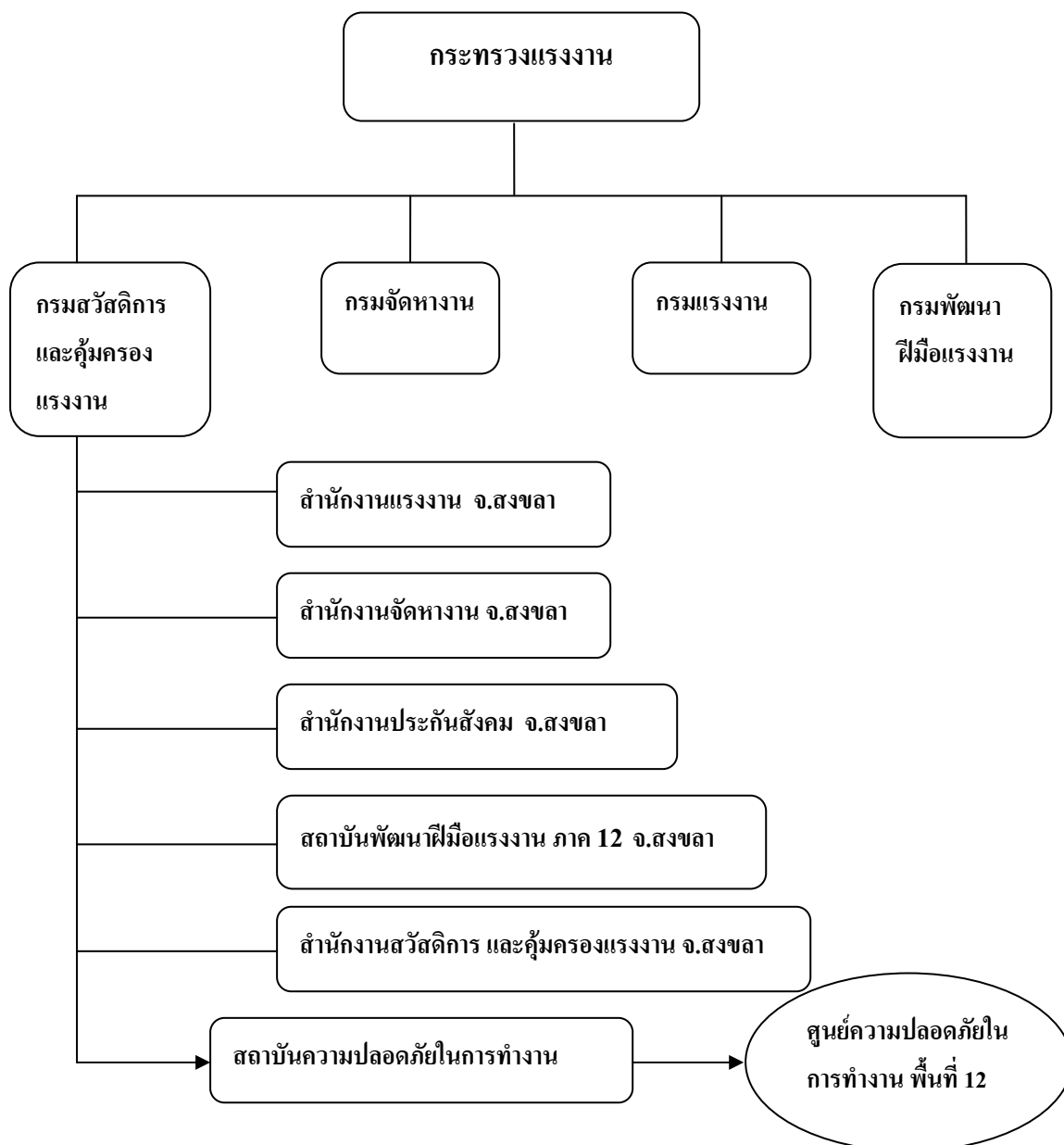
และเวลาในการรักษาพยาบาลการซ่อมบำรุงเครื่องจักร เครื่องมือ ตลอดจนการชะงักงานของลูกค้า จึงจัดให้มีการบริการต่างๆ ดังนี้

- 4.1 การจัดวิทยากรบรรยายเรื่องความปลอดภัยในการทำงานสาขาต่างๆ
- 4.2 การจัดหลักสูตรในเชิงปฏิบัติการด้านความปลอดภัย และสุขภาพอนามัยในการทำงาน
- 4.3 จัดนิทรรศการความปลอดภัยในการทำงาน
- 4.4 บริการสื่อความปลอดภัยในการทำงาน เช่น โปสเตอร์ วิดีโอเทป ฯลฯ
5. บริการด้านการพัฒนาสภาพและสรีระการทำงาน

การทำงานในสิ่งแวดล้อมที่อันตราย ท่าทางการทำงานที่ไม่เหมาะสมอาจทำให้เกิดปัญหาต่อสุขภาพอนามัยได้ เมื่อสงสัยว่าร่างกายของท่านหรือเพื่อนร่วมงานมีอาการผิดปกติ เช่น หูตึง หายใจลำบาก อ่อนเพลียง่าย ฯลฯ ท่านสามารถติดต่อขอคำแนะนำ หรือขอรับบริการได้ดังนี้ คือ

- 5.1 การทดสอบสมรรถภาพการได้ยิน ปอด และสายตา
- 5.2 แนะนำการใช้อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล
- 5.3 ให้คำแนะนำการดูแลสุขภาพอนามัยและปรับปรุงสภาพงานให้เหมาะสมกับร่างกายและจิตใจ

## 2. ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงานพื้นที่ 12 จังหวัดสงขลา และระดับสายการบังคับบัญชา



ภาพที่ ก-1 แสดงแผนผังหน่วยงานกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ในจังหวัดสงขลา

ที่มา: กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

**ภาคผนวก ข**

1. สำรวจความต้องการข้อมูลในการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ  
ดีเด่นระดับประเทศ

ตารางที่ ข-1 แสดงความต้องการข้อมูลในการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน  
ระดับวิชาชีพ ดีเด่นระดับประเทศ

หน่วยงาน / สถานประกอบการ	คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพดีเด่น ระดับประเทศ
1. ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงาน พื้นที่ 12 จ.สงขลา ตำแหน่ง: ผู้บริหาร ประเภทอุตสาหกรรม: หน่วยงานราชการ	1. คำแนะนำสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงานระดับวิชาชีพรุ่นใหม่ 2. แรงจูงใจในการปฏิบัติหน้าที่ 3. ปัญหาที่พบบ่อยๆ ในการปฏิบัติงาน
2. ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงาน พื้นที่ 12 จ.สงขลา ตำแหน่ง: นักวิชาการแรงงาน ประเภทอุตสาหกรรม: หน่วยงานราชการ	1. คำแนะนำสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงานระดับวิชาชีพรุ่นใหม่และการเตรียม ความพร้อมในการเข้าประกวด 2. มีการวางแผนในการปฏิบัติหน้าที่อย่างไร 3. มีข้อเสนอแนะ แรงจูงใจ ใดๆ ที่ทำให้ นายจ้างเห็นความสำคัญของความปลอดภัยใน การทำงาน 4. ปัญหาที่พบบ่อย ๆ ด้านความปลอดภัยในการ ทำงาน
3.สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ.สงขลา( สาขาสงขลา ) ตำแหน่ง: ผู้บริหาร ประเภทอุตสาหกรรม: หน่วยงานราชการ	1. การที่ท่านได้รับรางวัลเจ้าหน้าที่ความ ปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ระดับประเทศ คิดว่ามีประโยชน์ต่อ พนักงาน สถานประกอบการ ตัวท่านเอง คณะกรรมการ ความปลอดภัยในการทำงาน อย่างไร 2. ท่านมีวิธีการอย่างไรที่ทำให้องค์กร หรือ นายจ้าง เห็นความสำคัญของความปลอดภัยใน การทำงานเพราะว่าเป็นเรื่องยากพอสมควร และ ที่สำคัญงานด้านความปลอดภัยในการทำงานจะ

หน่วยงาน / สถานประกอบการ	คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพดีเด่น ระดับประเทศ
	3.ปัญหาด้านความปลอดภัยในการทำงานที่พบบ่อยๆ
<p>4. บริษัท คราวน์ ฟู้ด แพ็คเก็จจิ้ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ</p> <p>ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์</p>	<p>1. ท่านมีแรงจูงใจ หรือ อุดมการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่อย่างไร</p> <p>2. ท่านมีวิธีการอย่างไรที่ทำให้นายจ้างเห็นความสำคัญของความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>3. ประโยชน์ที่ได้รับเมื่อได้รับรางวัล</p> <p>4. ปัญหาที่พบบ้านอุบัติเหตุหรือความไม่ปลอดภัยในการทำงาน และมีแนวทางในการป้องกันอย่างไร</p>
<p>5.บริษัท ไทยอ้อย่างพารา จำกัด (มหาชน) สาขาบางกล้า</p> <p>ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ</p> <p>ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมน้ำยางข้น/ยางแท่ง</p>	<p>1.กว่าท่านจะได้เป็นเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ระดับประเทศ ท่านมีเทคนิค วางแผน ในการปฏิบัติงานอย่างไร</p> <p>2. ปัญหาที่พบบ่อย ๆ ในการปฏิบัติงาน</p> <p>3. ประโยชน์ต่อ สถานประกอบการ ตัวท่านเอง พนักงาน คณะกรรมการฯ เมื่อได้รับรางวัลระดับประเทศ</p>
<p>6.บริษัท เฟลเท็กซ์ จำกัด</p> <p>ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ</p> <p>ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมน้ำยางข้น</p>	<p>1.มีอุดมการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่อย่างไร</p> <p>2.มีวิธีการอย่างไรที่ทำให้องค์กร (นายจ้าง) เห็นความสำคัญของความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>3.คำแนะนำทุก ๆ ด้านที่เป็นประโยชน์สำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพรุ่นใหม่ หรือความพร้อมในการประกวด</p> <p>4. ปัญหาที่ไม่ปลอดภัยในการทำงานที่พบบ่อยๆ มีอะไรบ้าง</p>



หน่วยงาน / สถานประกอบการ	คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพดีเด่น ระดับประเทศ
7.บริษัท ฉลองอุตสาหกรรมน้ำยางชั้น จำกัด ตำแหน่ง: ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมน้ำยางชั้น /ยางแท่ง	1. ประโยชน์ที่ได้รับจากการได้รับรางวัล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ วิชาชีพ ระดับประเทศ ต่อพนักงาน สถาน ประกอบการ คณะกรรมการความปลอดภัยใน การทำงาน และตัวท่านเอง 2. ความไม่ปลอดภัยในการทำงานที่พบบ่อยๆ และมีวิธีการแก้ไขอย่างไร
8.บริษัท คลอลิตี้ ลัมเบอร์ อินดัสทรี จำกัด ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการ ทำงาน ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมแปรรูป ไม้ยางพารา	1. ขอคำแนะนำสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ในการทำงานในการปฏิบัติงาน 2. การเตรียมตัวในการเข้าประกวดระดับประเทศ 3. มีการวางแผนในการปฏิบัติงานอย่างไร 4. มีเทคนิคอย่างไรที่ทำให้นายจ้างเห็น ความสำคัญของความปลอดภัยในการทำงาน 5. ปัญหาด้านความปลอดภัยในการทำงาน
9.บริษัท โรยัลซีโปรดักส์ จำกัด ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำ ทำงาน ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมผลิต อาหารทะเล	1. คำแนะนำสำหรับเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงานในการปฏิบัติงาน 2. ท่านมีเทคนิค การวางแผน การแบ่งเวลา ใน การปฏิบัติงานอย่างไร 3. มีอุดมการณ์ในการปฏิบัติงานอย่างไร 4. อยากทราบแนวทางในการ ป้องกัน และแก้ไข ปัญหาด้านความไม่ปลอดภัยในการทำงาน
10.บริษัท เบทาโกรภาคใต้ จำกัด ตำแหน่ง: ผู้จัดการฝ่ายผลิต ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมผลิต อาหารสัตว์	1. อยากทราบวิธีการที่นายจ้างเห็นความสำคัญใน เรื่องความปลอดภัยในการทำงาน 2. ประโยชน์ที่ได้รับจากการได้รับรางวัล เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับ วิชาชีพ ดีเด่นระดับประเทศ 3. ขอยกตัวอย่างปัญหา หรือกรณีศึกษาถึงปัญหาที่ เกิดขึ้นพร้อมทั้งวิธีการแก้ไข การป้องกัน เป็นต้น

2. สำรวจความต้องการข้อมูลในการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ  
ของสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ (5 ปีติดต่อกันขึ้นไป)  
พ.ศ. 2549

ตารางที่ ข-2 แสดงความต้องการข้อมูลในการสัมภาษณ์เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน  
ระดับวิชาชีพของสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงาน  
ระดับประเทศ (5 ปีติดต่อกันขึ้นไป) พ.ศ. 2549

หน่วยงาน / สถานประกอบการ	คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ระดับวิชาชีพของสถานประกอบการ ดีเด่นด้าน ความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ (5 ปีติดต่อกัน)
<p>1. ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงาน พื้นที่ 12 จ. สงขลา ตำแหน่ง: ผู้บริหาร ประเภทอุตสาหกรรม: หน่วยงานราชการ</p>	<p>1. จากการประกวดสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานซึ่งหน่วยงานของท่านได้รับรางวัล คิดว่ามีประโยชน์อย่างไรต่อ สถานประกอบการ พนักงาน ตัวท่านเอง และคณะกรรมการความปลอดภัยในการทำงาน</p> <p>2. ท่านมีแรงจูงใจอย่างไรที่ทำให้ผู้บริหารหันมาร่วมมือด้วย</p> <p>3. อะไรเป็นเหตุจูงใจที่ทำให้ท่านได้ร่วมส่งเข้าประกวด</p> <p>4. หลังจากสถานประกอบการของท่านได้รับรางวัลท่านจะทำการประชาสัมพันธ์ให้สถานประกอบการอย่างไร</p> <p>5. ปัญหาด้านความไม่ปลอดภัยในการทำงานพร้อมทั้งการแก้ไข และการป้องกัน</p>

หน่วยงาน / สถานประกอบการ	คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ (5 ปีติดต่อกัน)
<p>2.ศูนย์ความปลอดภัยในการทำงาน พื้นที่ 12 จ.สงขลา</p> <p>ตำแหน่ง : นักวิชาการแรงงาน</p> <p>ประเภทอุตสาหกรรม: หน่วยงานราชการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประโยชน์หรือความพึงพอใจที่ได้รับจากการได้เป็นสถานประกอบการดีเด่นระดับประเทศ</li> <li>2. กลยุทธ์สู่ความสำเร็จ</li> <li>3. ขอคำแนะนำและแนวทางในการเตรียมความพร้อมในการเข้าประกวดสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยระดับประเทศ</li> <li>4. ทำอย่างไรให้นายจ้างเห็นความสำคัญ</li> </ol>
<p>3.สำนักงานสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน จ.สงขลา (สาขาสงขลา)</p> <p>ตำแหน่ง: ผู้บริหาร</p> <p>ประเภทอุตสาหกรรม: หน่วยงานราชการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. กลยุทธ์สู่ความสำเร็จของการเป็นสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงาน ระดับประเทศ</li> <li>2. มีหลักการในการบริหารความปลอดภัยในการทำงานในสถานประกอบการ</li> <li>3. จากประสบการณ์ทำงานด้านความปลอดภัยในการทำงาน อยากทราบวิธีการแก้ไขปัญหาการปฏิบัติที่ไม่ปลอดภัยในการทำงานที่เกิดขึ้นในสถานประกอบการ โดยใช้ประสบการณ์</li> <li>4. ประโยชน์ที่ได้รับเมื่อได้รับรางวัล</li> </ol>
<p>4.บริษัท คราวน์ ฟู้ด แพ็คเก็จจิ้ง (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)</p> <p>ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ</p> <p>ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ท่านมีกลยุทธ์ในการส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน เช่น การประชาสัมพันธ์ จัดกิจกรรม สัมมนา เป็นต้น โดยที่พนักงานและผู้บริหารให้ความร่วมมือ</li> </ol>

<p>หน่วยงาน / สถานประกอบการ</p>	<p>คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ (5 ปีติดต่อกัน)</p>
	<p>2. กลยุทธ์สู่ความสำเร็จของการเป็นสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ</p> <p>3. ประโยชน์ที่ได้รับจากการได้รับรางวัล</p> <p>4. ปัญหาที่เกิดขึ้นในการปฏิบัติงาน มีวิธีการแก้ไข และการป้องกันอย่างไร</p>
<p>5.บริษัท ไทยฮั่วยงพารา จำกัด (มหาชน) สาขาบางลำภู ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมน้ำยางขึ้น/ยางแท่ง</p>	<p>1. ทำอย่างไรให้นายจ้างเห็นความสำคัญเรื่องความปลอดภัยและเข้าร่วมกิจกรรมได้</p> <p>2. มีการจัดกิจกรรมส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงานอย่างไรบ้าง</p> <p>3. แนวทางสู่ความสำเร็จในการเป็นสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงาน ระดับประเทศ</p>
<p>6.บริษัท เฟลเท็กซ์ จำกัด ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมน้ำยางขึ้น</p>	<p>1. มีกลยุทธ์ในการส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน เช่น การประชาสัมพันธ์ การอบรมสัมมนา</p> <p>2. ประโยชน์ที่ได้รับจากการได้รับตำแหน่งหรือรางวัลสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ</p> <p>3. หลักการในการบริหารความปลอดภัยในการทำงาน</p>

หน่วยงาน / สถานประกอบการ	คำถาม : เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพของสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ (5 ปีติดต่อกัน)
<p>7.บริษัท ฉลองอุตสาหกรรมน้ำยางข้น จำกัด ตำแหน่ง : ผู้จัดการฝ่ายเทคนิค ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมน้ำยางข้น /ยางแท่ง</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ประโยชน์ที่ได้รับจากการเป็นสถานประกอบการดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงานด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ</li> <li>2. มีการส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงานโดยใช้กิจกรรมใดบ้าง</li> <li>3. ทำอย่างไรที่ทำให้นายจ้างเห็นความสำคัญของความปลอดภัย</li> </ol>
<p>8.บริษัท คลอลิตี้ ลัมเบอร์ อินค์สทรีรี่ จำกัด ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมแปรรูปไม้ยางพารา</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ปัญหาที่เกิดขึ้นบ่อยๆ และวิธีการป้องกันรวมทั้งวิธีการแก้ไข</li> <li>2. ขอคำแนะนำในการเตรียมตัวเข้าประกวด</li> <li>3. มีการใช้กิจกรรมอะไรบ้างในการส่งเสริมความปลอดภัยในการทำงาน</li> </ol>
<p>9.บริษัท โรยัลชีโปรดัคส์ จำกัด ตำแหน่ง: เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงาน ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมผลิตอาหารทะเล</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. คำแนะนำสำหรับสถานประกอบการที่จะเข้าร่วมประกวด</li> <li>2. ประโยชน์ที่ได้รับเมื่อได้รับรางวัลต่อ สถานประกอบการ ตัวท่านเอง พนักงาน เป็นต้น</li> <li>3. มีวิธีการหรือหลักการในการบริหารความปลอดภัยในการทำงานในสถานประกอบการ</li> </ol>
<p>10.บริษัท เบทาโกรภาคใต้ จำกัด ตำแหน่ง: ผู้จัดการฝ่ายผลิต ประเภทอุตสาหกรรม: อุตสาหกรรมผลิตอาหารสัตว์</p>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ขอคำแนะนำ และการเตรียมตัวในการเข้าร่วมประกวด</li> <li>2. อยากรับหลักการในการบริหารความปลอดภัยในการทำงาน</li> <li>3. อยากรับปัญหาสาเหตุ วิธีการแก้ไขและการป้องกันด้านความปลอดภัยในการทำงาน</li> </ol>

**ภาคผนวก ค**

## ผลการประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้

ตารางที่ ค-1 แสดงจำนวนผู้ประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้โดยใช้แบบสอบถาม  
ประเมินความพึงพอใจ

ประเภทอุตสาหกรรมหลักของจังหวัดสงขลา	จำนวนโรงงานอุตสาหกรรม		จำนวนบุคคล	
	โรงงาน	%	คน	%
1. อุตสาหกรรมยางพารา				
อุตสาหกรรมน้ำยางข้น	9	17.31	12	16.43
อุตสาหกรรมยางแท่ง	4	7.69	4	5.48
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง	7	13.46	10	13.70
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากยางแท่ง	2	3.85	4	5.48
	<b>22</b>	<b>42.31</b>	<b>30</b>	<b>41.09</b>
2. อุตสาหกรรมอาหารทะเล				
อุตสาหกรรมแปรรูปอาหารทะเล	6	11.54	9	12.33
อุตสาหกรรมอาหารทะเลแช่แข็ง	5	9.61	9	12.33
	<b>11</b>	<b>21.15</b>	<b>18</b>	<b>24.66</b>
3. อุตสาหกรรมไม้ยางพารา				
อุตสาหกรรมแปรรูปไม้ยางพารา	4	7.69	4	5.48
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้ยางพารา	3	5.77	3	4.11
	<b>7</b>	<b>13.46</b>	<b>7</b>	<b>9.59</b>
4. อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์				
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดโลหะ	6	9.62	8	10.96
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดพลาสติก	4	9.62	4	5.48
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดกระดาษ	2	3.84	6	8.22
	<b>12</b>	<b>23.08</b>	<b>18</b>	<b>24.66</b>
<b>รวมทั้งหมด</b>	<b>52</b>	<b>100</b>	<b>73</b>	<b>100/52.90</b>
5. อุตสาหกรรมอื่นๆ หรือผู้สนใจ	<b>65 คน</b>		<b>47.10</b>	

ตารางที่ ค-2 แสดงจำนวนเพศของผู้ประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้โดยใช้แบบสอบถาม  
ประเมินความพึงพอใจ

ประเภทอุตสาหกรรม	เพศชาย		เพศหญิง		รวม	
	จำนวน(คน)	%	จำนวน(คน)	%	จำนวน(คน)	%
1.อุตสาหกรรมยางพารา	22	15.94	8	5.80	<b>30</b>	<b>21.74</b>
2.อุตสาหกรรมอาหารทะเล	7	5.07	11	7.97	<b>19</b>	<b>13.04</b>
3.อุตสาหกรรมไม้ยางพารา	7	5.07	0	0.00	<b>7</b>	<b>5.07</b>
4.อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์	12	8.70	6	4.35	<b>18</b>	<b>13.05</b>
5.อุตสาหกรรมอื่นๆ	45	32.61	20	14.49	<b>65</b>	<b>47.10</b>
<b>รวม</b>	<b>93</b>	<b>67.39</b>	<b>45</b>	<b>32.61</b>	<b>138</b>	<b>100.00</b>



ตารางที่ ค-3 แสดงจำนวนอายุตัว (ปี) ของผู้ประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้โดยใช่  
แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ

ประเภทอุตสาหกรรม	อายุตัว (ปี)									
	21-26		27-32		33-38		39-44		45-50	
	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%
1.อุตสาหกรรมยางพารา	6	4.35	13	9.42	7	5.07	4	2.90	0	0.00
2.อุตสาหกรรมอาหารทะเล	7	5.07	7	5.07	3	2.17	1	0.73	0	0.00
3.อุตสาหกรรมไม้ยางพารา	2	1.45	2	1.45	2	1.45	1	0.73	0	0.00
4.อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์	6	4.35	0	0.00	3	2.17	7	5.07	2	1.45
5.อุตสาหกรรมอื่นๆ	20	14.50	16	11.59	18	13.04	4	2.90	7	5.07
<b>รวม</b>	<b>41</b>	<b>29.71</b>	<b>38</b>	<b>27.54</b>	<b>33</b>	<b>23.91</b>	<b>17</b>	<b>12.32</b>	<b>9</b>	<b>6.52</b>

ตารางที่ ค-4 แสดงจำนวนอายุงาน (ปี) ของผู้ประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้โดยผู้ใช้  
แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ

ประเภทอุตสาหกรรม	อายุงาน (ปี)							
	1-5		6-10		11-15		16-20	
	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%
1.อุตสาหกรรมยางพารา	10	7.25	13	9.42	4	2.90	3	2.17
2.อุตสาหกรรมอาหารทะเล	11	7.97	3	2.17	4	2.90	0	0.00
3.อุตสาหกรรมไม้ยางพารา	4	2.90	3	2.17	0	0.00	0	0.00
4.อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์	7	5.07	4	2.90	4	2.90	3	2.17
5.อุตสาหกรรมอื่นๆ	23	16.67	19	13.77	17	12.32	6	4.35
<b>รวม</b>	<b>55</b>	<b>39.86</b>	<b>42</b>	<b>30.43</b>	<b>29</b>	<b>21.01</b>	<b>12</b>	<b>8.70</b>

ตารางที่ ค-5 แสดงระดับการศึกษาสูงสุดของผู้ประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้โดยใช่  
แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ

ประเภทอุตสาหกรรม	ระดับการศึกษา							
	ปวส.		ปริญญาตรี		ปริญญาโท		อื่นๆ	
	คน	%	คน	%	คน	%	คน	%
1.อุตสาหกรรมยางพารา	4	2.90	26	18.84	0	0.00	0	0.00
2.อุตสาหกรรมอาหารทะเล	0	0.00	15	10.87	2	1.45	1	0.72
3.อุตสาหกรรมไม้ยางพารา	0	0.00	7	5.07	0	0.00	0	0.00
4.อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์	0	0.00	17	12.32	1	0.72	0	0.00
5.อุตสาหกรรมอื่นๆ	0	0.00	65	47.10	0	0.00	0	0.00
<b>รวม</b>	<b>4</b>	<b>2.90</b>	<b>130</b>	<b>94.20</b>	<b>3</b>	<b>2.17</b>	<b>1</b>	<b>0.72</b>

ตารางที่ ค-6 แสดงตำแหน่งงานของผู้ประเมินความพึงพอใจการใช้งานของผู้ใช้โดยผู้ใช้  
แบบสอบถามประเมินความพึงพอใจ

ประเภท อุตสาหกรรม	ตำแหน่งงาน (คน)						
	ผู้บริหาร	ผู้จัดการ	ฝ่าย โรงงาน- ฝ่ายผลิต	ฝ่าย สำนักงาน	ฝ่าย วิจัย-ห้อง ปฏิบัติการ	ฝ่ายความ ปลอดภัย ในการ ทำงาน	อื่นๆ
1.อุตสาหกรรม ยางพารา	1 [0.72 %]	7 [5.07 %]	12 [8.69 %]	2 [ 1.45 %]	4 [2.90 %]	4 [2.90 %]	0 [0.00 %]
2.อุตสาหกรรม อาหารทะเล	0 [0.00 %]	4 [2.90 %]	7 [5.07 %]	0 [ 0.00 %]	3 [2.17 %]	1 [ 0.72 %]	3 [2.17 %]
3.อุตสาหกรรม ไม้ยางพารา	1 [0.72 %]	3 [2.17 %]	2 [1.45 %]	0 [0.00 %]	1 [0.72 %]	0 [0.00 %]	0 [0.00 %]
4.อุตสาหกรรม บรรจุภัณฑ์	4 [2.90 %]	4 [2.90 %]	5 [3.62 %]	0 [0.00 %]	0 [0.00 %]	5 [3.62 %]	0 [0.00 %]
5.อุตสาหกรรม อื่นๆ	4 [2.90 %]	6 [ 4.35 %]	5 [3.62 %]	15 [10.87 %]	7 [5.07 %]	2 [1.45 %]	26 [18.84 %]
<b>รวม</b>	<b>10</b> [7.25%]	<b>24</b> [17.39%]	<b>31</b> [22.46%]	<b>17</b> [12.32%]	<b>15</b> [10.87 %]	<b>12</b> [8.70 %]	<b>29</b> [21.01%]

ตารางที่ ค-7 ความคิดเห็นของผู้ใช้ส่วนของเนื้อหาด้านการจัดการความรู้แยกตามประเภท  
อุตสาหกรรมหลัก

ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับคะแนนเฉลี่ย				
	อุตสาหกรรม ยางพารา	อุตสาหกรรม อาหารทะเล	อุตสาหกรรม ไม้ยางพารา	อุตสาหกรรม บรรจุภัณฑ์	อุตสาหกรรม อื่นๆ
1. ข้อมูลความรู้สามารถแบ่งแยกเป็น หมวดหมู่ที่ชัดเจน	4.14 ดี	4.06 ดี	4.75 ดีมาก	4.42 ดีมาก	3.77 ดี
2. การกำหนดขั้นตอนเนื้อหาความรู้ เป็นระบบ และสอดคล้องกับการ ปฏิบัติงานจริง	4.01 ดี	3.73 ดี	4.04 ดี	4.29 ดีมาก	3.72 ดี
3. การจัดเก็บเนื้อหาความรู้สามารถเป็น ศูนย์กลางเพื่อป้องกันปัญหาการซ้ำซ้อน ของข้อมูลได้	3.89 ดี	3.67 ดี	4.38 ดีมาก	3.92 ดี	3.38 ดี
4. เครื่องมือ (เว็บเพจ) ที่นำมาใช้สามารถ ใช้งานได้ง่าย สะดวก และสามารถ นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้	4.15 ดี	4.00 ดี	4.00 ดี	3.77 ดี	4.17 ดี
5. ระบบการสืบค้นข้อมูลความรู้มีความ เหมาะสมกับ การปฏิบัติงานจริง	3.86 ดี	4.00 ดี	4.34 ดีมาก	3.49 ดี	3.88 ดี
6. การมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยน ความรู้หรือการสร้างเครือข่ายการ แลกเปลี่ยนความรู้ในอนาคตท่าน สามารถให้ความร่วมมือได้	3.60 ดี	3.50 ดี	4.38 ดีมาก	3.85 ดี	3.46 ดี
7. สามารถทำให้เกิดวัฒนธรรมการเรียนรู้ อย่างต่อเนื่องในองค์กรของท่านได้	3.83 ดี	3.61 ดี	3.63 ดี	3.50 ดี	3.72 ดี
8. สามารถสร้างแรงจูงใจหรือการกระตุ้น ให้เื้อต่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ความรู้ อย่างมีประสิทธิภาพ	3.88 ดี	3.56 ดี	4.38 ดีมาก	3.71 ดี	3.75 ดี
9. สามารถนำความรู้ที่ได้จากการ แลกเปลี่ยนไปใช้ในการปฏิบัติงานได้	3.99 ดี	3.84 ดี	3.92 ดี	3.83 ดี	3.77 ดี
<b>เฉลี่ย</b>	<b>3.93 (ดี)</b>	<b>3.77 (ดี)</b>	<b>4.20 (ดี)</b>	<b>3.86 (ดี)</b>	<b>3.74 (ดี)</b>

หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],  
[1.00–1.80 น้อยมาก]

ตารางที่ ค-8 ความคิดเห็นของผู้ใช้ส่วนของเนื้อหาด้านความปลอดภัยในการทำงานแยกตามประเภทอุตสาหกรรมหลัก

ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับคะแนนเฉลี่ย				
	อุตสาหกรรม ยางพารา	อุตสาหกรรม อาหารทะเล	อุตสาหกรรม ไม้ยางพารา	อุตสาหกรรม บรรจุภัณฑ์	อุตสาหกรรม อื่นๆ
1.การเรียงลำดับหัวข้อ	4.03 ดี	3.84 ดี	4.17 ดี	3.96 ดี	3.58 ดี
2.ความละเอียด – การครอบคลุม ของเนื้อหา	3.95 ดี	4.00 ดี	4.00 ดี	4.19 ดี	3.60 ดี
3.ความเหมาะสมของเนื้อหา	3.68 ดี	3.95 ดี	4.04 ดี	3.61 ดี	3.72 ดี
4.ความเข้าใจของเนื้อหา	3.90 ดี	3.84 ดี	4.46 ดีมาก	3.89 ดี	3.91 ดี
5.มีข้อมูลที่มีสาระ ถูกต้อง ทันสมัย และ ความน่าเชื่อถือของข้อมูล	3.73 ดี	4.00 ดี	4.12 ดี	3.83 ดี	3.94 ดี
6.ประโยชน์และการนำไปใช้งานได้ของ ความรู้ที่ได้รับ	4.00 ดี	3.95 ดี	4.25 ดีมาก	4.00 ดี	4.02 ดี
<b>เฉลี่ย</b>	<b>3.88</b> <b>ดี</b>	<b>3.93</b> <b>ดี</b>	<b>4.18</b> <b>ดี</b>	<b>3.91</b> <b>ดี</b>	<b>3.80</b> <b>ดี</b>

หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],[1.00–1.80 น้อยมาก]

ตารางที่ ค-9 ความคิดเห็นของผู้ใช้ส่วนจรงรูปแบบเว็บเพจ แยกตามประเภทอุตสาหกรรมหลัก

ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับคะแนนเฉลี่ย				
	อุตสาหกรรม ยางพารา	อุตสาหกรรม อาหารทะเล	อุตสาหกรรม ไม้ยางพารา	อุตสาหกรรม บรรจุภัณฑ์	อุตสาหกรรม อื่นๆ
1.การใช้เวลาคอยไม่มากนักระหว่างที่ เริ่มสั่งให้ทำงานกับการตอบสนอง	4.03 ดี	4.11 ดี	4.45 ดีมาก	3.64 ดี	4.23 ดีมาก
2.ความง่ายในการเรียนรู้ที่จะใช้งาน	4.31 ดีมาก	4.17 ดี	4.00 ดี	4.00 ดี	4.00 ดี
3.ความสะดวกในการค้นหา – เข้าไปใช้ งานในส่วนต่างๆของข้อมูล	4.02 ดี	3.84 ดี	4.09 ดี	3.96 ดี	3.68 ดี
4.เว็บเพจมีหน้าเว็บที่สวยงามน่าดึงดูดใจ	3.84 ดี	4.17 ดี	3.54 ดี	4.25 ดีมาก	4.45 ดีมาก
5.สามารถเข้ามาแสดงความคิดเห็นและ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันได้	3.55 ดี	3.50 ดี	3.59 ดี	3.31 ปานกลาง	2.95 ปานกลาง
6.สามารถติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องได้ง่าย	3.10 ปานกลาง	3.45 ดี	3.84 ดี	3.38 ปานกลาง	3.09 ปานกลาง
7.เปิดโอกาสให้ซักถามข้อสงสัย เสนอแนะการปรับปรุงและแก้ไขการ บริการให้ดีขึ้น	3.54 ดี	3.84 ดี	3.34 ปานกลาง	3.07 ปานกลาง	3.09 ปานกลาง
8.ท่านมีความพอใจหลังจากการใช้ บริการความรู้จากเว็บเพจนี้	3.87 ดี	3.84 ดี	3.88 ดี	4.19 ดี	3.68 ดี
9.ความประทับใจโดยรวมที่ท่านมีต่อ เว็บเพจนี้	3.97 ดี	4.00 ดี	4.00 ดี	4.08 ดี	3.75 ดี
<b>เฉลี่ย</b>	<b>3.80</b> ดี	<b>3.88</b> ดี	<b>3.86</b> ดี	<b>3.76</b> ดี	<b>3.66</b> ดี

หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],  
[1.00–1.80 น้อยมาก]

ตารางที่ ค-10 แสดงการสรุปข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบประเมินความพึงพอใจที่ระดับจำนวน  
เปอร์เซ็นต์สูงสุดของแต่ละข้อมูลและแต่ละประเภทอุตสาหกรรม

ประเภท อุตสาหกรรม	ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบประเมินความพึงพอใจ				
	เพศ	อายุตัว(ปี)	อายุงาน(ปี)	ระดับการศึกษา	ตำแหน่งงาน
1.อุตสาหกรรม ยางพารา	ชาย [15.49%]	27-32 [9.42%]	6-10 [9.42%]	ปริญญาตรี [18.84%]	ฝ่ายโรงงาน-ผลิต [8.69%]
2.อุตสาหกรรม อาหารทะเล	หญิง [7.97%]	21-26,27-32 [5.07%]	1-5 [7.97%]	ปริญญาตรี [10.87%]	ฝ่ายโรงงาน-ผลิต [5.07%]
3.อุตสาหกรรม ไม้ยางพารา	ชาย [5.07%]	21-26,27-32, 33-38 [1.45%]	1-5 [2.90%]	ปริญญาตรี [5.07%]	ผู้จัดการ [2.17%]
4.อุตสาหกรรม บรรจุภัณฑ์	ชาย [8.70%]	39-44 [5.07%]	1-5 [5.07%]	ปริญญาตรี [12.32%]	ฝ่ายโรงงาน-ผลิต,ฝ่าย ความปลอดภัยฯ [3.62%]
5.อุตสาหกรรม อื่นๆ	ชาย [32.61%]	21-26 [14.50%]	1-5 [16.67%]	ปริญญาตรี [47.10%]	อื่นๆ [18.84%]



ตารางที่ ค-11 แสดงผลการประเมินระดับความพึงพอใจจากแต่ละประเภทของอุตสาหกรรม

ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับคะแนนเฉลี่ย				
	อุตสาหกรรม ยางพารา	อุตสาหกรรม อาหารทะเล	อุตสาหกรรม ไม้ยางพารา	อุตสาหกรรม บรรจุภัณฑ์	อุตสาหกรรม อื่นๆ
1.การจัดการความรู้	3.93 [78.60%] ดี	3.77 [75.40%] ดี	4.20 [84.00%] ดี	3.86 [77.20%] ดี	3.74 [74.80%] ดี
2.ความปลอดภัยในการทำงาน	3.88 [77.60%] ดี	3.93 [78.60%] ดี	4.18 [83.60%] ดี	3.91 [78.20%] ดี	3.80 [76.00%] ดี
3.รูปแบบเว็บเพจ	3.80 [76.00%] ดี	3.88 [77.60%] ดี	3.86 [77.20%] ดี	3.76 [75.20%] ดี	3.66 [73.20%] ดี

หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],  
[1.00–1.80 น้อยมาก]

ตารางที่ ค-12 ความคิดเห็นของผู้ใช้ส่วนของเนื้อหาด้านการจัดการความรู้จากค่าระดับ  
คะแนนเฉลี่ยรวมและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเฉลี่ยรวมของทุกอุตสาหกรรม

ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับ คะแนนเฉลี่ย	ระดับความ คิดเห็น	SD.
1. ข้อมูลความรู้สามารถแบ่งแยกเป็นหมวดหมู่ที่ชัดเจน	4.23	ดีมาก	0.84
2. การกำหนดขั้นตอนเนื้อหาความรู้อย่างเป็นระบบ และสอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริง	3.96	ดี	0.74
3. การจัดเก็บเนื้อหาความรู้สามารถเป็นศูนย์กลางเพื่อ ป้องกันปัญหาการซ้ำซ้อนของข้อมูลได้	3.85	ดี	0.75
4. เครื่องมือ (เว็บเพจ) ที่นำมาใช้สามารถใช้งานได้ง่าย สะดวก และสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้	4.02	ดี	0.67
5. ระบบการสืบค้นข้อมูลความรู้มีความเหมาะสมกับ การปฏิบัติงานจริง	3.91	ดี	0.65
6. การมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนความรู้หรือการสร้าง เครือข่ายการแลกเปลี่ยนความรู้ในอนาคตท่าน สามารถให้ความร่วมมือได้	3.76	ดี	0.71
7. สามารถทำให้เกิดวัฒนธรรมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง ในองค์กรของท่านได้	3.66	ดี	0.67
8. สามารถสร้างแรงจูงใจหรือการกระตุ้นให้เอื้อต่อการ แลกเปลี่ยนเรียนรู้ความรู้อย่างมีประสิทธิภาพ	3.85	ดี	0.74
9. สามารถนำความรู้ที่ได้จากการแลกเปลี่ยนไปใช้ใน การปฏิบัติงานได้	3.87	ดี	0.64
<b>เฉลี่ย</b>	<b>3.90</b> <b>[78.00%]</b>	<b>ดี</b>	<b>0.71</b>

หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],  
[1.00–1.80 น้อยมาก]

ตารางที่ ค-13 ความคิดเห็นของผู้ใช้ส่วนของเนื้อหาด้านความปลอดภัยในการทำงานจากค่าระดับคะแนนเฉลี่ยรวมและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเฉลี่ยรวมของทุกอุตสาหกรรม

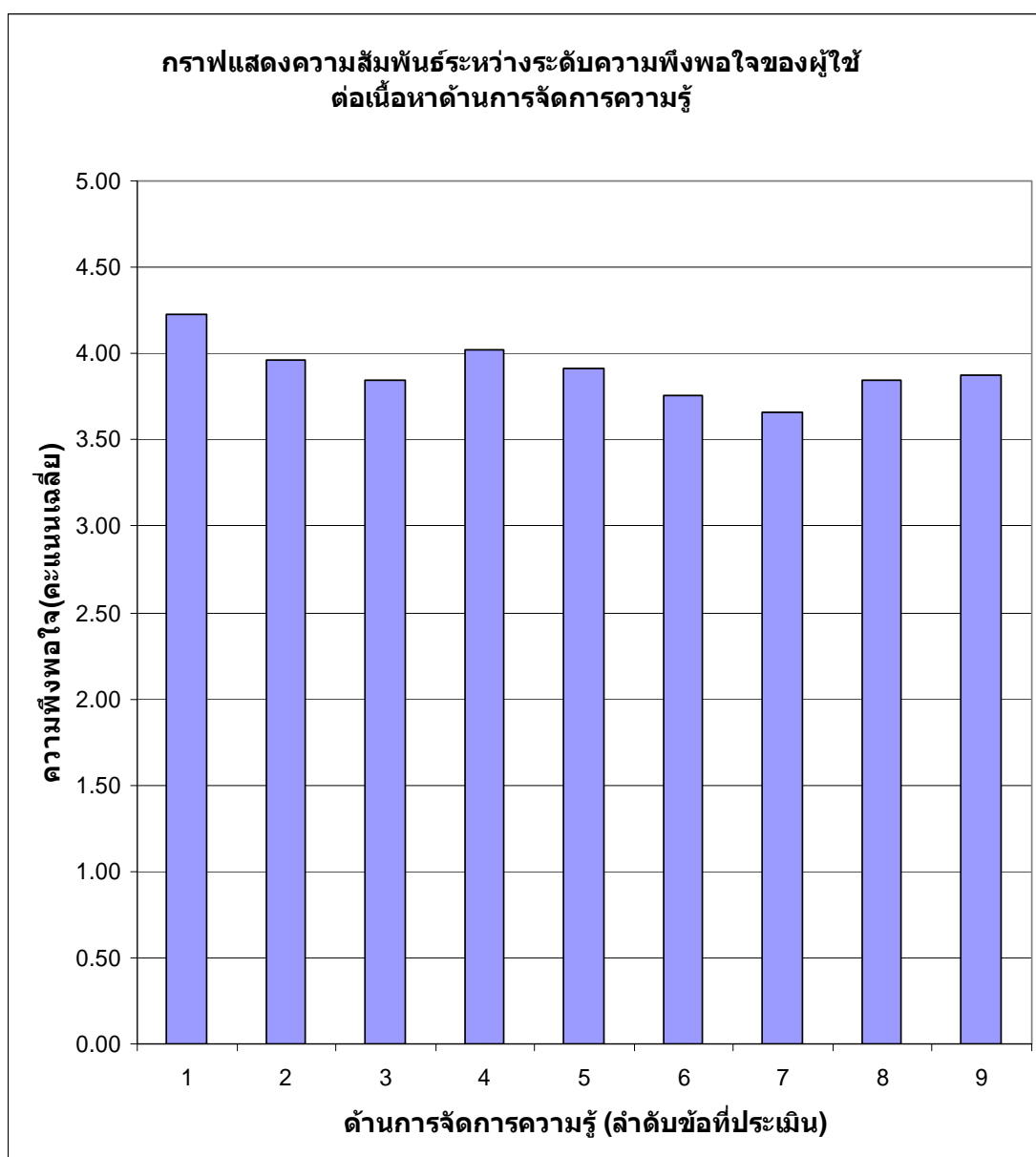
ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับคะแนนเฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น	SD.
1. การเรียงลำดับหัวข้อ	3.91	ดี	0.86
2. ความละเอียด – การครอบคลุมของเนื้อหา	3.95	ดี	0.90
3. ความเหมาะสมของเนื้อหา	3.80	ดี	0.82
4. ความเข้าใจของเนื้อหา	4.00	ดี	0.67
5. มีข้อมูลที่มีสาระ ถูกต้อง ทันสมัย และ ความน่าเชื่อถือของข้อมูล	3.93	ดี	0.62
6. ประโยชน์และการนำไปใช้งานได้ของความรู้ที่ได้รับ	4.04	ดี	0.57
<b>เฉลี่ย</b>	<b>3.94</b> <b>[78.80%]</b>	<b>ดี</b>	<b>0.74</b>

หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],[1.00–1.80 น้อยมาก]

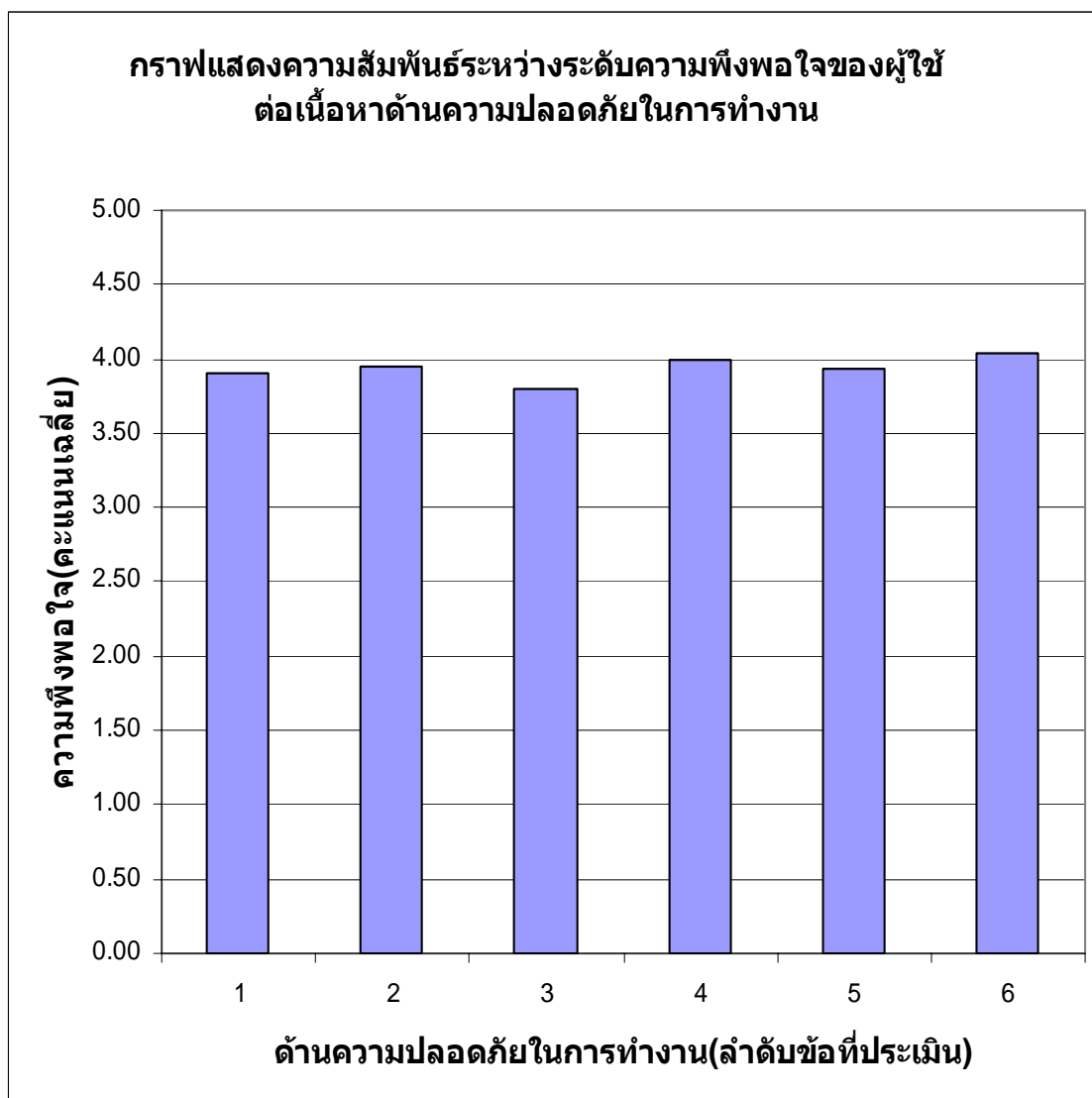
ตารางที่ ค-14 ความคิดเห็นของผู้ใช้ส่วนของรูปแบบเว็บเพจจากค่าระดับคะแนนเฉลี่ยรวมและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานเฉลี่ยรวมของทุกอุตสาหกรรม

ด้านที่ประเมิน	ค่าระดับคะแนนเฉลี่ย	ระดับความคิดเห็น	SD.
1. การใช้เวลาคอยไม่มากนักระหว่างที่เริ่มสั่งให้ทำงานกับการตอบสนอง	4.10	ดี	0.73
2. ความง่ายในการเรียนรู้ที่จะใช้งาน	4.10	ดี	0.67
3. ความสะดวกในการค้นหา – เข้าไปใช้งานในส่วนต่างๆของข้อมูล	3.92	ดี	0.94
4. เว็บเพจมีหน้าเว็บที่สวยงามน่าดึงดูดใจ	4.05	ดี	0.79
5. สามารถเข้ามาแสดงความคิดเห็นและแลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันได้	3.38	ปานกลาง	0.99
6. สามารถติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องได้ง่าย	3.37	ปานกลาง	0.80
7. เปิดโอกาสให้ซักถามข้อสงสัย เสนอแนะการปรับปรุงและแก้ไขการบริการให้ดีขึ้น	3.37	ปานกลาง	0.93
8. ท่านมีความพอใจหลังจากการที่ใช้บริการความรู้จากเว็บเพจนี้	3.89	ดี	0.68
9. ความประทับใจโดยรวมที่ท่านมีต่อเว็บเพจนี้	3.96	ดี	0.67
<b>เฉลี่ย</b>	<b>3.79</b> <b>[75.80%]</b>	<b>ดี</b>	<b>0.80</b>

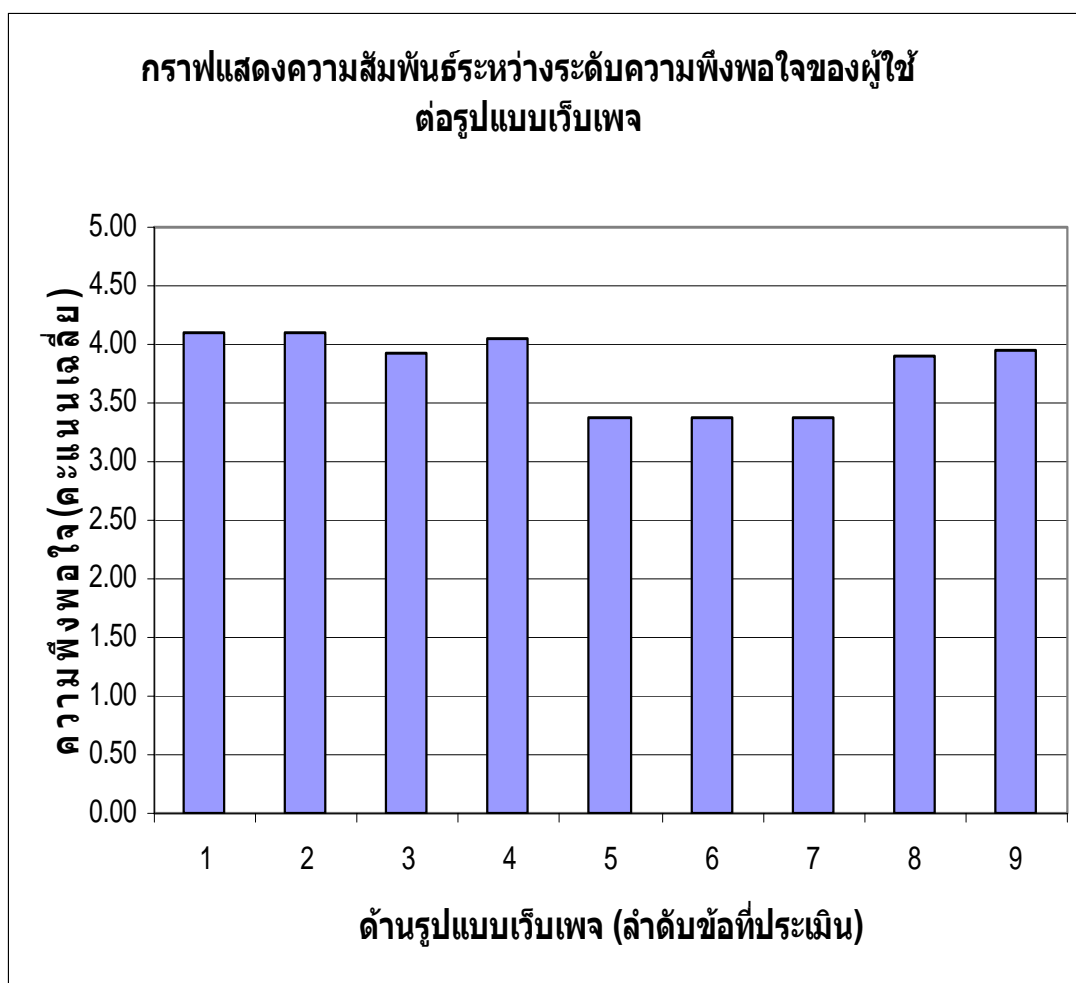
หมายเหตุ: ระดับคะแนนเฉลี่ย [4.21–5.00 ดีมาก],[3.41–4.20 ดี],[2.61–3.40 ปานกลาง],[1.81–2.60 น้อย],[1.00–1.80 น้อยมาก]



ภาพที่ ค-1 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับความพึงพอใจของผู้ใช้ต่อเนื้อหา  
ด้านการจัดการความรู้



ภาพที่ ค-2 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับความพึงพอใจของผู้ใช้ต่อเนื้อหา  
ด้านความปลอดภัยในการทำงาน



ภาพที่ ค-3 กราฟแสดงความสัมพันธ์ระหว่างระดับความพึงพอใจของผู้ใช้ต่อรูปแบบเว็บเพจ

ภาคผนวก ง



ที่ ศธ.0521.1.1008.1/178



สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม  
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม  
คณะวิศวกรรมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา

9 ธันวาคม 2549

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์เข้าชม Web Page เพื่อตอบแบบประเมินผลความพึงพอใจของผู้ใช้  
เรียน ผู้จัดการโรงงาน  
สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ขั้นตอนการสมัครสมาชิกในการเข้าชม Web Page

ด้วยนายศุภัสสรณ์ หลิมเฮงชะ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม  
ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม คณะวิศวกรรมศาสตร์ ได้จัดทำวิทยานิพนธ์เรื่อง“ การจัดการความรู้  
ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา (Knowledge Management  
of Industrial Work Safety in Songkhla Province)”โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาฐานความรู้และ  
ยกระดับความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล นั้น

ในส่วนหนึ่งของวิทยานิพนธ์มีการประเมินผลงานโดยใช้แบบประเมินผลความพึงพอใจ  
ของผู้ใช้เพื่อเป็นเครื่องมือชี้วัดคุณภาพของวิทยานิพนธ์ โดยการเข้าชม [www.Kmsongkhla.industrial.com](http://www.Kmsongkhla.industrial.com) เพื่อ  
ประเมินผลความพึงพอใจด้านประสิทธิภาพในการใช้งานของโปรแกรม และองค์ความรู้

จึงใคร่ขอความกรุณาจากท่านได้ประเมินผลการใช้งานหลังจากที่ได้เข้าเยี่ยมชม Web Page  
ในส่วนต่างๆ แล้ว พร้อมคำแนะนำเพื่อประกอบการจัดทำวิทยานิพนธ์ตามที่เห็นสมควร และ  
ขอขอบพระคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

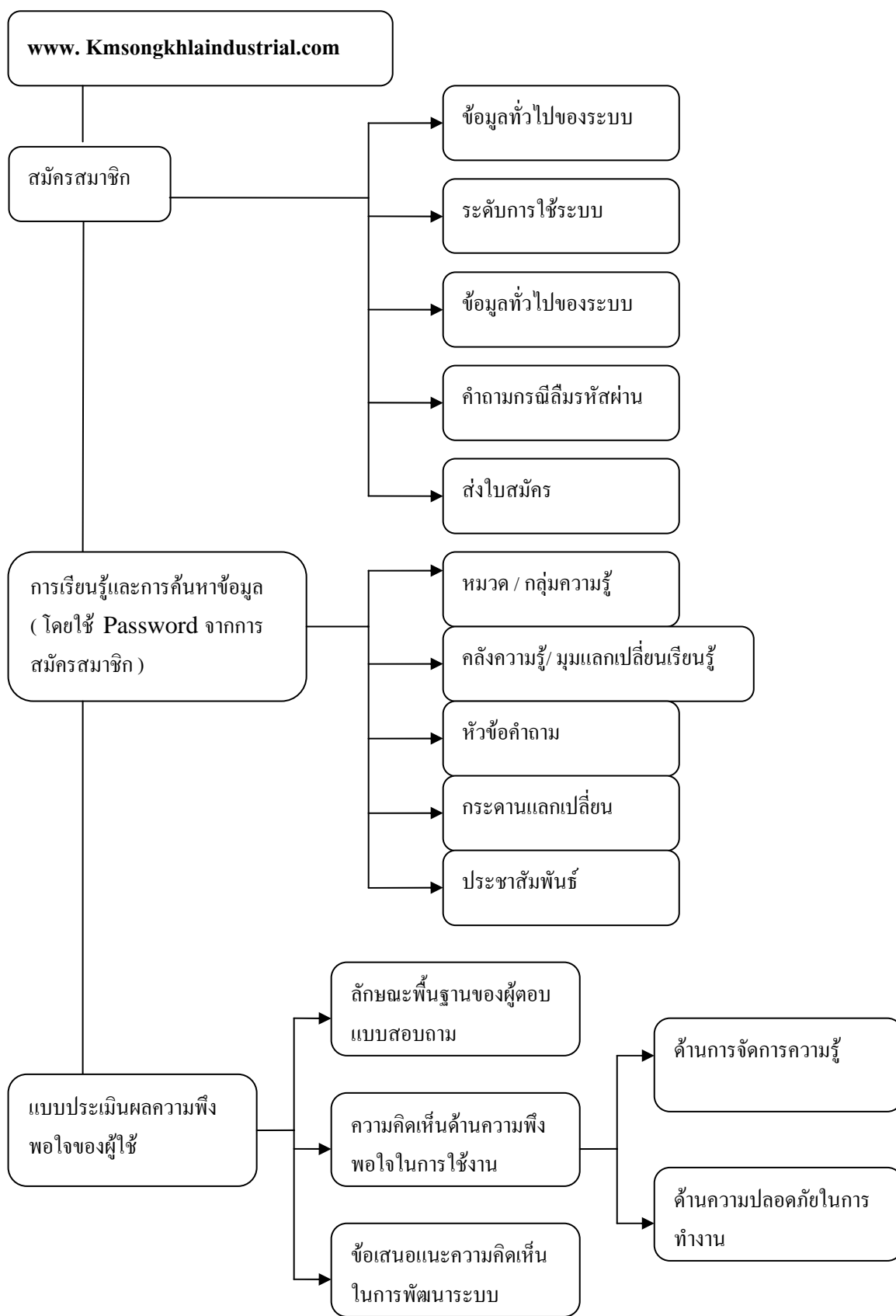
ขอแสดงความนับถือ

(ดร. กลางเดือน โภชนา)

ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

(ผศ.ดร.ชเนศ รัตนวิไล)

ผู้อำนวยการหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาการจัดการอุตสาหกรรม



ภาพที่ 1 แสดงขั้นตอนการสมัครสมาชิกในการเข้าชม Web Page



## แบบประเมินผลความพึงพอใจของผู้ใช้

ระบบการจัดการฐานความรู้ : การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับ  
โรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

นายศุภัสกรณ์ หลิมเฮงฮะ รหัสนักศึกษา 4812546

สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

แบบประเมินผลความพึงพอใจของผู้ใช้นี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้  
และสอบถามความคิดเห็นของการใช้ระบบการจัดการฐานความรู้  
: การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

### คำชี้แจงในการตอบแบบประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้

1. แบบประเมินชุดนี้แบ่งออกเป็น 3 ตอน  
ตอนที่ 1 ลักษณะพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม  
ตอนที่ 2 ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งาน  
ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะความคิดเห็นในการพัฒนาระบบ
2. การตอบแบบประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้แต่ละตอนจะมีคำชี้แจงในการตอบไว้ ขอให้อ่านคำชี้แจงของแต่ละตอน และโปรดตอบแบบประเมินแต่ละข้อตามความเป็นจริง
3. แบบประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้มีทั้งสิ้น 7 หน้า

**ตอนที่ 1** ลักษณะพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม**คำชี้แจง** 1. โปรดทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องว่างที่ตรงกับความจริงของท่าน1. เพศ  ชาย  หญิง

2. อายุ (ปี)

 21 -26 27 - 32 33 - 38 39 - 44 45 - 50

3. ช่วงอายุการทำงาน (ปี)

 1 - 5 6 - 10 11 - 15 16 – 20

4. ระดับการศึกษาสูงสุด

 ปวส. ปริญญาตรี ปริญญาโท อื่นๆ.....

5. การปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรม

อุตสาหกรรมยางพารา (  อุตสาหกรรมน้ำยางชั้น  อุตสาหกรรมยางแท่ง  อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง  อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง  อื่นๆ..... )

อุตสาหกรรมอาหารทะเล (  อุตสาหกรรมแปรรูปอาหารทะเล  อุตสาหกรรมอาหารทะเลแช่แข็ง  อื่นๆ..... )

อุตสาหกรรมไม้ยางพารา (  อุตสาหกรรมแปรรูปไม้ยางพารา  อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้ยางพารา  อื่นๆ..... )

อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ (  อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดโลหะ  อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดพลาสติก  อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดกระดาษ  อื่น..... )

 อื่นๆ.....

6. สถานที่ทำงาน / สถานที่ติดต่อ.....

.....

.....

E- mail :

7. ตำแหน่งงาน

- ผู้บริหาร
- ผู้จัดการ
- ฝ่ายโรงงาน - ผลิต
- ฝ่ายสำนักงาน
- ฝ่ายวิจัย - ห้องปฏิบัติการ
- ฝ่ายความปลอดภัยในการทำงาน
- อื่นๆ.....

**ตอนที่ 2** ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้

**คำชี้แจง** 1. โปรดอ่านข้อความแล้วพิจารณาตามความคิดเห็นว่า มีความคิดเห็นตามข้อความที่กำหนดให้เพียงใด เมื่อพิจารณาแล้ว โปรดทำเครื่องหมาย (/) ลงในช่องว่างที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน

2. ระดับคะแนนของระดับความคิดเห็น

5 = ดีมาก    4 = ดี    3 = ปานกลาง    2 = น้อย    1 = น้อยมาก

**2.1 ส่วนของเนื้อหา : ด้านการจัดการความรู้**

ด้านที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					คะแนน
	ดีมาก 5	ดี 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยมาก 1	
1. ข้อมูลความรู้สามารถแบ่งแยกเป็นหมวดหมู่ที่ชัดเจน						
2. การกำหนดขั้นตอนเนื้อหาความรู้อย่างเป็นระบบ และสอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริง						
3. การจัดเก็บเนื้อหาความรู้สามารถเป็นศูนย์กลางเพื่อป้องกันปัญหาการซ้ำซ้อนของข้อมูลได้						
4. เครื่องมือ (เว็บเพจ) ที่นำมาใช้สามารถใช้งานได้ง่าย สะดวก และสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ได้						
5. ระบบการสืบค้นข้อมูลความรู้มีความเหมาะสมกับการปฏิบัติงานจริง						
6. การมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนความรู้หรือการสร้างเครือข่ายการแลกเปลี่ยนความรู้ในอนาคตท่านสามารถให้ความร่วมมือได้						
7. สามารถทำให้เกิดวัฒนธรรมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องในองค์กรของท่านได้						
8. สามารถสร้างแรงจูงใจหรือการกระตุ้นให้เอื้อต่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ความรู้อย่างมีประสิทธิภาพ						
9. สามารถนำความรู้ที่ได้จากการแลกเปลี่ยนไปใช้ในการปฏิบัติงานได้						

## 2.2 ส่วนของเนื้อหา : ด้านความปลอดภัยในการทำงาน

ด้านที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					คะแนน
	ดีมาก 5	ดี 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยมาก 1	
1. การเรียงลำดับหัวข้อ						
2. ความละเอียด – การครอบคลุมของ เนื้อหา						
3. ความเหมาะสมของเนื้อหา						
4. ความเข้าใจของเนื้อหา						
5. มีข้อมูลที่มีสาระ ถูกต้อง ทันสมัย และ ความน่าเชื่อถือของข้อมูล						
6. ประโยชน์และการนำไปใช้งานได้ของ ความรู้ที่ได้รับ						

## 2.3 รูปแบบของเว็บเพจ

ด้านที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น					คะแนน
	ดีมาก 5	ดี 4	ปานกลาง 3	น้อย 2	น้อยมาก 1	
1. การใช้เวลาคอยไม่มากนักระหว่างที่เริ่ม สั่งให้ทำงานกับการตอบสนอง						
2. ความง่ายในการเรียนรู้ที่จะใช้งาน						
3. ความสะดวกในการค้นหา – เข้าไปใช้ งานในส่วนต่างๆ ของข้อมูล						
4. เว็บเพจมีหน้าเว็บที่สวยงามน่าดึงดูดใจ						
5. สามารถเข้ามาแสดงความคิดเห็นและ แลกเปลี่ยนความคิดเห็นซึ่งกันและกันได้						
6. สามารถติดต่อสื่อสารกับหน่วยงานที่ เกี่ยวข้องได้ง่าย						
7. เปิดโอกาสให้ซักถามข้อสงสัย เสนอแนะ การปรับปรุง และแก้ไขการบริการให้ดีขึ้น						
8. ท่านมีความพอใจหลังจากการใช้ บริการความรู้จากเว็บเพจนี้						
9. ความประทับใจโดยรวมที่ท่านมีต่อเว็บ เพจนี้						

**ตอนที่ 3** ข้อเสนอแนะความคิดเห็นในการพัฒนาระบบการจัดการฐานความรู้

**คำชี้แจง** โปรดแสดงความคิดเห็น และข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการพัฒนาระบบการจัดการ  
ฐานความรู้ : การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงาน  
อุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา  
ความคิดเห็น และข้อเสนอแนะ

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม.

โทรศัพท์ : 01 – 5992732 , E – mail : chakorn\_ch@yahoo.com



ภาคผนวก จ

1. ชื่อ – ที่อยู่เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพดีเด่น ระดับประเทศพ.ศ.2548 – 2549.

ตารางที่ จ-1 แสดงรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ดีเด่นระดับประเทศ พ.ศ. 2548

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อสถานประกอบการ	ประกอบกิจการ
1. นางสาวธรรมศิริ แพน้อย	บริษัท ซี.พี.อินเตอร์เทรด จำกัด 177/2 หมู่ที่ 4 ต.ระแหง อ.ลาดหลุมแก้ว จ.ปทุมธานี 12140	ปรับปรุงคุณภาพข้าว
2. นายพีรพล รอดบุญลือ	บริษัท ซีพีเอฟ ผลิตอาหารสัตว์ จำกัด โรงงานผลิตอาหารสัตว์ศรีราชา 242/2 หมู่ที่10 ต.บางพระ อ.ศรีราชา จ.ชลบุรี 21000	ผลิตอาหารสัตว์
3. นายอนุลักษณ์ ถนอมสิทธิกุล	บริษัท ไทยโอเลฟินส์ จำกัด (มหาชน) 9 ถ.ไอ - 4 ต. มาบตาพุด อ.เมือง จ.ระยอง 21000	ผลิตภัณฑ์เกี่ยวกับ อุตสาหกรรมปิโตรเคมีและ ผลิตภัณฑ์พลอยได้
4. นางสาว่องพรรณ สมจันทร์	บริษัท ลำพูนซิงเดินเกิน จำกัด 105 หมู่ที่ 4 ต. บ้านกลาง อ.เมือง จ.ลำพูน 51000	ผลิตชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อสถานประกอบการ	ประกอบกิจการ
5. นายพงษ์ศักดิ์ บัวมาศ	บริษัท กรุงเทพผลิตภัณฑ์ข้าว จำกัด 279 หมู่ที่ 9 ต.แสงพัน อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ 31130	โรงสีข้าว
6. นางสาวศิริพร แสงใส	บริษัท ซี.พี.อินเตอร์ฟู๊ดส์ (ไทยแลนด์) จำกัด 30/3 หมู่ที่ 3 ถ.สุวินทวงศ์ แขวงลำผักชี เขตหนองจอก กรุงเทพมหานคร 10530	อาหารแปรรูปจากเนื้อสัตว์
7. นางสาวนิรมล ไตรธรรม	บริษัท กรุงเทพโปรตีนสัตว์ จำกัด (มหาชน) 150 หมู่ที่ 7 ถ.มิตรภาพ ต.ตาลเดี่ยว อ.แก่งคอย จ.สระบุรี 18100	ชำแหละและแปรรูปเนื้อไก่

ที่มา: สถาบันความปลอดภัยในการทำงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

ตารางที่ จ-2 แสดงรายชื่อเจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานระดับวิชาชีพ ดีเด่นระดับประเทศ  
พ.ศ. 2549

ชื่อ – นามสกุล	ชื่อสถานประกอบการ	ประกอบกิจการ
1. นายวิเชียร สุขวิญญา	บริษัท กรุงเทพผลิตผลอุตสาหกรรม การเกษตร จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตอาหารสัตว์ลำพูน 89 ต.เวียงยอง อ.เมือง จ.ลำพูน 51000	ผลิตอาหารสัตว์
2. นายเกษม ทองเกลี้ยง	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตอาหารสัตว์น้ำมหาชัย 82/2 หมู่ที่ 4 ถ.พระราม 2 ต.บางโทรัด อ.เมือง จ.สมุทรสาคร 74000	ผลิตอาหารสัตว์
3. นายชิตชัย บุญรัตน์	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อาหาร จำกัด (มหาชน) โรงงานผลิตอาหารสัตว์น้ำบ้านพรุ 125 ถ.กาญจนวนิช ต. บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90250	ผลิตและจำหน่ายอาหาร สัตว์
4.นายสมศักดิ์ รั้งศักดิ์สยาม	บริษัท เจริญโภคภัณฑ์อุตสาหกรรม จำกัด โรงงานพิษณุโลก 178 ถ.พิษณุโลก - หล่มสัก หมู่ที่ 6 ต.สมอแข อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000	ผลิตอาหารสัตว์

ที่มา: สถาบันความปลอดภัยในการทำงาน กรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน กระทรวงแรงงาน

**ภาคผนวก ฉ**

## คู่มือการใช้โปรแกรม

ระบบการจัดการฐานความรู้ของการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลาสามารถแบ่งลักษณะการใช้งานออกเป็น 3 กลุ่มคือกลุ่มผู้ใช้งานทั่วไป (User) กลุ่มสมาชิก (Member) และกลุ่มผู้ดูแลระบบ (Administrator) ดังนี้

### 1. กลุ่มผู้ใช้งานทั่วไป (User)

ผู้ใช้งานสามารถเข้ามาเรียนรู้ระบบการจัดการฐานความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลาผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทางเว็บไซต์ [www.kmsongkhlaindustrial.com](http://www.kmsongkhlaindustrial.com) เพื่อเข้าสู่ระบบการจัดการฐานความรู้และจะเข้าไปอ่านข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้จัดทำไว้ให้ซึ่งประกอบด้วย

#### 1.1 หน้าหลัก กลุ่มผู้ใช้งานทั่วไป

หรือผู้ที่มีความสนใจสามารถเข้าอ่านข้อมูลหรือค้นหาความรู้ และแลกเปลี่ยนความรู้ได้โดยไม่ต้องสมัครสมาชิก ซึ่งประกอบด้วย สมัครสมาชิก ประชาสัมพันธ์ คลังความรู้ ค้นหาความรู้ กระดานแลกเปลี่ยนความรู้ แหล่งความรู้ภายในประเทศ แหล่งความรู้ต่างประเทศ และอื่นๆ ดังนี้(สามารถแสดงได้ตามภาพที่ น-1)

##### 1.1.1 ประชาสัมพันธ์

สำหรับใช้ประชาสัมพันธ์ ข่าวความปลอดภัย ข่าวสารทั่วไป และเหตุการณ์สำคัญหรือเรื่องที่แจ้งให้สมาชิกทราบ เป็นต้น (ดูภาพที่ น-1)

##### 1.1.2 คลังความรู้

สำหรับใช้เก็บความรู้ที่ผ่านการกลั่นกรองโดยผู้ดูแลระบบ ประกอบด้วย อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และอุตสาหกรรมอื่นๆ เป็นต้น (ดูภาพที่ น-1)

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.kmsongkhaindustrial.com/

อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมอื่นๆ

สารบัญเว็บ

หน้าหลัก

สมัครสมาชิก

ประชาสัมพันธ์

คลังความรู้

ค้นหาความรู้

กระดานแลกเปลี่ยนความรู้

Loging เข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้

รหัสผ่าน

เข้าสู่ระบบ

สมัครสมาชิก สมัครสมาชิก

สถิติการใช้งานเข้าชม

16143

ข่าวสาร [Informations] ::

**ยินดีต้อนรับสู่เว็บไซต์**

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน  
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

คลังความรู้ [Knowledge Assets]

<p>กลุ่มอุตสาหกรรมยางพารา [409] การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมยางพารา</p>	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารทะเล [182] การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมอาหารทะเล</p>
<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ [274] กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ</p>	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมไม้ยางพารา [207] การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมไม้ยางพารา</p>
<p>กลุ่มอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ [254] การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์</p>	

แหล่งความรู้ภายในประเทศ

- กระทรวงแรงงาน
- กระทรวงสาธารณสุข
- กระทรวงอุตสาหกรรม
- สำนักงานสิ่งแวดล้อมเพื่อสันติ
- สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม(สมอ.)
- สถาบันวิจัยมาตรฐานไอเอสโอ(ISO.)
- องค์การแรงงานระหว่างประเทศ
- สมาคมส่งเสริมความปลอดภัยและอนามัยในการทำงาน(ประเทศไทย)
- สถาบันความปลอดภัยในการทำงาน
- กองตรวจความปลอดภัย

แหล่งความรู้ต่างประเทศ

- www.osha.gov
- http://nsc.org
- www.jisha.or.jp
- www.icoh.org.sg
- http://osh.net

อื่นๆ

- สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ
- กองบังคับการตำรวจดับเพลิง
- สมาคมอาสาสมัครบรรเทาสาธารณภัยแห่งประเทศไทย
- สมาคมประกันภัยวิบัติภัย
- กรมควบคุมมลพิษ
- ศูนย์ข้อมูลทันตวิทยา
- การจัดการสารสนเทศ

ระบบการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา  
ออกแบบระบบโดยนายสุวิทย์ สกนน์ หนึ่งแฉ่อง รหัสนักศึกษ 4812546  
สาขาวิชาบริหารอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

start

Internet

13-บุษที่ 31กมกร...

การจัดการความรู้...

p39 - Paint

14:18

ภาพที่ ฉ-1 แสดงหน้าจอหลัก (Main page) ของระบบฐานข้อมูลการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน

■ การเข้าสู่ระบบรายการเรียนรู้ในส่วนของคลังความรู้ จะมีการรวบรวมความรู้ทุกประเภทเข้าด้วยกันในคลังความรู้ ในแต่ละอุตสาหกรรมหลักจะมีวิธีเข้าสู่ระบบเหมือนกันเมื่อผู้มีความสนใจในหัวข้ออุตสาหกรรมหลักประเภทใดก็สามารถคลิกได้ที่อุตสาหกรรมนั้นได้โดยระบบก็จะลิงค์ไปยังหัวข้อที่ต้องการ ภายในคลังความรู้จะประกอบด้วย ชื่ออุตสาหกรรม ลำดับที่ ชื่อความรู้/ผลงาน/บทความ ประเภทความรู้ จำนวนครั้งในการอ่าน และจำนวนความรู้ทั้งหมดสามารถแสดงได้ตามภาพที่ จ-2 และ จ-3

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมอื่นๆ

รายการความรู้ในกลุ่ม: กลุ่มอุตสาหกรรมยางพารา

ลำดับที่	ชื่อหัวข้อความรู้/ผลงาน/บทความ	ประเภทความรู้	อ่าน(ครั้ง)
1	ภาวออกสู่ชุมชน และการบดขยงให้มัน	ความรู้ทั่วไป(EK)	4
2	การผสมยางกับสารเคมี (Mixing)	ความรู้ทั่วไป(EK)	3
3	การขึ้นรูปยาง (Forming)	ความรู้ทั่วไป(EK)	1
4	การทำให้อย่างคงรูป (Vulcanization or Curing)	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
5	การทดสอบปฏิกิริยาของรูป (vulcanization test)	ความรู้ทั่วไป(EK)	1
6	เทคนิคการทำให้ยางคงรูป	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
7	การทดสอบคุณภาพของยางดิบ	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
8	การทดสอบสมบัติในกระบวนการผลิต	ความรู้ทั่วไป(EK)	2
9	การทดสอบสมบัติของยางคงรูป	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
10	หน่วยงานที่ทำงานวิจัยและ/หรือให้บริการด้านยางในประเทศไทย	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
11	ทดสอบลักษณะการคงรูป	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
12	ทดสอบสมบัติการไหล	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
13	ทดสอบสมบัติเชิงกล	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
14	การทดสอบเชิงลวด	ความรู้ทั่วไป(EK)	0
15	ทดสอบสมบัติทางกายภาพ	ความรู้ทั่วไป(EK)	0

ภาพที่ จ-2 แสดงหน้าจอรายการความรู้ในคลังความรู้



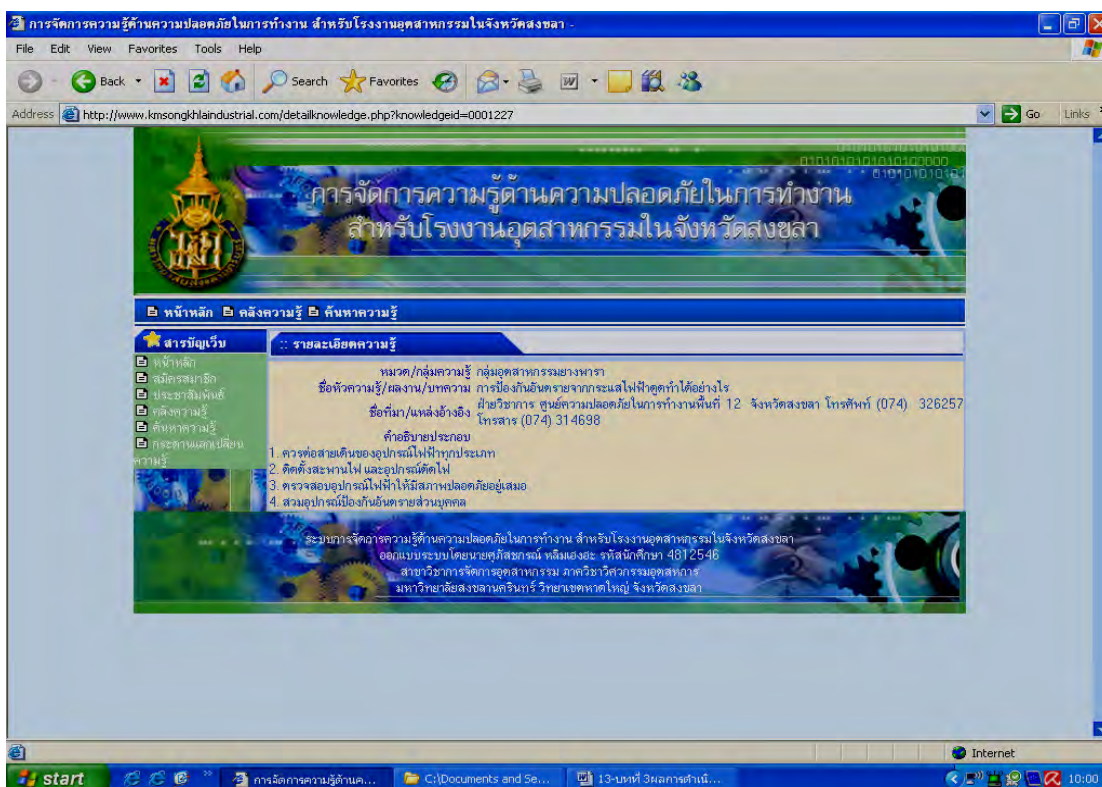
34	การป้องกันอันตรายจากการชนทำได้อย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
35	การป้องกันอันตรายจากการสัมผัสความร้อนทำได้อย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
36	เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานหมายความว่าอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
37	พนักงานระดับปฏิบัติการ หมายความว่าอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	1
38	พนักงานระดับหัวหน้าหมายความว่าอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
39	พนักงานระดับบริหาร หมายความว่าอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
40	ก่อนให้พนักงานซึ่งรับเข้าทำงานใหม่ปฏิบัติงาน เจ้าของกิจการจะต้องปฏิบัติอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
41	พื้นฐานความปลอดภัยในการปฏิบัติงาน พิจารณาได้ดังต่อไปนี้	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
42	พื้นฐานความปลอดภัยในการปฏิบัติงานสำหรับระดับปฏิบัติงานควรปฏิบัติอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
43	ในการปฏิบัติงานในโรงงาน ทุกคนควรหลีกเลี่ยงการกระทำที่เป็นการปฏิบัติงานที่ไม่ปลอดภัยอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
44	สถานประกอบการจัดให้มีการตรวจสอบความปลอดภัยในการค้นหาสาเหตุของอุบัติเหตุ เพื่ออะไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
45	การตรวจสอบความปลอดภัยสามารถกระทำได้ดีถึงแม้ อะไรบ้าง	คำถามยอดฮิต(FAQ)	1
46	การตรวจสอบประจำเป็นอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
47	การตรวจสอบอย่างต่อเนื่องเป็นอย่างไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	1
48	มุมมองการวางแผนป้องกันอุบัติเหตุ หมายถึงอะไร	คำถามยอดฮิต(FAQ)	0
49	ข้อเสนอแนะในการป้องกันอุบัติเหตุจากการตกบันได มีดังนี้	คำถามยอดฮิต(FAQ)	1
50	คู่มือที่ใช้เพื่อความปลอดภัยในการทำงานมีอะไรบ้าง	คำถามยอดฮิต(FAQ)	2

หน้าที่ 1 / 9 : พบข้อมูลทั้งสิ้น 409 รายการ  
[1][2][3][4][5][6][7][8][9]หน้าถัดไป >

ระบบการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา  
ออกแบบระบบโดยนายศุภสิทธิ์ สอนกันต์ ผลิตและเผยแพร่โดย สถาบันการศึกษา 481 2546  
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ภาพที่ ฅ-3 แสดงหน้าจอรายการความรู้ในคลังความรู้ (ต่อ)

■ รายละเอียดความรู้ในคลังความรู้ จะเป็นการอธิบายความรู้โดยละเอียดประกอบด้วยหมวด/กลุ่มความรู้ ชื่อความรู้/ผลงาน/บทความ ชื่อที่มา/แหล่งอ้างอิง และคำอธิบายประกอบสามารถแสดงได้ตามภาพที่ ฅ-4



ภาพที่ ฉ-4 แสดงหน้าจอรายละเอียดความรู้ในคลังความรู้

### 1.1.3 แหล่งความรู้ภายใน

แหล่งความรู้ต่างประเทศ และอื่นๆ เป็นการรวบรวมลิงค์แหล่งความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน พร้อมทั้งหน่วยงานที่สำคัญเพื่อให้ผู้ใช้สามารถเข้ามาศึกษาความรู้ด้วยตนเองและเพื่อให้มีความรู้ ความเข้าใจข้อมูลการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรม เมื่อผู้ที่มีความสนใจในหัวข้อใดก็สามารถคลิกที่รายชื่อ นั้น ระบบก็จะทำการลิงค์ไปยังเว็บไซต์ที่กำหนดไว้ (ดูภาพที่ ฉ-1)

### 1.1.4 สมัครงานสมาชิก

สำหรับผู้ที่สนใจต้องการเป็นสมาชิกเพื่อทำการแลกเปลี่ยนความรู้ และเพิ่มความรู้ กับเพื่อนสมาชิกด้วยกัน (จะอธิบายรายละเอียดในหัวข้อที่ 2. กลุ่มผู้สมัครงานสมาชิก)

### 1.1.5 การค้นหาความรู้

เพื่อความรวดเร็ว และถูกต้องในการเข้าถึงความรู้ซึ่งประกอบด้วย

- ค้นหาโดยใช้แถบเครื่องมือ สามารถค้นหาความรู้โดยแยกตามอุตสาหกรรมหลัก (อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมอื่นๆ) ประกอบด้วย อุตสาหกรรมย่อย ประเภทความรู้ และหมวดหมู่ความรู้ โดยอ้างอิง

หัวข้อกฎหมายความปลอดภัยในการทำงานและประกาศกฎกระทรวงแรงงาน (เฉพาะส่วนที่เกี่ยวข้องกับโรงงานอุตสาหกรรม) สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-5 และ ฉ-6 ตามลำดับ [ทุกอุตสาหกรรมหลักและอุตสาหกรรมย่อยมีวิธีการค้นหาความรู้เหมือนกัน และเมื่อเข้าสู่ระบบการค้นหายละเอียดของความรู้ของแต่ละอุตสาหกรรมจะมีลักษณะผลลัพธ์เหมือนกับการค้นหาความรู้จากคลังความรู้ในหน้าจอหลัก (ดูภาพที่ ฉ-2, ฉ-3 และ ฉ-4 ตามลำดับ)]

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา - Hacked by Godzilla

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.kmsongkhaindustrial.com/index.php

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน  
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

อุตสาหกรรมอาหาร อุตสาหกรรมไม้อ่างอาหาร อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมอื่นๆ

อุตสาหกรรมน้ำยางขึ้น  
อุตสาหกรรมยางแท่ง  
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง  
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง

FAQ  
PE  
BP  
EK

ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร  
กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนแสงสว่างและเสียง  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม (สารเคมี)  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ  
ความปลอดภัยในการทำงานในอาคารสถานที่อับอากาศ  
การป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการเพื่อความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้าง  
คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

Loging เข้าสู่ระบบ

ชื่อผู้ใช้  
รหัสผ่าน  
เข้าสู่ระบบ

สมัครสมาชิก สมัครสมาชิก

ค้นหาความรู้

สมัครใช้งานข้าม

อุตสาหกรรมน้ำยางขึ้น  
อุตสาหกรรมยางแท่ง  
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง  
อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง

FAQ  
PE  
BP  
EK

ngs] ::  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร  
กำหนดมาตรฐานในการบริหารและจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความร้อนแสงสว่างและเสียง  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม (สารเคมี)  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย  
ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ  
ความปลอดภัยในการทำงานในอาคารสถานที่อับอากาศ  
การป้องกันและระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการเพื่อความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้าง  
คณะกรรมการความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

บุคคล  
สถานประกอบการ

ยื่นคัดค้านเว็บไซต์

ยื่นคัดค้านเว็บไซต์

ยื่นคัดค้านเว็บไซต์

รายชื่อ ที่อยู่ โรงงานอุตสาหกรรม  
กระบวนการผลิต  
ความรู้อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ความปลอดภัยในการทำงาน  
รวมในจังหวัดสงขลา

จะตั้งรหัส >  
ไม่ระบุ  
ประเภทความรู้ >  
ไม่ระบุ  
หัวข้อค้นหา >  
ไม่ระบุ

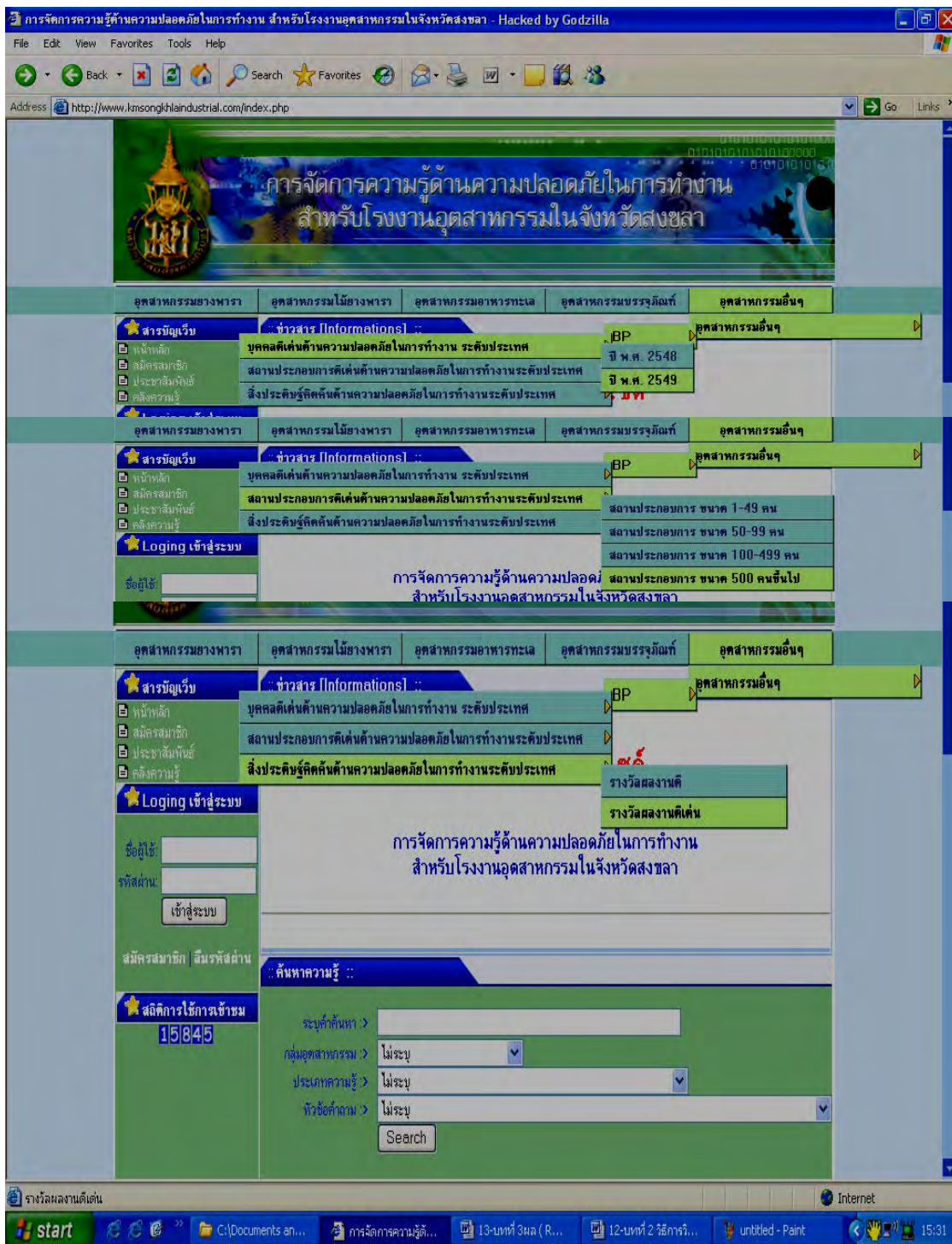
Search

15845

Internet

start C:\Documents an... การจัดการความรู้... 13-วันที่ 3พ.ค. (R... 12-วันที่ 2 5การร... untitled - Paint 15:29

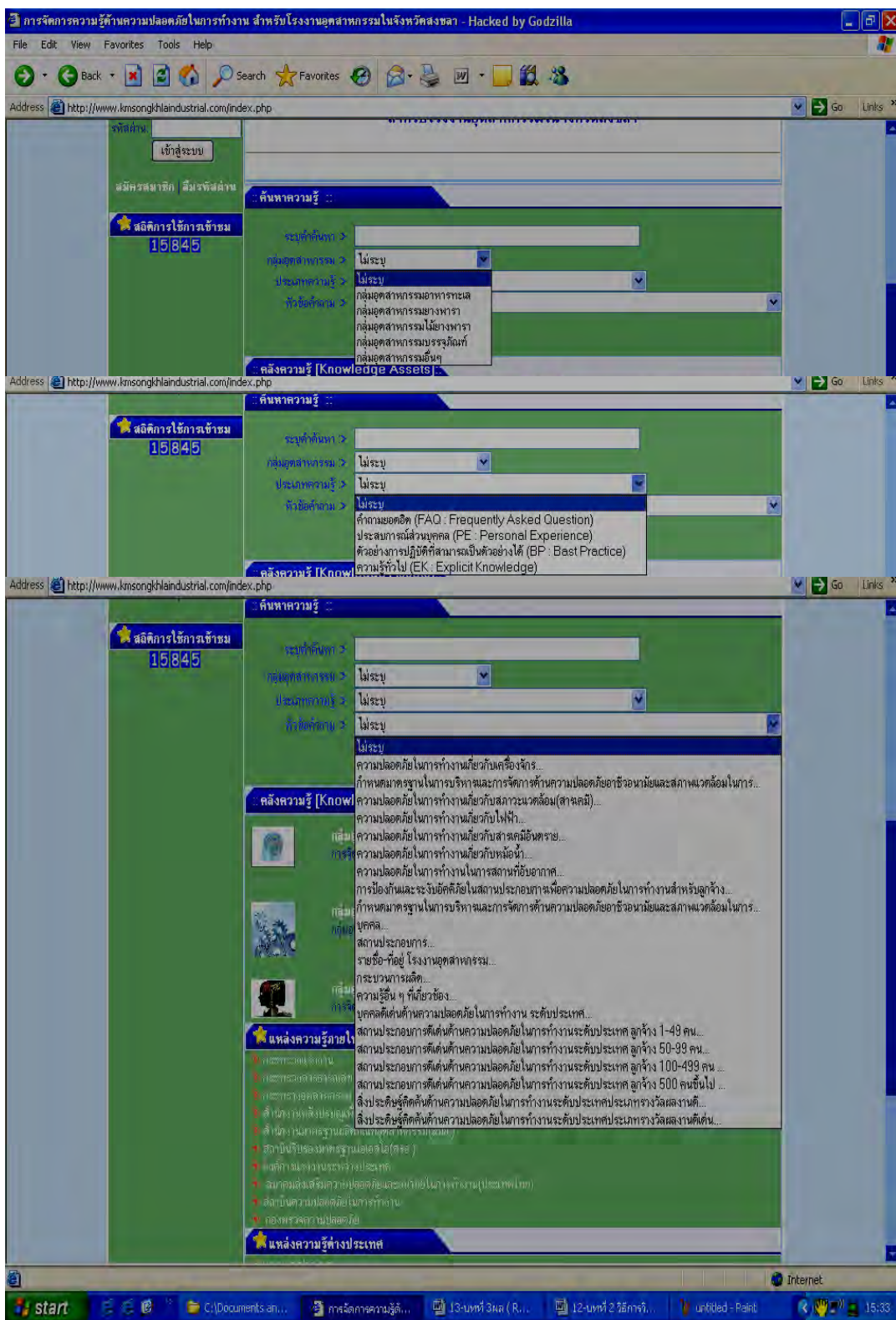
ภาพที่ ๓-5 แสดงหน้าจอกำหนดความรู้อุตสาหกรรมหลักโดยใช้แถบเครื่องมือ



ภาพที่ ๑-6 แสดงหน้าจอการค้นหาคำความรู้อุตสาหกรรมอื่นๆ โดยใช้แถบเครื่องมือ

### ■ ค้นหาความรู้โดยระบุคำค้นหา

สามารถค้นหาความรู้โดยแยกตามอุตสาหกรรมหลัก (อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ อุตสาหกรรมอื่นๆ) ประกอบด้วย กลุ่มอุตสาหกรรม ประเภทความรู้ และหัวข้อคำถาม พร้อมทั้งสามารถค้นหาความรู้ โดยระบุคำที่ต้องการได้ด้วย สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-7 และ ฉ-8 ตามลำดับ [เมื่อเข้าสู่ระบบการ ค้นหารายละเอียดของความรู้ของแต่ละอุตสาหกรรมจะมีลักษณะของผลลัพธ์เหมือนกับการค้นหา ความรู้จากคลังความรู้ในหน้าจอหลัก (ดูภาพที่ ฉ-2, ฉ-3, และ ฉ-4 ตามลำดับ)]



ภาพที่ ๗-7 แสดงหน้าจอกำหนดความรู้โดยระบุคำค้นหา

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

ผลการค้นหาข้อมูลเกี่ยวกับคำว่า : "ไม่ยงพารา"

**คลังความรู้ [Knowledge Asset]**

ลำดับที่	ชื่อหัวความรู้/ผลงาน/บทความ
ไม่พบข้อมูลตามเงื่อนไขที่ระบุ...	

**มุมมองเปลี่ยนเรียนรู้ [Sharing]**

ลำดับที่	ชื่อหัวความรู้/ผลงาน/บทความ
1	จากกรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศของกรมความปลอดภัยในการทำงานและสุขภาพอนามัยในอุตสาหกรรมแปรรูปไม่ยงพาราหมักต้ม อุตสาหกรรมประเทศไทย
2	แปลว่าไฟที่มีกลิ่นคับอุตสาหกรรมแปรรูปไม่ยงพาราหมักเป็นไฟประเภทไหน
3	ในอุตสาหกรรมแปรรูปไม่ยงพาราหมักสถานที่อันอากาศคดียิ่ง
4	เสียงดังที่พบในอุตสาหกรรมผลิตกัมที่จากไม่ยงพาราหมักขณะเป็นอย่างไร
5	อันตรายจากเสียงที่พบที่วัดกับพนักงานในอุตสาหกรรมผลิตกัมที่จากไม่ยงพาราหมักอะไรบ้าง
6	Heat stress ที่พบในอุตสาหกรรมผลิตกัมที่จากไม่ยงพาราหมักอาการอย่างไร
7	รายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมแปรรูปไม่ยงพารา จังหวัดสงขลา
8	รายชื่อโรงงานอุตสาหกรรมผลิตกัมที่จากไม่ยงพารา จังหวัดสงขลา

ระบบการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา  
 ออกแบบระบบโดยนายศุภกิจสังกรณ์ หลิมแองอะ จตฺสนักศึกษา 4812546  
 สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม  
 มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ภาพที่ ๘-8 แสดงหน้าจอการค้นหาความรู้โดยระบุคำที่ต้องการ “ไม่ยงพารา”  
 และผลลัพธ์ของการค้นหา



### 1.1.6 กระดานแลกเปลี่ยนความรู้

สำหรับผู้ใช้หรือสมาชิกที่มีความต้องการจะแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน มีทั้งขอคำแนะนำหรือคำถามที่ต้องการคำตอบก็สามารถแลกเปลี่ยนความรู้ได้ ซึ่งประกอบด้วย การตั้งกระทู้ใหม่ และกระทู้ความคิดเห็นสามารถแสดงตามภาพที่ จ-9

The screenshot shows a web browser window with the address [http://www.kmsongkhaindustrial.com/board\\_listquestion.php](http://www.kmsongkhaindustrial.com/board_listquestion.php). The page content is in Thai and features a header with a logo and the text 'การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา' (Knowledge Management for Occupational Safety and Health in Industrial Factories in Songkhla Province). Below the header is a navigation menu with 'หน้าหลัก', 'คลังความรู้', and 'ค้นหาความรู้'. The main section is titled 'กระดานข่าว-แลกเปลี่ยนความรู้' and contains a table of posts.

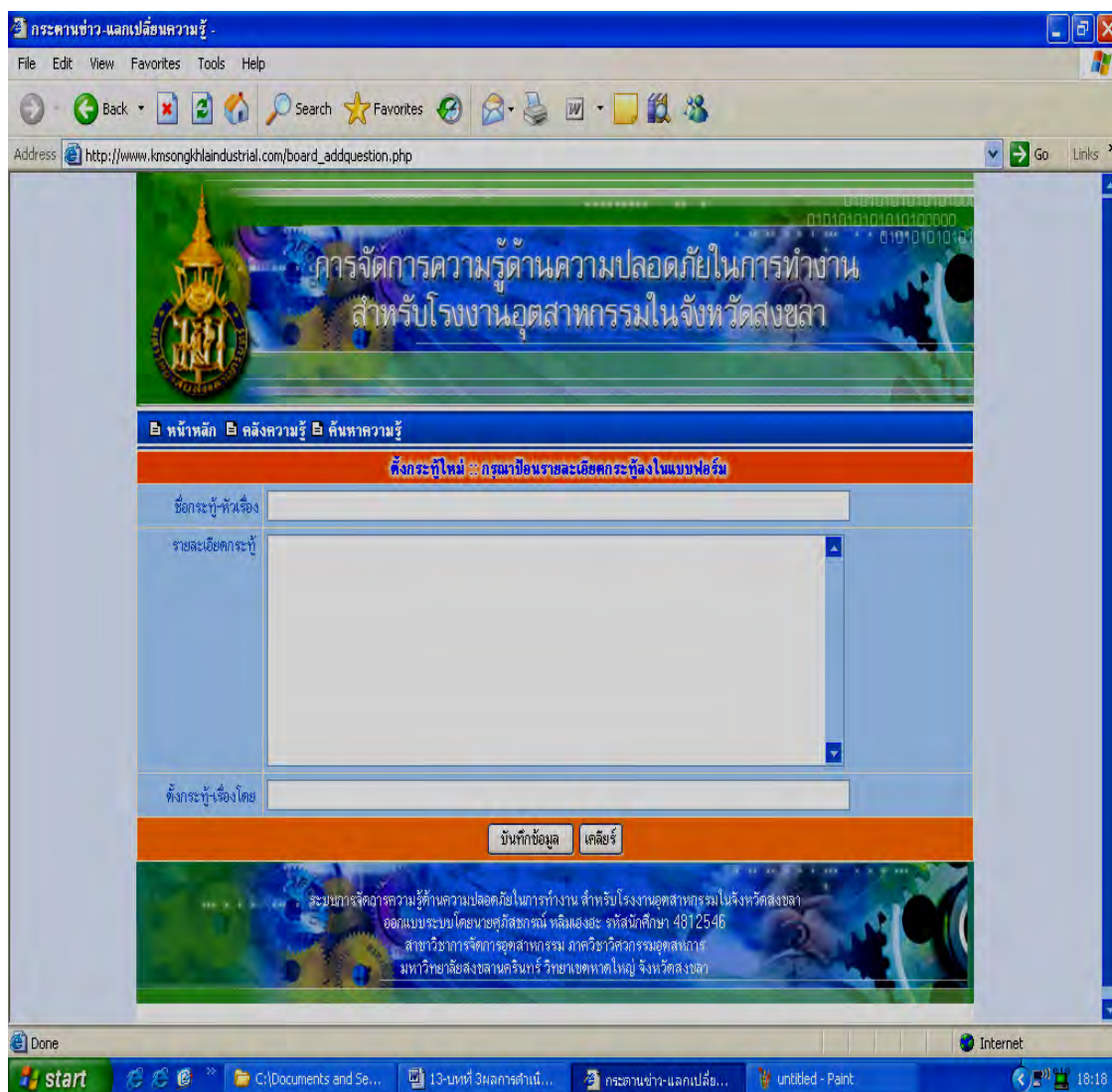
ลำดับที่	กระทู้ความรู้	ตั้งกระทู้โดย
1	เริ่มเรียนกับพี่กรรณรุ่งอรุณกร ::26/01/2007:: 08:25 น.	นายสงขยา มากทลดี
2	..... ::26/01/2007:: 18:11 น.	คุณนฤมล มีเสน
3	สอนพี่กรรณรุ่งอรุณกร ::26/01/2007:: 18:20 น.	คุณนพดล อ่าวดี
4	..... ::26/01/2007:: 18:27 น.	คุณระเมียบ แก้วดี
5	จัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน ::27/01/2007:: 14:55 น.	คนรั้งชัย

Below the table, there is a footer section with the text: 'ระบบการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา ออกแบบระบบโดยนายศุภกิจ สกนธ์ หลิมแสงระ รหัสนักศึกษา 4812546 สาขาการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา'.

ภาพที่ จ-9 แสดงหน้าจอกระดานแลกเปลี่ยนความรู้

### ■ การตั้งกระทู้ใหม่

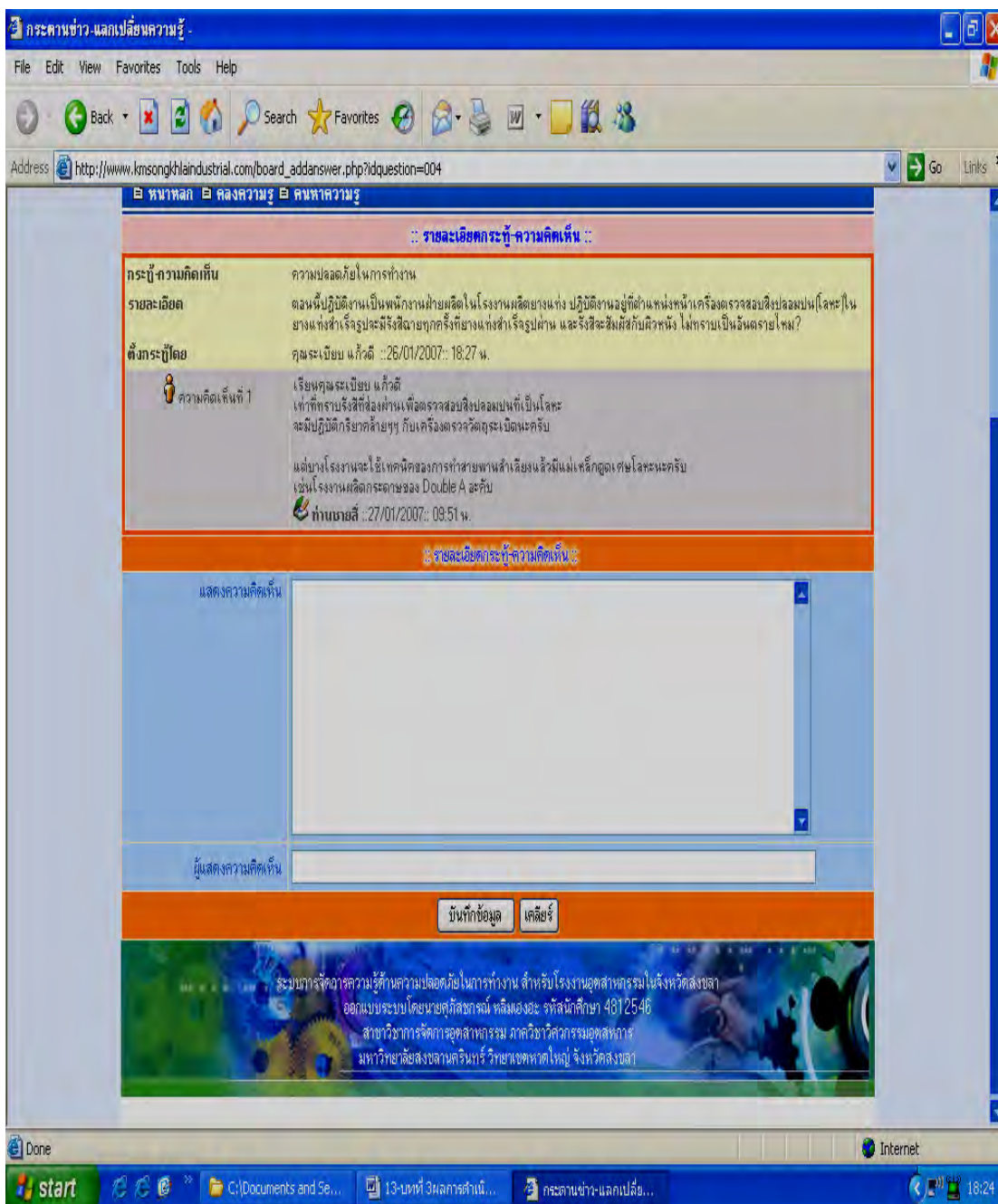
สำหรับผู้ใช้หรือสมาชิกที่ต้องการจะตั้งกระทู้ใหม่ในการแลกเปลี่ยนความรู้ ประกอบด้วย ชื่อกระทู้หัวข้อเรื่อง รายละเอียดกระทู้ ตั้งกระทู้เรื่องโดย เป็นต้นสามารถแสดงตามภาพที่ จ-10



ภาพที่ จ-10 แสดงหน้าจอกการตั้งกระทู้ใหม่

## ■ กระตุ้นแสดงความคิดเห็น

สำหรับผู้ใช้หรือสมาชิกที่ต้องการจะแสดงความคิดเห็นในการแลกเปลี่ยนความรู้ ประกอบด้วย รายละเอียดการแสดงความคิดเห็น และผู้แสดงความคิดเห็นสามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-11



ภาพที่ ฉ-11 แสดงหน้าจอกะตุ้นแสดงความคิดเห็น

## 2. กลุ่มสมาชิก (Member)

สำหรับผู้สนใจหรือกลุ่มผู้ใช้งานทั่วไปที่ต้องการเป็นสมาชิกเพื่อเข้ามาเรียนรู้ เพิ่มความรู้ใหม่ และประเมินความพึงพอใจในการใช้งาน เป็นต้นผู้ใช้งานสามารถเข้ามาเรียนรู้ระบบการจัดการฐานความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลาผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทางเว็บไซต์ [www.kmsongkhlaindustrial.com](http://www.kmsongkhlaindustrial.com) ซึ่งเป็นสิทธิที่นอกเหนือจากกลุ่มผู้ใช้งานทั่วไป โดยสามารถเข้าสู่การสมัครสมาชิกได้ในหน้าหลัก (ดูภาพที่ จ-1) เพื่อเข้าสู่ระบบการสมัครสมาชิก ซึ่งการสมัครสมาชิกสำหรับผู้สนใจต้องการเป็นสมาชิกเพื่อทำการแลกเปลี่ยนความรู้ และเพิ่มความรู้ กับเพื่อนสมาชิกด้วยกัน ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไปของสมาชิก ข้อมูลการใช้ระบบคำถามกรณีลี้มรหัสผ่าน (สามารถแสดงได้ตามภาพที่ จ-12) กรณีใส่รหัสผ่านของสมาชิกเรียบร้อยแล้ว สมาชิกสามารถเข้าสู่ระบบได้ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลส่วนตัวของสมาชิก คลังความรู้ เพิ่มความรู้ใหม่ ประเมินความพึงพอใจ และออกจากระบบ เป็นต้น

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา - Microsoft Internet Explorer

File Edit View Favorites Tools Help

Address <http://www.kmsongkhlaindustrial.com/signup.php>

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน  
สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

หน้าหลัก คลังความรู้ ค้นหาความรู้

สารบัญเว็บ

- หน้าหลัก
- สมัครสมาชิก
- ประเมินความพึงพอใจ
- คลังความรู้
- ค้นหาความรู้
- กระบวนการแลกเปลี่ยนความรู้

แบบฟอร์มกรอกข้อมูล สมาชิกใหม่ เพื่อขอใช้ระบบ

ข้อมูลทั่วไปของสมาชิก

เพศ  ชาย  หญิง

ชื่อ  สกุล

วันเดือนปีเกิด 01 เดือน มกราคม พ.ศ.

อาชีพ  โทรศัพท์

ที่อยู่

อีเมล

ข้อมูลการใช้ระบบ

Username

Password

Confirm Password

ค้นหา กรณีลี้มรหัสผ่าน

กลุ่มเลือกคำถาม  กลุ่มเลือกคำถาม

คำขอ

ระบบการจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา  
ออกแบบระบบโดยนายศุภกิจสงกรณ์ หลิมแสงระ รหัสนักศึกษา 4812546  
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

start 2 Internet Explorer F:\โปรแกรม\อินเทอร์เน็ต 2... Microsoft Office ... 3 Paint Internet 21:01

ภาพที่ จ-12 แสดงหน้าจอการสมัครสมาชิก

## 2.1 ข้อมูลส่วนตัว

เป็นการบันทึกประวัติส่วนตัวของสมาชิกภายหลังจากการสมัครสมาชิก ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไปของสมาชิก ข้อมูลการใช้ระบบ และคำถามกรณีลืมรหัสผ่าน สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-13

The screenshot shows a web browser window with the address <http://www.kmsongkhaindustrial.com/signup.php>. The page title is "การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา". The form is titled "แบบฟอร์มกรอกข้อมูล สมาชิกใหม่ เพื่อขอใช้ระบบ" and contains the following sections:

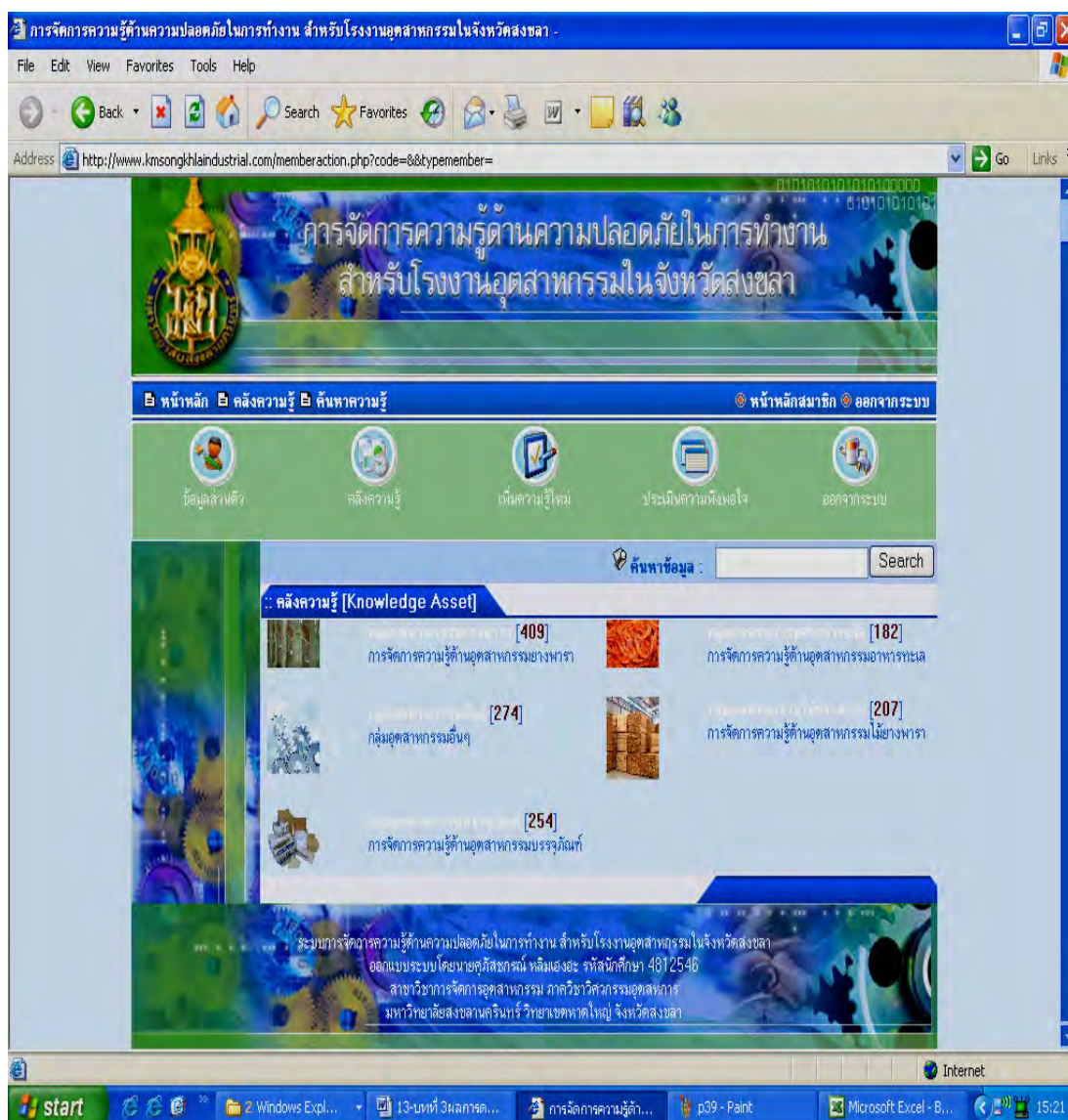
- ข้อมูลทั่วไปของสมาชิก:**
  - เพศ:  ชาย  หญิง
  - ชื่อ: สมชาย สกุล แสงช่วง
  - วันเดือนเกิด: 22 เดือน เมษายน พ.ศ. 2520
  - อาชีพ: พนักงานโรงงาน โทรศัพท์: 081-6992345
  - ที่อยู่: บริษัท เอ็น.เค ซีพีริช จำกัด หมู่ที่ 7 ซอยสนรื่น ต.คองหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110
  - อีเมล: nk@yahoo.com
- ข้อมูลการใช้ระบบ:**
  - Username: สมชาย
  - PassWord: [masked]
  - Confirm PassWord: [masked]
- คำถาม กรณีลืมรหัสผ่าน:**
  - กรุณาเลือกคำถาม: อาหารจานโปรดของคุณ
  - คำตอบ: แกงส้ม

Buttons at the bottom include "ส่งไปสมัคร" and "ยกเลิกไปสมัคร". The footer contains contact information for the university.

ภาพที่ ฉ-13 แสดงหน้าจอข้อมูลส่วนตัวของสมาชิก

## 2.2 คลังความรู้

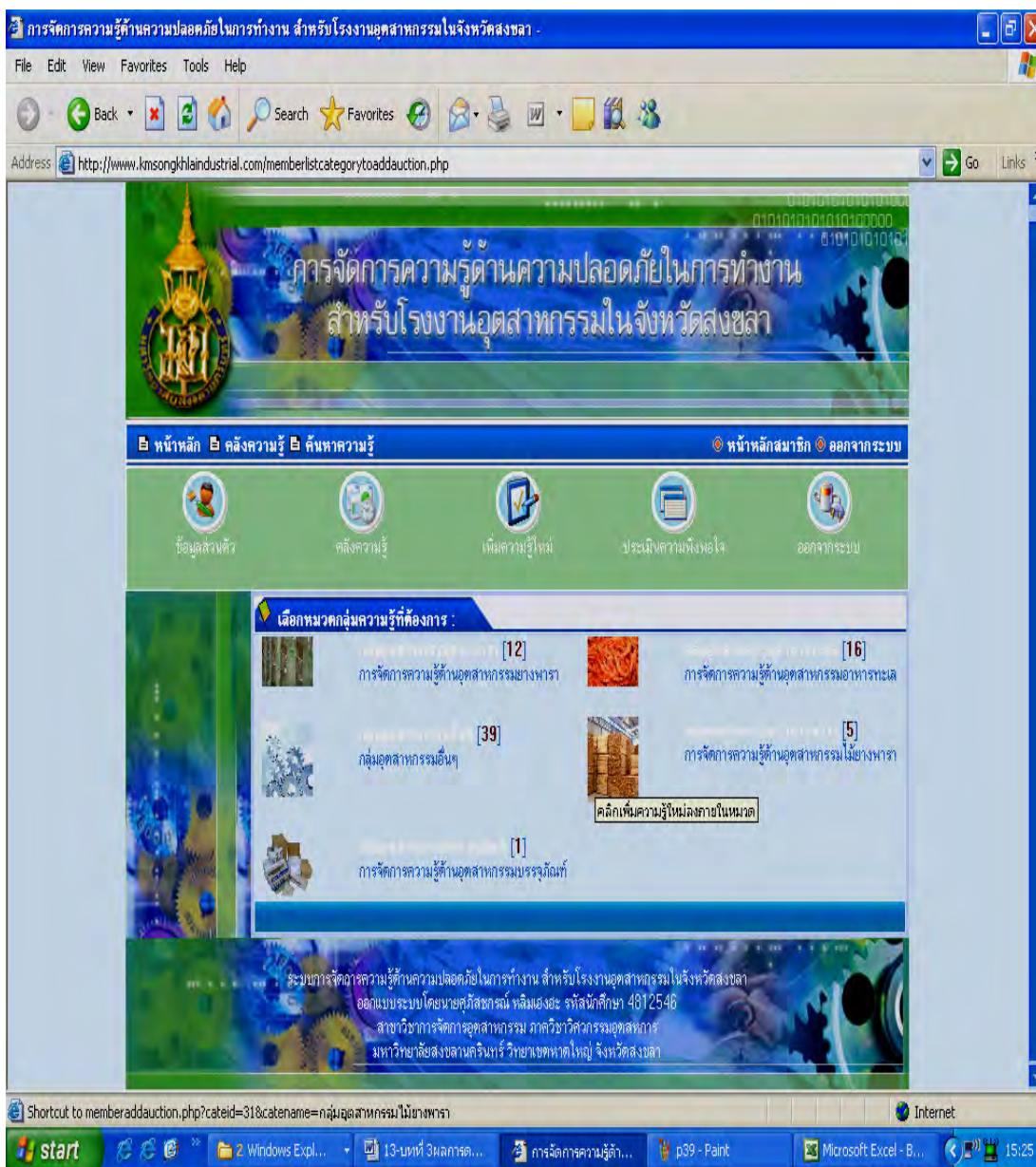
สำหรับใช้เก็บความรู้รวมทั้งหมด เพื่อเพิ่มอีกทางเลือกสำหรับการค้นหาความรู้ในภาพรวม ประกอบด้วย อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และอุตสาหกรรมอื่นๆ เป็นต้น เมื่อเข้าสู่ระบบการค้นหารายละเอียดของความรู้จากคลังความรู้ของแต่ละอุตสาหกรรมจะมีลักษณะเหมือนกับคลังความรู้ในหน้าจอหลัก (ดูภาพที่ ฉ-2, ฉ-3, และ ฉ-4 ตามลำดับ) สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-14



ภาพที่ ฉ-14 แสดงหน้าจอคลังความรู้ในกรณีสมาชิกทำการล็อกอินเข้ามา

## 2.3 การเพิ่มความรู้ใหม่

สำหรับสมาชิกที่ต้อจะการแลกเปลี่ยนความรู้หรือประสบการณ์ใหม่ๆ ซึ่งประกอบด้วย อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และอุตสาหกรรมอื่นๆ สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-15

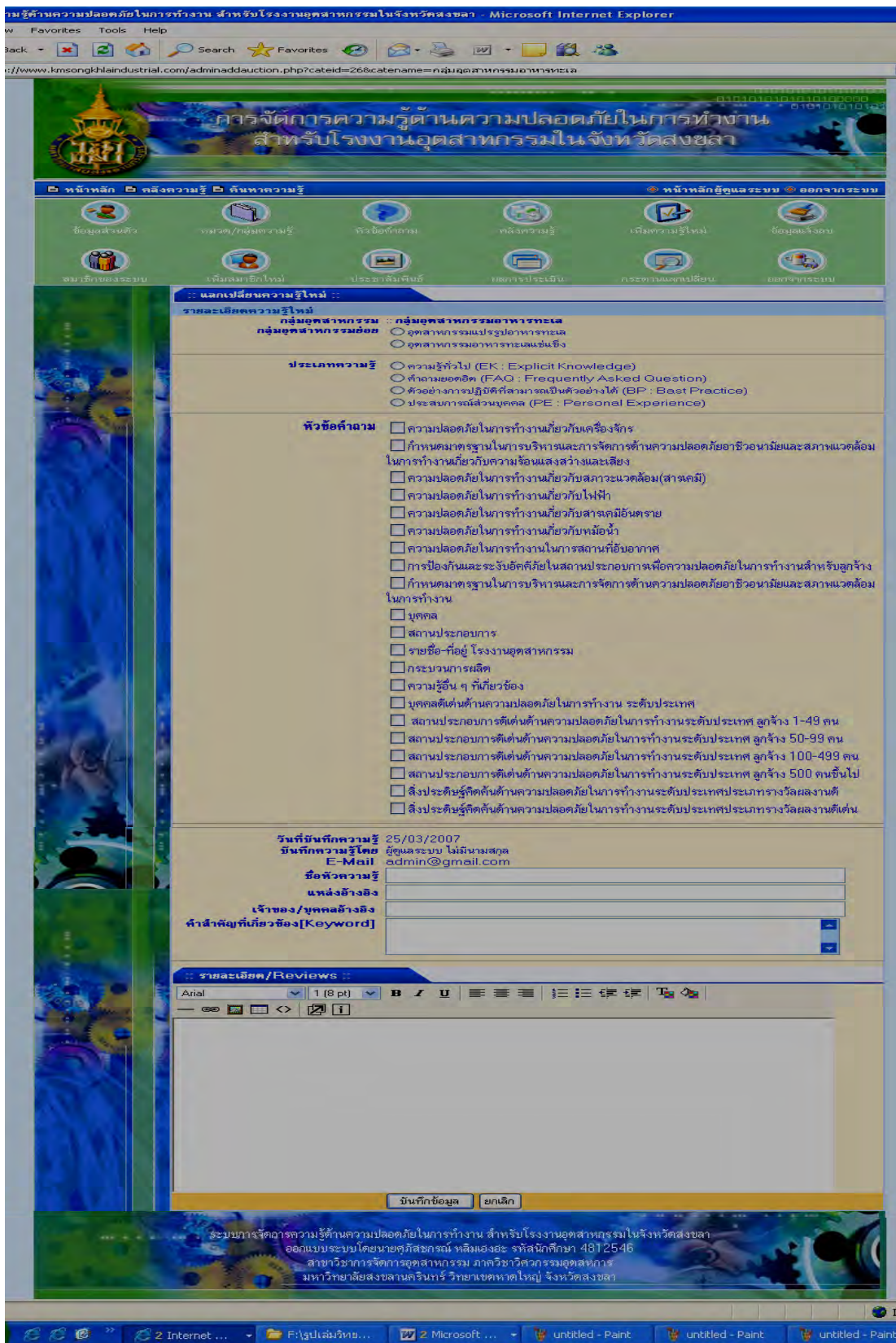


ภาพที่ ฉ-15 แสดงหน้าจอการเพิ่มความรู้ใหม่

### 2.3.1 ขั้นตอนการเพิ่มความรู้

สำหรับการเพิ่มความรู้จะอนุญาตให้สมาชิกเพิ่มความรู้ได้เท่านั้นเพราะจะต้องมีความรู้ระดับหนึ่งในอุตสาหกรรมที่ต้องการจะเพิ่มความรู้ ซึ่งประกอบด้วย กลุ่มอุตสาหกรรมหลัก กลุ่มอุตสาหกรรมย่อย ประเภทความรู้ หัวข้อคำถาม ชื่อความรู้ แหล่งอ้างอิง เจ้าของ/บุคคลอ้างอิง คำสำคัญที่เกี่ยวข้อง และรายละเอียดของความรู้ เป็นต้น สามารถแสดงตามภาพที่ จ-16





ภาพที่ จ-16 แสดงหน้าจอขั้นตอนการเพิ่มความรู้ใหม่โดยสมาชิก

2.4 ประเมินความพึงพอใจ เป็นการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ภายหลังจากที่ได้มีการเรียนรู้ ประกอบด้วย (สามารถแสดงตามภาพที่ น-17,น-18 และ น-19 ตามลำดับ)

#### 2.4.1 คำชี้แจงในการตอบแบบประเมิน

■ ลักษณะพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย ประเด็น เพศ อายุ ตัวอย่างงาน ระดับการศึกษา การปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรม และตำแหน่งงาน เป็นต้น

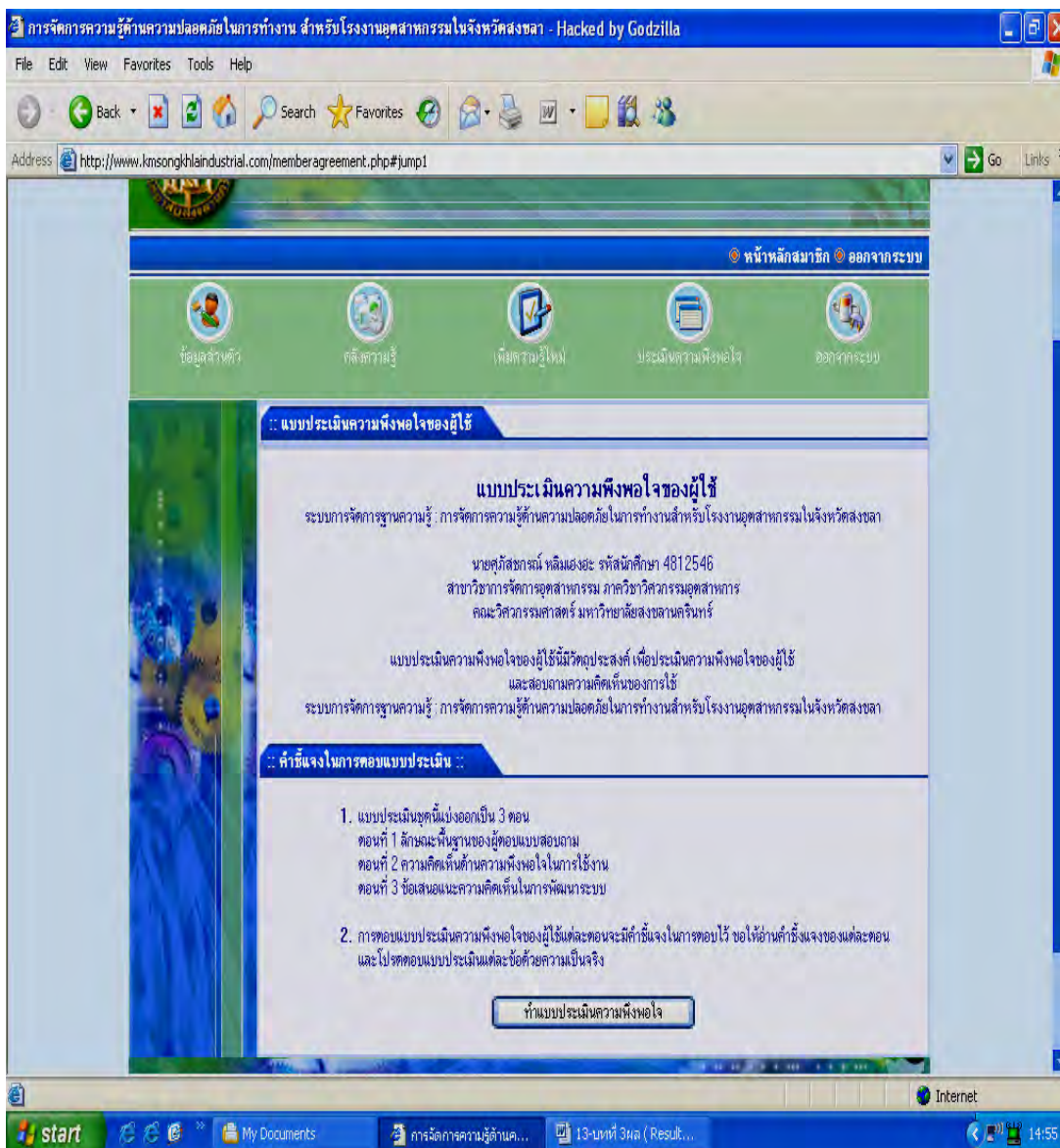
#### ■ ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้

- ด้านการจัดการความรู้ ประกอบด้วยเนื้อหาการจัดการความรู้เกี่ยวกับ การบ่งชี้ความรู้ การสร้างและแสวงหาความรู้ การจัดความรู้ให้เป็นระบบ การประมวลและกลั่นกรองความรู้ การเข้าถึงความรู้ การแบ่งปันแลกเปลี่ยนความรู้ และการเรียนรู้ เป็นต้น ด้านที่ประเมินจำนวน 9 ข้อ และมีระดับความคิดเห็น คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยมาก

- ด้านความปลอดภัยในการทำงาน ประกอบด้วยเนื้อหาความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับ ความเหมาะสมของเนื้อหา ข้อมูลมีสาระ ถูกต้อง ทันสมัย และความน่าเชื่อถือของข้อมูล เป็นต้น ด้านที่ประเมินจำนวน 6 ข้อ และระดับความคิดเห็น คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยมาก

- ด้านรูปแบบเว็บเพจ ประกอบด้วยเนื้อหาเกี่ยวกับ ความง่ายในการเรียนรู้และการใช้งาน ความสวยงามน่าดึงดูดใจ การติดต่อสื่อสารการแลกเปลี่ยนความรู้ เป็นต้น ด้านที่ประเมินจำนวน 9 ข้อ และระดับความคิดเห็น คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยมาก

■ ข้อเสนอแนะความคิดเห็นในการพัฒนาระบบการจัดการความรู้ เป็นการให้ผู้ใช้หรือผู้ที่ได้เรียนรู้ได้เสนอแนะความคิดเห็นหรือคำติชมในด้านต่างๆ เพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนาความรู้และองค์ความรู้ต่อไปในอนาคต



ภาพที่ ฉ-17 แสดงหน้าจอการประเมินความพึงพอใจ

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.kmsongkhaindustrial.com/memberformscore.php

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

หน้าหลัก คลังความรู้ ค้นหาความรู้ หน้าเลิกสมาชิก ออกจากระบบ

ยินดีต้อนรับ ค้นหาความรู้ เพิ่มความรู้ใหม่ ประเมินความพึงพอใจ ออกจากระบบ

ตอนที่ 1 :: ลักษณะพื้นฐานของผู้นอบแบบสอบถาม

- อายุ (ปี)
  - 21-26 ปี
  - 27-32 ปี
  - 33-38 ปี
  - 39-44 ปี
  - 45-50 ปี
- ช่วงอายุการทำงาน (ปี)
  - 1-5 ปี
  - 6-10 ปี
  - 11-15 ปี
  - 16-20 ปี
- ระดับการศึกษาสูงสุด
  - ปวส.
  - ปริญญาตรี
  - ปริญญาโท
  - อื่น ๆ
- การปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรม
  - อุตสาหกรรมอาหาร-น้ำจืด
  - อุตสาหกรรมอาหาร-น้ำแข็ง
  - อุตสาหกรรมอาหาร-ผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง
  - อุตสาหกรรมอาหาร-ผลิตภัณฑ์ยางแห้ง
  - อุตสาหกรรมอาหารทะเล-แปรรูปอาหารทะเล
  - อุตสาหกรรมอาหารทะเล-อาหารทะเลแช่แข็ง
  - อุตสาหกรรมไม้ยางพารา-แปรรูปไม้ยางพารา
  - อุตสาหกรรมไม้ยางพารา-ผลิตภัณฑ์จากไม้ยางพารา
  - อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์-บรรจุภัณฑ์ชนิดโลหะ
  - อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์-บรรจุภัณฑ์ชนิดพลาสติก
  - อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์-บรรจุภัณฑ์ชนิดกระดาษ
  - อุตสาหกรรมอื่นๆ
- ตำแหน่งงาน
  - ผู้จัดการ
  - ผู้จัดการ
  - ฝ่ายโรงงาน-ฝ่ายผลิต
  - ฝ่ายสำนักงาน
  - ฝ่ายวิจัย-ห้องปฏิบัติการ
  - ฝ่ายความปลอดภัยในการทำงาน
  - อื่นๆ

ตอนที่ 2 :: ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้

2.1 ด้านการจัดการความรู้ ::

ระดับความคิดเห็น

Done Internet

start การจัดการความรู้ด้าน... C:\Documents and Se... 13-บทที่ 3หลักการงาน... untitled - Paint 11:19

ภาพที่ ๑-18 แสดงหน้าจอการประเมินความพึงพอใจ (ต่อ)



ภาพที่ ฌ-19 แสดงหน้าจอการประเมินความพึงพอใจ (ต่อ)

### 3. กลุ่มผู้ดูแลระบบ (Administrator)

ผู้ดูแลระบบสามารถเข้ามา และเรียกใช้งานระบบการจัดการฐานความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงานสำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลาผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทางเว็บไซต์ [www.kmsongkhlaindustrial.com](http://www.kmsongkhlaindustrial.com) ทำการล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบการจัดการฐานความรู้และจะเข้าไปอ่านข้อมูลเพิ่มเติมที่ได้จัดทำไว้ให้ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลส่วนตัว หมวด/กลุ่มความรู้ หัวข้อคำถาม คลังความรู้ เพิ่มความรู้ใหม่ ข้อมูลแจ้งลบ สมาชิกของระบบ เพิ่มสมาชิกใหม่ ประชาสัมพันธ์ ผลการประเมิน กระดานแลกเปลี่ยน และออกจากระบบ สามารถแสดงได้ตามภาพที่ น-20

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

File Edit View Favorites Tools Help

Back Forward Stop Home Search Favorites

Address <http://www.kmsongkhlaindustrial.com/adminaction.php?code=&typemember=> Go Links

หน้าหลัก | คลังความรู้ | ค้นหาความรู้ | หน้าหลักผู้ดูแลระบบ | ออกจากระบบ

ข้อมูลส่วนตัว | หมวด/กลุ่มความรู้ | หัวข้อคำถาม | คลังความรู้ | เพิ่มความรู้ใหม่ | ข้อมูลแจ้งลบ

สมาชิกของระบบ | เพิ่มสมาชิกใหม่ | ประชาสัมพันธ์ | ผลการประเมิน | กระดานแลกเปลี่ยน | ออกจากระบบ

ค้นหาข้อมูลภายใน > Search

**คลังความรู้ [Knowledge Assets]**

<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร [409]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมอาหาร</p>	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารทะเล [182]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมอาหารทะเล</p>
<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ [274]</p> <p>กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ</p>	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมไม้ยางพารา [207]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมไม้ยางพารา</p>
<p>กลุ่มอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ [254]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์</p>	

**ชุมชนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ [Sharing]**

<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอาหาร [12]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมอาหาร</p>	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอาหารทะเล [16]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมอาหารทะเล</p>
<p>กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ [39]</p> <p>กลุ่มอุตสาหกรรมอื่นๆ</p>	<p>กลุ่มอุตสาหกรรมไม้ยางพารา [5]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมไม้ยางพารา</p>
<p>กลุ่มอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ [1]</p> <p>การจัดการความรู้ด้านอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์</p>	

ระบบจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา  
ออกแบบระบบโดยนายศุภสิทธิ์ พลเยี่ยมสงฆ์ รหัสนักศึกษา 4012546  
สาขาวิชาการจัดการอุตสาหกรรม ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

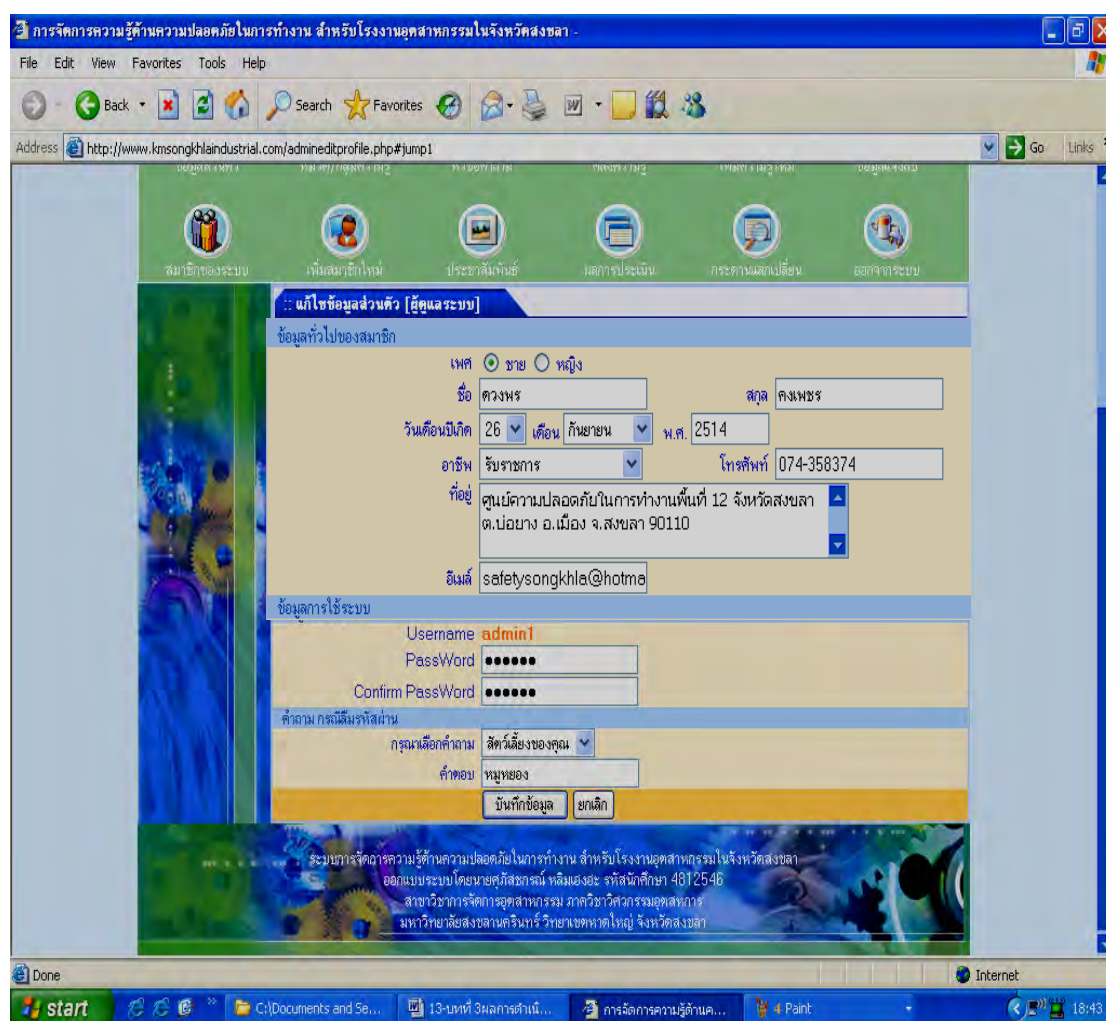
start | C:\Document... | 13-บพที่ 3ผ... | การจัดการกา... | untitle - Paint | untitle - Paint | untitle - Paint | 18:40

ภาพที่ น-20 หน้าจอหลัก (Main page) ของระบบจัดการความรู้เมื่อผู้ดูแลระบบล็อกอินเข้ามา

หลังจากผ่านการล็อกอินจะแสดงหน้าจอหลักของระบบซึ่งประกอบด้วยเมนูย่อยของระบบได้แก่

### 3.1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ดูแลระบบ

เป็นการบันทึกประวัติส่วนตัวของผู้ดูแลระบบ ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไปของผู้ดูแลระบบ ข้อมูลการใช้ระบบ และคำถามกรณีลืมรหัสผ่าน สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-21



ภาพที่ ฉ-21 หน้าจอแสดงข้อมูลส่วนตัวผู้ดูแลระบบ

### 3.2 หมวด/กลุ่มความรู้

เป็นการแยกอุตสาหกรรมย่อยออกจากอุตสาหกรรมหลักเพื่อต้องการให้มีการเรียนรู้และการแลกเปลี่ยนความรู้ถึงสมาชิกหรือผู้ใช้โดยตรงและทั่วถึง ซึ่งประกอบด้วย (สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-22)

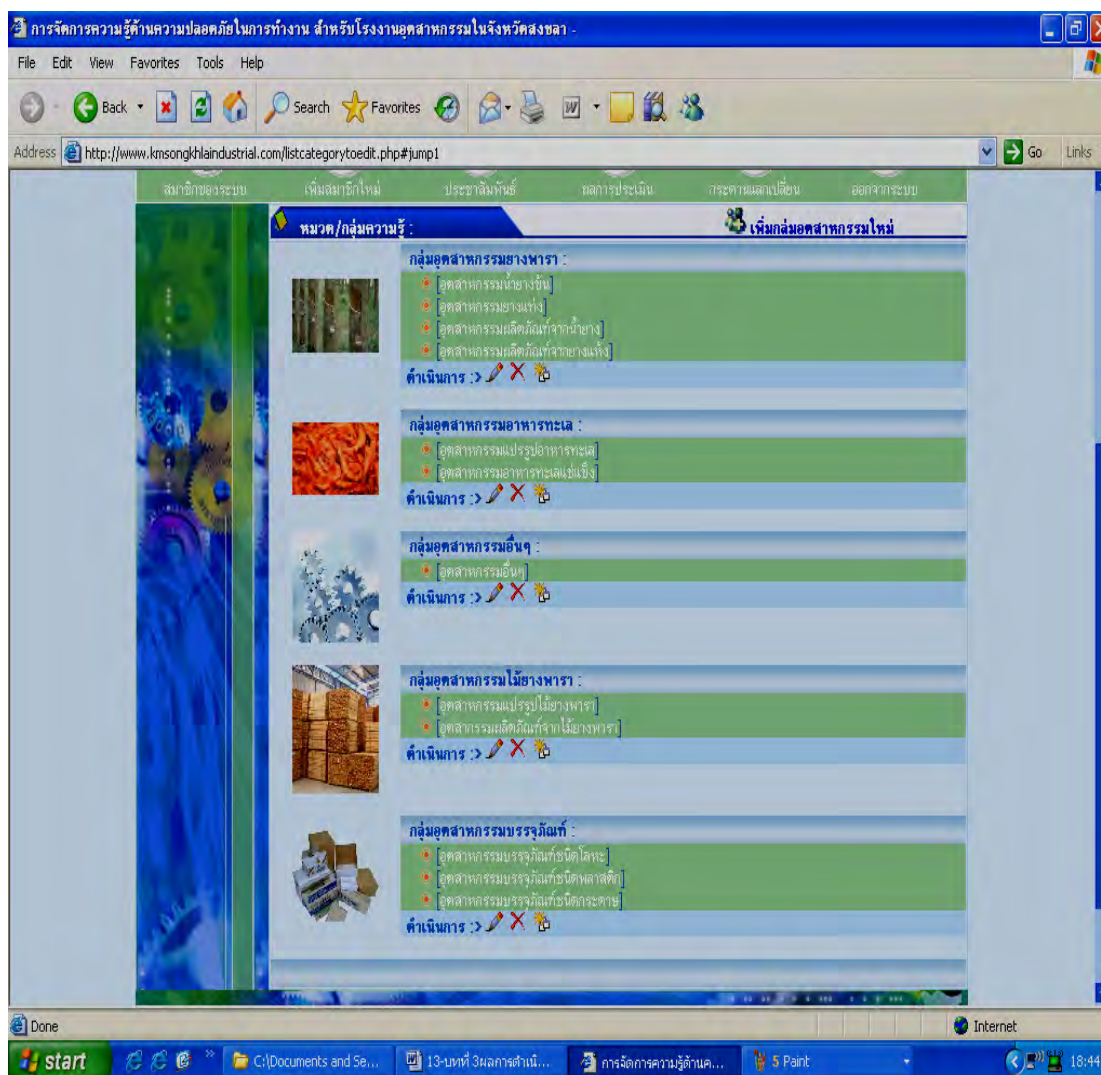
3.2.1 อุตสาหกรรมยางพารา มีดังนี้ อุตสาหกรรมน้ำยางข้น อุตสาหกรรมยางแท่ง อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง และอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากยางแห้ง

3.2.2 อุตสาหกรรมอาหารทะเล มีดังนี้ อุตสาหกรรมแปรรูปอาหารทะเล และ อุตสาหกรรมอาหารทะเลแช่แข็ง

3.2.3 อุตสาหกรรมไม้ยางพารา มีดังนี้ อุตสาหกรรมแปรรูปไม้ยางพารา และ อุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์จากไม้ยางพารา

3.2.4 อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ มีดังนี้ อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดโลหะ อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดพลาสติก และอุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ชนิดกระดาษ

3.2.5 อุตสาหกรรมอื่นๆ



ภาพที่ ฉ-22 หน้าจอแสดงหมวด/กลุ่มความรู้



### 3.3 หัวข้อคำถาม

เป็นการรวบรวมคำถามทุกประเภทความรู้ และสามารถเพิ่มคำถามใหม่ได้ตามความต้องการของผู้ดูแลระบบ เช่น หัวข้อคำถาม และรายละเอียดหัวข้อคำถามใหม่ซึ่งประกอบด้วย (สามารถแสดงตามภาพที่ จ-23)

3.1 ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร

3.2 กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงานอาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับ ความร้อน แสงสว่าง และเสียง

3.3 ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับภาวะแวดล้อม (สารเคมี)

3.4 ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า

3.5 ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย

3.6 ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ

3.7 ความปลอดภัยในการทำงานในสถานที่อับอากาศ

3.8 การป้องกัน และระงับอัคคีภัยในสถานประกอบการเพื่อความปลอดภัยในการทำงานสำหรับลูกจ้าง

3.9 กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน

3.10 บุคคล

3.11 สถานประกอบการ

3.12 รายชื่อ- ที่อยู่ โรงงานอุตสาหกรรม

3.13 กระบวนการผลิต

3.14 ความรู้อื่นๆที่เกี่ยวข้อง

3.15 บุคคลดีเด่นด้านความปลอดภัยในการทำงาน ระดับประเทศ

3.16 ขนาดสถานประกอบการที่มีลูกจ้างต่ำกว่า 50 คน

3.17ขนาดสถานประกอบการที่มีลูกจ้าง 50 – 99 คน

3.18 ขนาดสถานประกอบการที่มีลูกจ้าง 100 – 499 คน

3.19 ขนาดสถานประกอบการที่มีลูกจ้าง 500 คนขึ้นไป

3.20 ผลงานสิ่งประดิษฐ์คิดค้นด้านความปลอดภัยในการทำงานผลงานดี

3.21 ผลงานสิ่งประดิษฐ์คิดค้นด้านความปลอดภัยในการทำงานผลงานดีเด่น

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

File Edit View Favorites Tools Help

Address <http://www.kmsongkhaindustrial.com/addfaqcategory.php#jump1>

ข้อมูลส่วนตัว หมวด/กลุ่มความรู้ หัวข้อคำถาม คลังความรู้ เพิ่มความรู้ใหม่ ข้อมูลแจ้งอบ

สมาชิกของระบบ เพิ่มสมาชิกใหม่ ประชาสัมพันธ์ ผลการประเมิน กระดานแลกเปลี่ยน ออกจากระบบ

**แบบฟอร์มเห็นหัวข้อคำถาม**

**หัวข้อคำถาม**

- [ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักร]
- [กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงานเกี่ยวกับความอ่อนแรงสว่างและเสียง]
- [ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสภาวะแวดล้อม(สารเคมี)]
- [ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับไฟฟ้า]
- [ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับสารเคมีอันตราย]
- [ความปลอดภัยในการทำงานเกี่ยวกับหม้อน้ำ]
- [ความปลอดภัยในการทำงานในการสถานที่อยู่อาศัย]
- [การป้องกันและระงับอุบัติเหตุในสถานประกอบการเพื่อความปลอดภัยในการทำงานสำหรับหญิง]
- [กำหนดมาตรฐานในการบริหารและการจัดการด้านความปลอดภัยอาชีวอนามัยและสภาพแวดล้อมในการทำงาน]
- [บุคคล]
- [สถานประกอบการ]
- [รายชื่อ-ที่อยู่ โรงงานอุตสาหกรรม]
- [กระบวนการผลิต]
- [ความรู้อื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง]
- [บุคคลที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงาน ระดับประเทศ]
- [สถานประกอบการที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ ลูกจ้าง 1-49 คน]
- [สถานประกอบการที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ ลูกจ้าง 50-99 คน]
- [สถานประกอบการที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ ลูกจ้าง 100-499 คน]
- [สถานประกอบการที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศ ลูกจ้าง 500 คนขึ้นไป]
- [สิ่งประดิษฐ์ที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศประเภทรางวัลผลงานดี]
- [สิ่งประดิษฐ์ที่ต้นด้านความปลอดภัยในการทำงานระดับประเทศประเภทรางวัลผลงานดีเด่น]

รายละเอียดหัวข้อคำถามใหม่

ชื่อหัวข้อคำถาม

start C:\Documents and Se... 13-บพที่ 3นกลางสำเน... การจัดการความรู้ด้าน... Paint Internet 18:46

ภาพที่ ฉ-23 หน้าจอแสดงหัวข้อคำถามความรู้

### 3.4 คลังความรู้

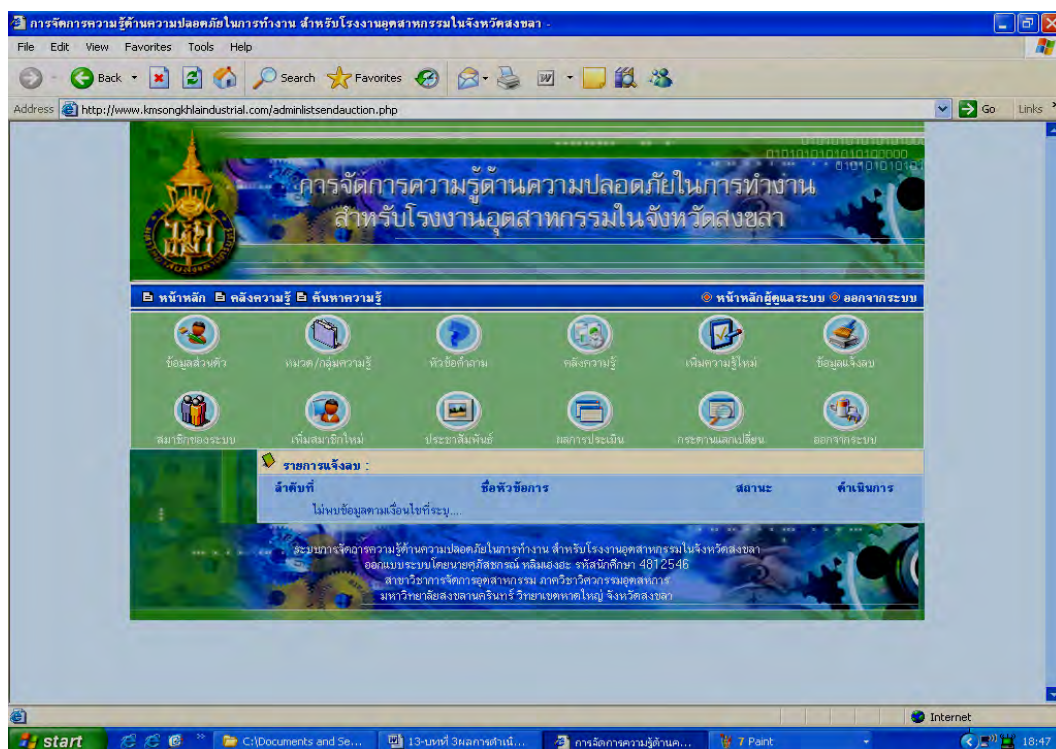
สำหรับใช้เก็บความรู้รวมทั้งหมด สำหรับผู้ดูแลระบบทำการค้นหาความรู้ ประกอบด้วย อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้อย่างพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และอุตสาหกรรมอื่นๆ เป็นต้น เมื่อเข้าสู่ระบบการค้นหารายละเอียดของ ความรู้จากคลังความรู้ของแต่ละอุตสาหกรรมจะมีลักษณะเหมือนกับคลังความรู้ในหน้าจอหลัก (ดู ภาพที่ ฉ-2, ฉ-3, และ ฉ-4 ตามลำดับ และภาพที่ ฉ-14)

### 3.5 เพิ่มความรู้ใหม่

สำหรับการผู้ดูแลระบบต้องการจะเพิ่มความรู้ประกอบด้วย กลุ่มอุตสาหกรรม หลัก กลุ่มอุตสาหกรรมย่อย ประเภทความรู้ หัวข้อคำถาม ชื่อความรู้ แหล่งอ้างอิง เจ้าของ/บุคคล อ้างอิง คำสำคัญที่เกี่ยวข้อง และรายละเอียดของความรู้ เป็นต้น (ขั้นตอนและวิธีการเพิ่มความรู้จะ เหมือนกับการเพิ่มความรู้ของสมาชิก ดูภาพที่ ฉ-16)

### 3.6 ข้อมูลแจ้งลบ

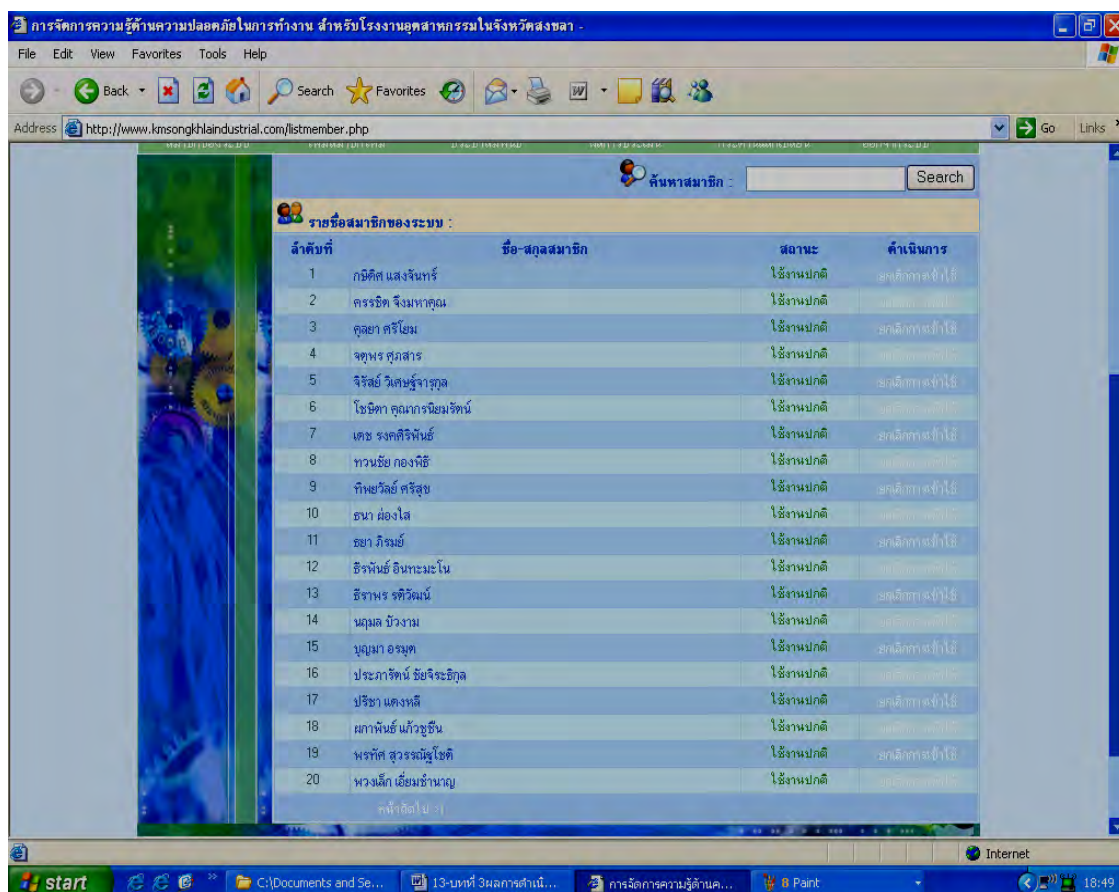
สำหรับผู้ดูแลระบบที่ต้องการจะลบข้อมูลที่ไม่ต้องการ เช่น ข้อมูลล้าสมัย ข้อมูล ซ้ำ ข้อมูลไม่ถูกต้อง ข้อมูลไม่สมบูรณ์ ข้อมูลไม่สุภาพ เป็นต้น ซึ่งประกอบด้วย ลำดับที่ ชื่อหัวข้อ สถานะ และดำเนินการ สามารถแสดงตามภาพที่ ฉ-24



ภาพที่ ฉ-24 หน้าจอแสดงหัวข้อข้อมูลแจ้งลบ

### 3.7 สมาชิกของระบบ

เป็นการรวบรวมรายชื่อ และข้อมูลของสมาชิกทั้งหมด ประกอบด้วย ลำดับที่ ชื่อ สกุลสมาชิก สถานะ (ใช้งานปกติ) และดำเนินการ (ยกเลิกการแก้ไข) พร้อมทั้งมีระบบการค้นหา โดยการระบุชื่อสมาชิก สามารถแสดงตามภาพที่ จ-25



ภาพที่ จ-25 หน้าจอแสดงสมาชิกของระบบ

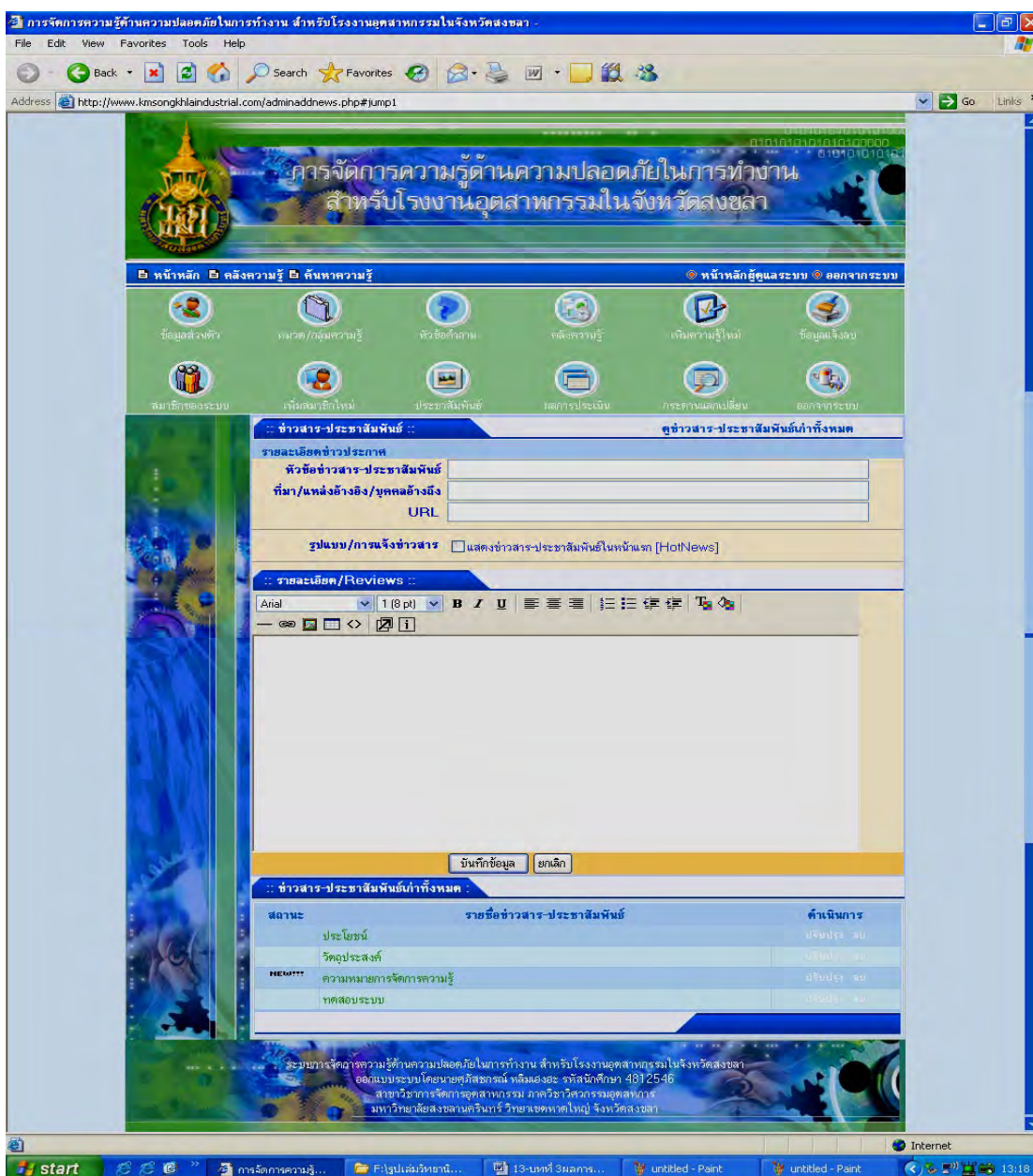
### 3.8 เพิ่มสมาชิกใหม่

สำหรับผู้ดูแลระบบที่ต้องการจะเพิ่มสมาชิกใหม่หรือยกเลิกการแก้ไขของสมาชิก ซึ่งประกอบด้วย ข้อมูลทั่วไปของสมาชิก ข้อมูลการใช้ระบบคำถามกรณีลิ้มรสผ่าน (ขั้นตอนและวิธีการเหมือนกับการสมัครสมาชิกในหน้าหลัก ดูภาพที่ จ-12)

### 3.9 ประชาสัมพันธ์

สำหรับผู้ดูแลระบบใช้ประชาสัมพันธ์ ข่าวความปลอดภัย ข่าวสารทั่วไป และเหตุการณ์สำคัญ หรือเรื่องที่แจ้งให้สมาชิกทราบ เป็นต้นซึ่งประกอบด้วย 1) ข่าวสารประชาสัมพันธ์

หรือรายละเอียดข่าวสาร ได้แก่ หัวข้อข่าวสาร/ประชาสัมพันธ์ ที่มา/แหล่งอ้างอิง/บุคคลอ้างอิง สถานที่ รูปแบบ/การแจ้งข่าวสาร 2) รายละเอียด ได้แก่รายการข่าวสารที่นำเสนอโดยละเอียด บันทึกลับขนาดเล็ก และ3) ข่าวสาร-ประชาสัมพันธ์ทั้งหมด ได้แก่ สถานะ รายชื่อข่าวสาร ดำเนินการ (ปรับปรุง ลบทิ้ง) สามารถแสดงตามภาพที่ จ-26



ภาพที่ จ-26 หน้าจอแสดงการประชาสัมพันธ์

### 3.10 ผลการประเมินความพึงพอใจ

เป็นการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้ภายหลังจากที่ได้มีการเรียนรู้ผ่านระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ตทางเว็บไซต์ [www.kmsongkhlaindustrial.com](http://www.kmsongkhlaindustrial.com) ประกอบด้วย (สามารถแสดงตามภาพที่ จ-27,จ-28และ จ-29 ตามลำดับ)

3.10.1 ลักษณะพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย ประเด็น เพศ อายุ ตัว อายุงาน ระดับการศึกษา การปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรม และตำแหน่งงาน เป็นต้น โดยจะมีการแยก เพศชาย เพศหญิง และจำนวนรวมของผู้ทำการประเมินความพึงพอใจทุกอุตสาหกรรม

#### 3.10.2 ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้

■ ด้านการจัดการความรู้ ด้านที่ทำการประเมินจำนวน 9 ข้อ และระดับความคิดเห็น คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยมาก จะเป็นการรวบรวมข้อมูลการประเมินความพึงพอใจด้านการจัดการความรู้ในภาพรวมของทุกอุตสาหกรรม และเป็นการสะสมคะแนนรวมของผู้ที่ได้ทำการประเมินความพึงพอใจทุกคน โดยจะมีการแยก เพศชาย เพศหญิง และจำนวนรวมของผู้ทำการประเมินความพึงพอใจในแต่ละระดับความคิดเห็น

■ ด้านความปลอดภัยในการทำงาน ด้านที่ประเมินจำนวน 6 ข้อ และระดับความคิดเห็น คือ มากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยมาก จะเป็นการรวบรวมข้อมูลการประเมินความพึงพอใจด้านความปลอดภัยในการทำงานในภาพรวมของทุกอุตสาหกรรม และเป็นการสะสมคะแนนรวมของผู้ที่ได้ทำการประเมินความพึงพอใจทุกคน โดยจะมีการแยก เพศชาย เพศหญิง และจำนวนรวมของผู้ทำการประเมินความพึงพอใจในแต่ละระดับความคิดเห็น

■ ด้านรูปแบบเว็บเพจ ด้านที่ประเมินจำนวน 9 ข้อ และระดับความคิดเห็น คือมากที่สุด มาก ปานกลาง น้อย และน้อยมาก จะเป็นการรวบรวมข้อมูลการประเมินความพึงพอใจด้านรูปแบบเว็บเพจในภาพรวมของทุกอุตสาหกรรม และเป็นการสะสมคะแนนรวมของผู้ที่ได้ทำการประเมินความพึงพอใจทุกคน โดยจะมีการแยก เพศชาย เพศหญิง และจำนวนรวมของผู้ทำการประเมินความพึงพอใจในแต่ละระดับความคิดเห็น

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

http://www.kmsongkhaindustrial.com/score.php

### การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา

หน้าหลัก | คลังความรู้ | ค้นหาความรู้

ข้อมูลส่วนตัว | หมวด/กลุ่มความรู้ | พ้ายชื่อกลุ่ม | คลังความรู้ | เกมความรู้ใหม่ | ข้อมูลแจ้งลบ

สมาชิกในระบบ | เกมสมาชิกใหม่ | ประชาสัมพันธ์ | ผลการประเมิน | กระดานแลกเปลี่ยน | ออกจากระบบ

**:: ตอนที่ 1 :: ลักษณะพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม**

ประเด็น	ชาย	หญิง	รวม
1. อายุ (ปี)			
21-26 ปี	13	28	41
27-32 ปี	30	8	38
33-38 ปี	27	6	33
39-44 ปี	14	3	17
45-50 ปี	9	0	9
2. ช่วงอายุการทำงาน (ปี)			
1-5 ปี	23	32	55
6-10 ปี	32	10	42
11-15 ปี	28	1	29
3. ระดับการศึกษาสูงสุด			
ปวส.	2	2	4
ปริญญาตรี	87	43	130
ปริญญาโท	3	0	3
อื่นๆ	0	0	0
4. การปฏิบัติงานด้านอุตสาหกรรม			
อุตสาหกรรมยางพารา-น้ำยางชั้น	7	5	12
อุตสาหกรรมยางพารา-ยางแห้ง	2	2	4
อุตสาหกรรมยางพารา-ผลิตภัณฑ์จากน้ำยาง	9	1	10
อุตสาหกรรมยางพารา-ผลิตภัณฑ์ยางแห้ง	4	0	4
อุตสาหกรรมอาหารทะเล-แปรรูปอาหารทะเล	4	5	9
อุตสาหกรรมอาหารทะเล-อาหารทะเลแช่แข็ง	3	6	9
อุตสาหกรรมไม้ยางพารา-แปรรูปไม้ยางพารา	4	0	4
อุตสาหกรรมไม้ยางพารา-ผลิตภัณฑ์จากไม้ยางพารา	3	0	3
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์-บรรจุภัณฑ์ชนิดโลหะ	8	0	8
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์-บรรจุภัณฑ์ชนิดพลาสติก	2	2	4
อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์-บรรจุภัณฑ์ชนิดกระดาษ	2	4	6
อุตสาหกรรมอื่นๆ	45	20	65
5. ตำแหน่งงาน			
ผู้บริหาร	9	1	10
ผู้จัดการ	20	4	24
ฝ่ายโรงงาน-ฝ่ายผลิต	22	9	31
ฝ่ายสำนักงาน	8	9	17
ฝ่ายวิจัย-ห้องปฏิบัติการ	5	10	15
ฝ่ายความปลอดภัยในการทำงาน	6	6	12
อื่นๆ	22	6	28

**:: ตอนที่ 2 :: ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้**

**2.1 ด้านการจัดการความรู้**

ภาพที่ จ-27 หน้าจอแสดงลักษณะพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม (วันที่ 31 มกราคม 2550)

การจัดการความรู้ด้านความปลอดภัยในการทำงาน สำหรับโรงงานอุตสาหกรรมในจังหวัดสงขลา -

File Edit View Favorites Tools Help

Address http://www.kmsongkhlaindustrial.com/score.php

:: ตอนที่ 2 :: ความคิดเห็นด้านความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้

:: 2.1 ด้านการจัดการความรู้ ::

ด้านที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยมาก
1. ข้อมูลความรู้ความสามารถแบ่งแยกเป็นหมวดหมู่ที่ชัดเจน	45 ช.=31 ญ.=14	53 ช.=38 ญ.=15	35 ช.=21 ญ.=14	4 ช.=2 ญ.=2	0 ช.=0 ญ.=0
2. การกำหนดขั้นตอนหรือความรู้อย่างเป็นระบบ และสอดคล้องกับการปฏิบัติงานจริง	27 ช.=16 ญ.=11	67 ช.=49 ญ.=18	40 ช.=26 ญ.=14	3 ช.=1 ญ.=2	0 ช.=0 ญ.=0
3. การจัดเก็บเนื้อหาความรู้สามารถเป็นศูนย์กลางหรือมีลิงก์กับปัญหาการซ้ำซ้อนของข้อมูลได้	14 ช.=9 ญ.=5	63 ช.=37 ญ.=26	48 ช.=35 ญ.=13	8 ช.=7 ญ.=1	0 ช.=0 ญ.=0
4. เครื่องมือ(เว็บเพจ) ที่นำมาใช้สามารถใช้งานได้ง่าย สะดวก และสามารถนำไปใช้ได้กับประโยชน์ได้	39 ช.=25 ญ.=14	74 ช.=50 ญ.=24	24 ช.=17 ญ.=7	0 ช.=0 ญ.=0	0 ช.=0 ญ.=0
5. ระบบการสืบค้นข้อมูลความรู้มีความเหมาะสมกับการปฏิบัติงานจริง	16 ช.=9 ญ.=7	84 ช.=58 ญ.=26	34 ช.=23 ญ.=11	3 ช.=2 ญ.=1	0 ช.=0 ญ.=0
6. การมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนความรู้หรือการสร้างเครือข่ายแลกเปลี่ยนความรู้ในองค์กรท่านสามารถให้ความรู้ได้	11 ช.=8 ญ.=3	73 ช.=50 ญ.=23	46 ช.=30 ญ.=16	5 ช.=4 ญ.=1	1 ช.=0 ญ.=1
7. สามารถทำให้เกิดวัฒนธรรมการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องในองค์กรของท่านได้	15 ช.=10 ญ.=5	64 ช.=47 ญ.=17	57 ช.=35 ญ.=22	1 ช.=0 ญ.=1	0 ช.=0 ญ.=0
8. สามารถสร้างแรงจูงใจหรือการกระตุ้นให้เอื้อต่อการแลกเปลี่ยนเรียนรู้อย่างมีประสิทธิภาพ	18 ช.=8 ญ.=10	74 ช.=57 ญ.=17	38 ช.=21 ญ.=17	7 ช.=6 ญ.=1	0 ช.=0 ญ.=0
9. สามารถนำความรู้ที่ได้จากแหล่งเปลี่ยนไปใช้ในทางปฏิบัติงานได้	16 ช.=6 ญ.=10	82 ช.=60 ญ.=22	37 ช.=25 ญ.=12	2 ช.=1 ญ.=1	0 ช.=0 ญ.=0

:: 2.2 ด้านความปลอดภัยในการทำงาน ::

ด้านที่ประเมิน	ระดับความคิดเห็น				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยมาก
1. การเรียงลำดับหัวข้อ	27 ช.=23 ญ.=4	64 ช.=41 ญ.=23	34 ช.=19 ญ.=15	12 ช.=9 ญ.=3	0 ช.=0 ญ.=0
2. ความละเอียดการครอบคลุมของเนื้อหา	33 ช.=31 ญ.=2	59 ช.=32 ญ.=27	34 ช.=24 ญ.=10	10 ช.=4 ญ.=6	1 ช.=1 ญ.=0
3. ความเหมาะสมของเนื้อหา	23 ช.=18 ญ.=5	68 ช.=44 ญ.=24	36 ช.=24 ญ.=12	8 ช.=5 ญ.=3	1 ช.=1 ญ.=0
4. ความเข้าใจของเนื้อหา	22 ช.=19 ญ.=3	81 ช.=53 ญ.=28	31 ช.=19 ญ.=12	1 ช.=1 ญ.=0	0 ช.=0 ญ.=0
5. มีข้อมูลที่มีสาระ ถูกต้อง ทันสมัย และความหนักแน่นเชื่อถือของข้อมูล	17 ช.=10 ญ.=7	90 ช.=60 ญ.=30	26 ช.=18 ญ.=8	3 ช.=3 ญ.=0	0 ช.=0 ญ.=0
6. ประโยชน์และการนำไปใช้งานได้ของความรู้ที่ได้รับ	21 ช.=14 ญ.=7	98 ช.=67 ญ.=31	16 ช.=10 ญ.=6	2 ช.=1 ญ.=1	0 ช.=0 ญ.=0

start

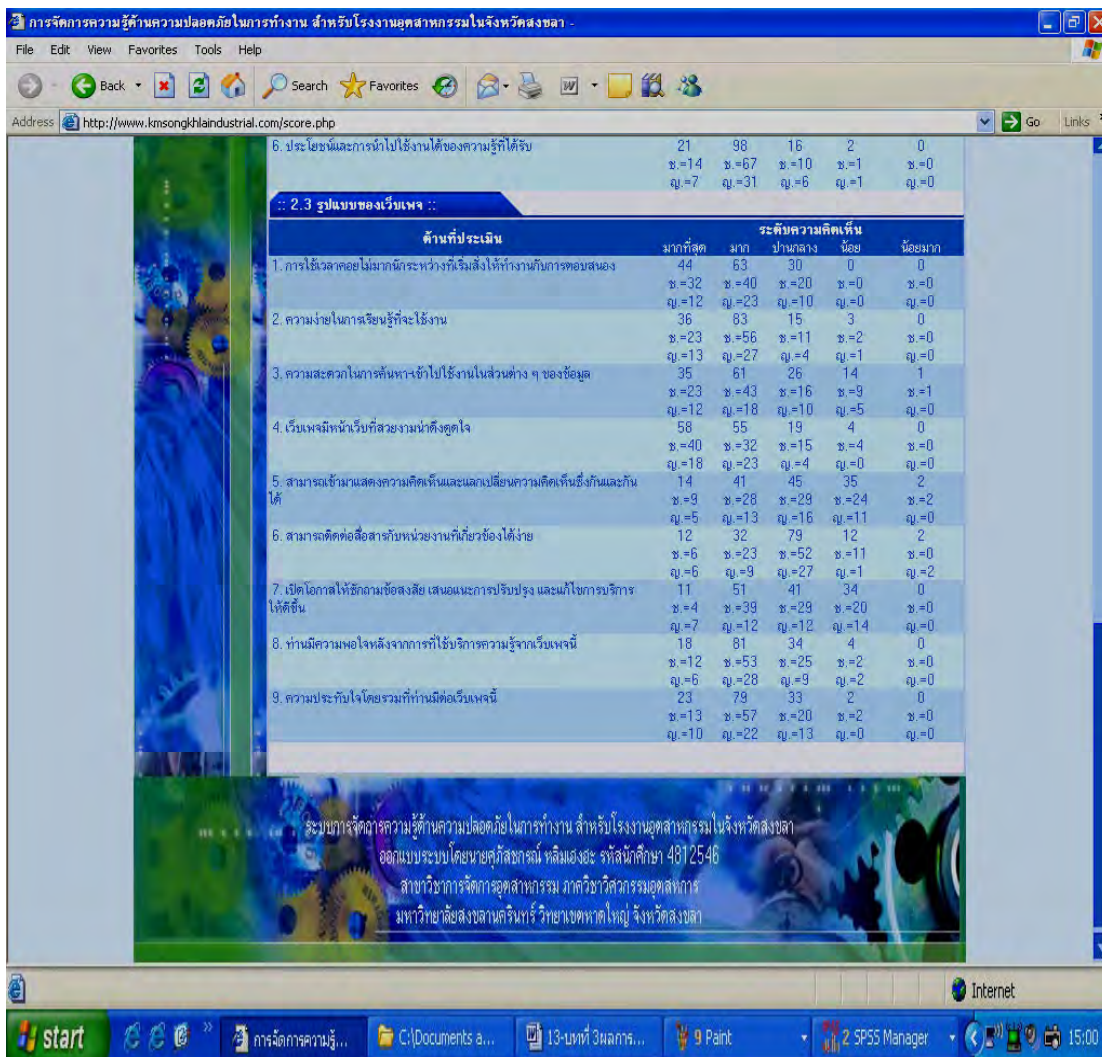
การจัดการความรู้ด้าน... C:\Documents and Se... 13-บทที่ 3ผลการดำเนินงาน... untitled - Paint

Internet

16:14

ภาพที่ จ-28 หน้าจอแสดงความคิดเห็นความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้ด้านการจัดการความรู้และการจัดการด้านความปลอดภัยในการทำงาน (วันที่ 31 มกราคม 2550)





ภาพที่ ฉ-29 หน้าจอแสดงความคิดเห็นความพึงพอใจในการใช้งานของผู้ใช้ด้านรูปแบบเว็บไซต์ (วันที่ 31 มกราคม 2550)

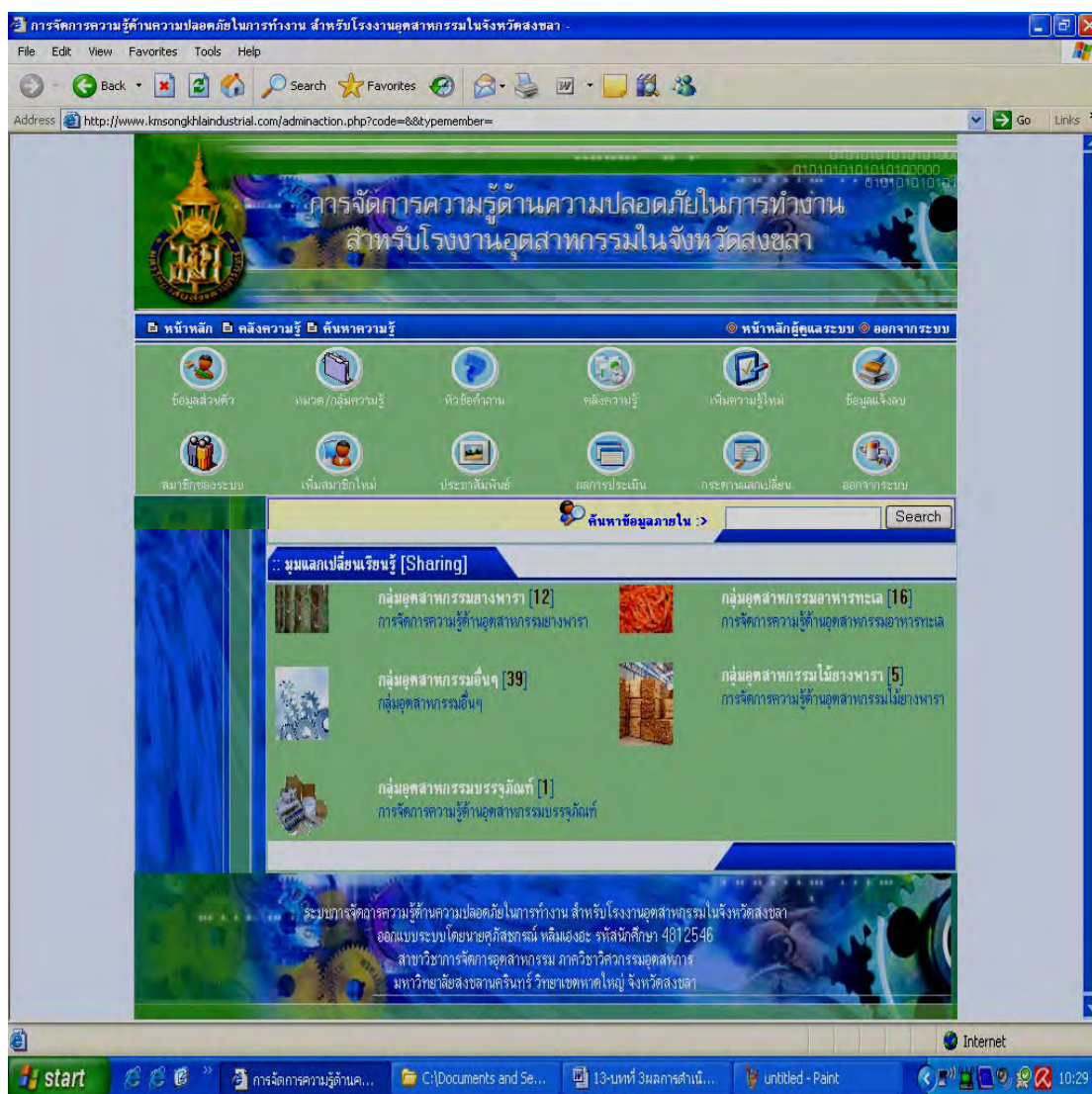
### 3.11 กระดานแลกเปลี่ยน

สำหรับผู้ดูแลระบบที่ต้องการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกันและแสดงความคิดเห็นซึ่งประกอบด้วย การตั้งกระทู้ใหม่ และกระทู้ความคิดเห็น(ขั้นตอนและวิธีการเหมือนกับกระดานแลกเปลี่ยนในหน้าหลัก ดูภาพที่ ฉ-9, ฉ-10 และ ฉ-11 ตามลำดับ)

### 3.12 มุมแลกเปลี่ยนความรู้

สำหรับผู้ดูแลระบบที่มีหน้าที่ในกลั่นกรองหรือการตรวจสอบความสมบูรณ์ และความถูกต้องของข้อมูลหรือความรู้ที่สมาชิกทำการเพิ่มความรู้ใหม่เข้ามา ก่อนที่จะจัดเก็บความรู้เข้าสู่ระบบคลังความรู้เพื่อให้สมาชิกได้รับความรู้ที่ถูกต้องและตรงตามความต้องการ ซึ่งประกอบด้วย

3.12.1 อุตสาหกรรมหลัก ได้แก่ อุตสาหกรรมยางพารา อุตสาหกรรมอาหารทะเล อุตสาหกรรมไม้ยางพารา อุตสาหกรรมบรรจุภัณฑ์ และอุตสาหกรรมอื่นๆ สามารถแสดงตามภาพที่ จ-30



ภาพที่ จ-30 หน้าจอแสดงมุมมองเปลี่ยนความรู้

3.12.2 เมื่อได้เข้าสู่ระบบโดยการเลือกอุตสาหกรรมหลักตามที่ต้องการหน้าจอจะแสดงรายละเอียด ซึ่งประกอบด้วย อุตสาหกรรมหลักที่เลือก ลำดับที่ ชื่อหัวข้อความรู้/ผลงาน/บทความ ดำเนินการ (ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง) สามารถแสดงตามภาพที่ จ-31

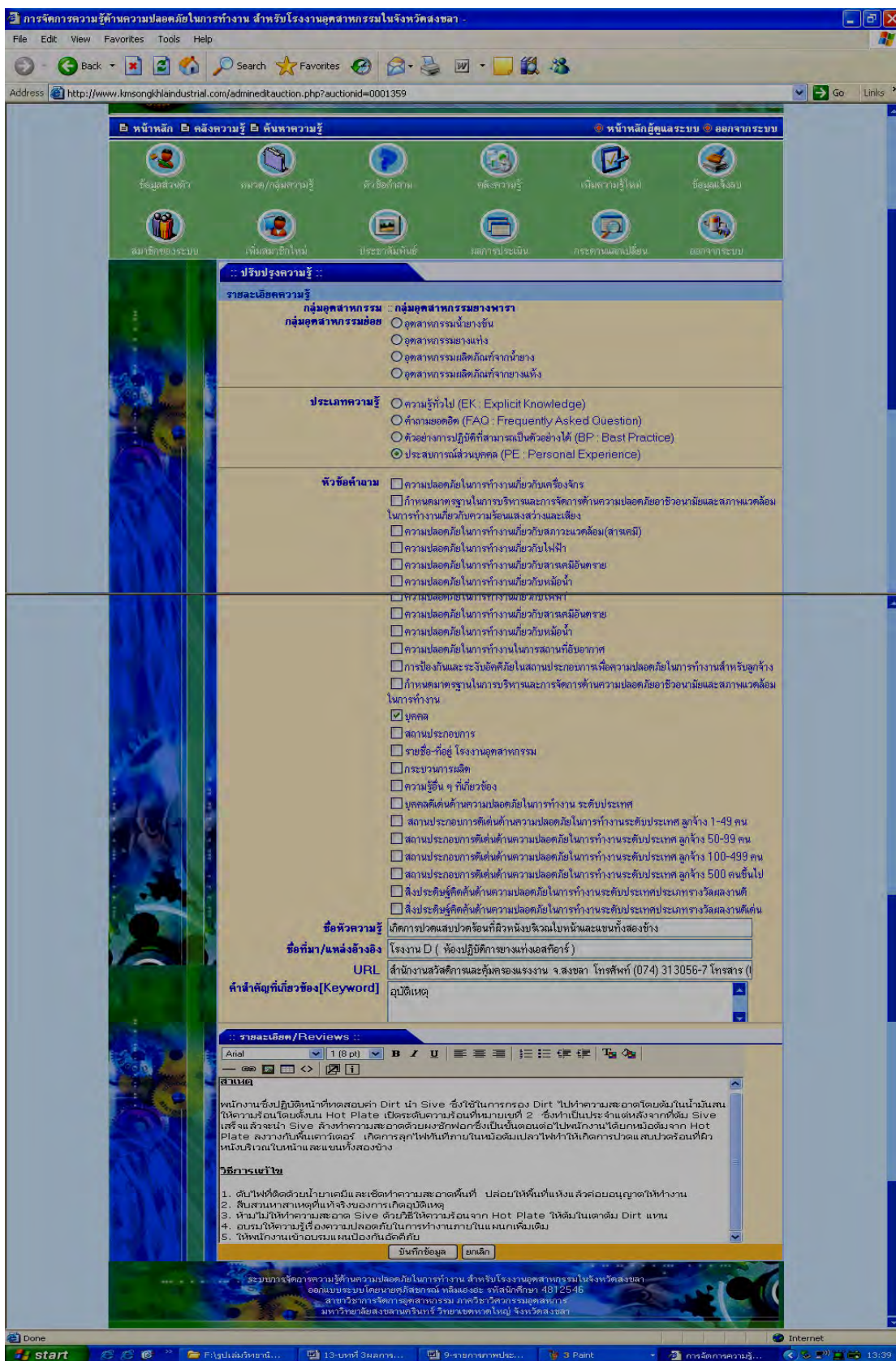
ลำดับที่	ชื่อหัวข้อความรู้/ผลงาน/บทความ	ดำเนินการ
0001359	เกิดการพบศพจมน้ำที่สวนพริกขี้หนูบริเวณไร่และเขตนั่งสองข้าง	ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง
0001358	โคลนดินเหล็กคิตรีชวา	ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง
0001357	พนักงานหล่นบนพื้นที่ทำงานและไม่สามารถลุกขึ้นได้	ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง
0001356	ฟอร์มแจ้งเกิดกาแตก ทึก และบาดเจ็บพนักงาน	ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง
0001355	พนักงานที่คั่งเข้าไปทำการปรับทิศทางพัดลมเพื่อให้แรงลมตรงคนทิศทางที่ต้องการซึ่งพัดลมเครื่องนี้ติดตั้งสูงจากพื้นประมาณ 6 ฟุต ขณะทำการปรับทิศทางพัดลมอยู่นั้นมีมือของพนักงานได้เข้าไปกระทบกับใบพัดของพัดลมทำให้นิ้วนางและนิ้วมือข้างซ้ายถูกบาดโดยใบพัด	ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง
0001354	ขณะที่กำลังนำปรอทคือหม้อ ในตัวที่ล้างเสร็จแล้วเข้าประกอบกลับเข้าไปในเครื่องเข้าไปในเครื่องใบส่วนหม้อใบตัวได้หลุดจากตัวสลัก ทำให้หม้อใบส่วนหม้อตกลงมาจนกระเด็นเข้าด้านข้างของพนักงาน	ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง

ภาพที่ จ-31 หน้าจอแสดงรายการมุมมองแลกเปลี่ยนความรู้

3.12.3 เมื่อต้องการดำเนินการ (ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง) ระบบจะแสดงหน้าจอซึ่งประกอบด้วย กลุ่มอุตสาหกรรมหลัก อุตสาหกรรมย่อย ประเภทความรู้ หัวข้อคำถาม ชื่อความรู้ ชื่อที่มา/แหล่งอ้างอิง สถานที่ คำสำคัญที่เกี่ยวข้อง และรายละเอียด ผู้ดูแลระบบสามารถทำการดำเนินการได้ (สามารถแสดงตามภาพที่ จ-32)

### 3.13 ออกจากระบบ

สำหรับผู้ดูแลระบบที่ต้องการกลับไปหน้าหลักหรือสิ้นสุดการทำงาน



ภาพที่ ๓-32 หน้าจอแสดงเมื่อต้องการดำเนินการ (ปรับปรุง ลบทิ้ง ตัวกรอง)