

รายการอ้างอิง

1. ศุภชัย เอี่ยมกุลวรพจน์, พรชัย สิทธิศรีธัญกุล, จิตรา ธโนคม. อัตราประสพอันตรายของลูกจ้างในข่ายกองทุนเงินทดแทนปี 2544: ภาพจริงหรือภาพเท็จ?. ธรรมศาสตร์ วารสาร 4(2547): 657-61.
2. แรงงาน, กระทรวง. สำนักงานประกันสังคม. รายงานผลการดำเนินงานกองทุนเงินทดแทนประจำปี 2546. นนทบุรี: ฝ่ายกำหนดอัตราเงินสมทบ สำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม, 2547.
3. นิรมล กิริตสิทธิกุล. ลูกจ้างผลิตเหล็กแชมป์เสี่ยงอันตราย. จดหมายข่าวประกันสังคม 11(2547): 10-1.
4. แรงงาน, กระทรวง. สำนักงานประกันสังคม. จำนวนลูกจ้างที่ประสพอันตรายและจำนวนลูกจ้าง นายจ้างทั้งหมดของจังหวัดระยอง ปี 2547. นนทบุรี: ฝ่ายกำหนดอัตราเงินสมทบ สำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม, 2547.
5. International Labor Organization. Decent Work and Vocational Training[online]. Inter-American Research and Documentation Centre on Vocational Training, 2004. Available from: http://www.ilo.org/public/english/region/ampro/cinterfor/publ/sala/dec_work/ii.htm [2005, March 11]
6. ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542. กรุงเทพมหานคร: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชันส์, 2546. หน้า 278
7. ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542. กรุงเทพมหานคร: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชันส์, 2546. หน้า 1022
8. ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมฉบับราชบัณฑิตยสถาน พ.ศ. 2542. กรุงเทพมหานคร: นานมีบุ๊คส์พับลิเคชันส์, 2546. หน้า 1385
9. International Labor Organization. Official Titles of the Conventions Adopted by the International Labor Conference [online]. ILOLEX database, 2003. Available from: <http://www.ilo.org/ilolex/english/conventions.pdf> [2005, March 11]
10. สมเกียรติ ศิริรัตนพฤกษ์. ระบบการเฝ้าระวังการบาดเจ็บจากการทำงาน. ในโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การป้องกันการบาดเจ็บจากการทำงาน. 15-17 ธันวาคม 2547 โรงแรมมารวยการ์เดนท์. กรุงเทพมหานคร: หน้า1-9

11. กิติพงษ์ พนมยงค์. ปัญหาการบาดเจ็บจากการทำงาน. ในโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การป้องกันการบาดเจ็บจากการทำงาน. 15-17 ธันวาคม 2547 โรงแรมมารวย การ์เดนท์. กรุงเทพมหานคร: หน้า 1-3
12. Pan American Health Organization. Provisional Agenda Item 5.10. 124th Session of the Executive Committee; 1999 June 21-25 Washington, D.C.: pp. 1-14
13. Agius R. Ill-health and the Work Environment [online]. 2001. Available from: <http://www.agius.com/hew/resource/workenv.htm> [2005, March 11].
14. สาธารณสุข, กระทรวง. กรมควบคุมโรค. สำนักระบาดวิทยา. สรุปผลการพัฒนาระบบเฝ้าระวังโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม พ.ศ. 2547. เครือข่ายเฝ้าระวังโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อม (เชิงรับ) [ออนไลน์]. สาธารณสุข, กระทรวง. กรมควบคุมโรค. สำนักระบาดวิทยา, 2548. แหล่งที่มา: <http://epid.moph.go.th/>[20 มี.ค. 2548].
15. แร่งงาน, กระทรวง. สำนักงานประกันสังคม. รายงานผลการดำเนินงาน กองทุนเงินทดแทนประจำปี 2547. นนทบุรี: ฝ่ายกำหนดอัตราเงินสมทบ สำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม, 2548.
16. Forest Resources Association INC. The Domino Safety Theory [online]. Forest Resources Association INC, 2002. Available from: <http://www.loggingsafety.com/lco/lco36.htm>[2005, March 11]
17. Southern Illinois University Carbondale. Theories of Accident Causation [online]. Southern Illinois University Carbondale, 2005. Available from: http://www.engr.siu.edu/it/IT305/Ch3%20Theory%20of%20Accident%20Causation_files/frame.htm [2005, April 17]
18. อดุลย์ บัณจุกุล. อาชีพเวชศาสตร์และศูนย์อาชีพ เวชศาสตร์ โรงพยาบาลนพรัตน์ราชธานี. ใน สมชัย บวรกิตติ, โยชิน เบญจวง, ปฐม สวรรค์ปัญญาเลิศ (บรรณาธิการ). ตำราอาชีพเวชศาสตร์. หน้า 1-14. กรุงเทพมหานคร: เจ เอส เค การพิมพ์, 2542.
19. แร่งงาน, กระทรวง. กรมการจัดหางาน. ตารางเปรียบเทียบรหัสการจัดประเภทมาตรฐานอุตสาหกรรม (ประเทศไทย) TSIC ปี 2543 และการจัดมาตรฐานอุตสาหกรรม (สากล) ISIC ปี 2533: กองวิชาการและแผนงาน กรมการจัดหางาน, 2543
20. Hoffmann E, Scott M. The Revised International Standard Classification of Occupation. Geneva: Bureau of Statistics, International Labor Office, 1993.

21. Bureau of Labor Statistics U.S. Department of Labor. SOC Major Groups [online].
Bureau of Labor Statistics U.S. Department of Labor, 2001. Available from:
http://www.bls.gov/soc/soc_majo.htm[2005, March 11].
22. Toscano G, Windau J, Drudi D. Using the BLS Occupational Injury and Illness Classification System as a Safety and Health Management Tool [online]. Office of safety, health and working condition, Bureau of Labor Statistics, 1996.
Available from: <http://www.bls.gov/opub/cwc/archive/summer1996art3.pdf> [2005, March 11].
23. Occupation Safety and Health Administration, U.S. Department of Labor. SIC Division Structure [online]. Occupation Safety and Health Administration, U.S. Department of Labor, 2001. Available from: http://www.osha.gov/pls/imis/sic_manual.html[2005, March 11].
24. กิรมย์ กมลรัตนกุล. หลักการประยุกต์เศรษฐศาสตร์สาธารณสุขสำหรับผู้บริหาร. กรุงเทพมหานคร: สถาบันพัฒนาการสาธารณสุขอาเซียน มหาวิทยาลัยมหิดล, 2543.
25. เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร, กระทรวง. สำนักงานสถิติแห่งชาติ. สมุดสถิติรายปีประเทศไทย พ.ศ. 2546. กรุงเทพมหานคร: กลุ่มบูรณาการข้อมูลสถิติ สำนักงานสถิติพยากรณ์ สำนักงานสถิติแห่งชาติ กระทรวงเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร, 2547.
26. มหาดไทย, กระทรวง. กรมการปกครอง. จำนวนประชากรแยกตามรายจังหวัด [ออนไลน์]. กรมการปกครอง กระทรวงมหาดไทย, 2548. แหล่งที่มา: <http://www.dopa.go.th/Cgi-bin/tstat.sh?>[11 มี.ค. 2548]
27. การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย. รายชื่อสถานประกอบการในนิคมอุตสาหกรรม [ออนไลน์]. การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย, 2548. แหล่งที่มา http://www.ieat.go.th/menu02/2.0.0.0.0.0.0.0.0_th.php3?la=th[11 มี.ค. 2548].
28. อุตสาหกรรม, กระทรวง. กรมโรงงานอุตสาหกรรม. รายชื่อสถานประกอบการในจังหวัดระยอง [ออนไลน์]. กรมโรงงานอุตสาหกรรม กระทรวงอุตสาหกรรม, 2548. แหล่งที่มา : <http://www.diw.go.th/factory/tumbol.asp>[เข้าถึงเมื่อ 11 มี.ค. 2548].
29. Leigh J, Macaskill P, Kuosma E, Mandryk J. Global burden of disease and injury due to occupational factors. Epidemiology 10(1999): 626-31

30. Takala J. Global estimates of fatal occupational accidents. *Epidemiology* 10(1999): 640-6
31. Garcia AM, Boix P, Canosa C. Why do workers behave unsafely at work? Determinants of safe work practices in industrial workers. *Occup Environ Med* 61(2004): 239-46
32. เขาวภา ปิ่นทุพันท์, ศรีศักดิ์ สุนทรไชย. ความต้องการในการป้องกันความเจ็บป่วยจากท่าทาง การทำงานของพนักงานในโรงงานบางแห่งในจังหวัดสมุทรปราการ. นนทบุรี: สำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน, 2540.
33. รัญจวน คำวชิรพิทักษ์, วรนุช แหยมแสง, สุภาพร แพรพพนิต. สังคมจิตวิทยาในการทำงานกับการป้องกันและควบคุมปัญหาสุขภาพจิตของคนงานในโรงงานอุตสาหกรรมและสถานประกอบการที่มีความเครียดสูง เขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล. นนทบุรี: สำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน, 2540.
34. Simpson JM, Oldenburg B, Oven N, Harris D, Dobbins T, Salmon A, et al. The Australian National Workplace Health Project. The United States of America: American Health Foundation and Academic Press; 2000. p. 17-20
35. Sulzer-Azaroff B. The modification of occupational safety behavior. *J Occup Accid* 9(1987): 177-97
36. จินตนา สุนทรธรรม, ราพีง เวชยันต์วุฒิ, นำชัย เต็มศิริเกียรติ. บทบาทของผู้ประกอบการในการส่งเสริมและป้องกันการประสบอันตรายหรือการเจ็บป่วย จากการทำงาน ใ้หน้าจ้าง. นนทบุรี: สำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน, 2542.
37. เขียวชาญ อาศุวัฒนกุล. ความรู้ความเข้าใจและพฤติกรรมของลูกจ้างเกี่ยวกับสิทธิและการใช้บริการกองทุนเงินทดแทน ผลของการบริหารกองทุนเงินทดแทนที่มีต่อลูกจ้าง และความคาดหวังของลูกจ้างที่มีต่อสิทธิและบริการที่จะ ได้รับจากกองทุนเงินทดแทน. นนทบุรี: สำนักงานประกันสังคม กระทรวงแรงงาน, 2542.
38. Fayard R, Nuwayhid I, Tamim H, Kassak K, Khogali M. Cost of work-related injuries in insured workplaces in Lebanon. *Bull World Health Organ* 81(2003): 509-16
39. เขียวลักษณ์ ตั้งบุญญะศิริ. อุบัติภัยจากการทำงาน. กรุงเทพมหานคร: สำนักงานคณะกรรมการป้องกันอุบัติภัยแห่งชาติ, 2537.

40. โกศล อินทวงศ์. ความปลอดภัยในการปฏิบัติงานในอุตสาหกรรมการผลิตผลิตภัณฑ์จากโลหะ เครื่องจักรและอุปกรณ์:กรณีศึกษาในเขตจังหวัดชลบุรี. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทบริหารศาสตรบัณฑิต, คณะพัฒนบริหารศาสตร สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร. 2540
41. ศิริชัย รินทะราช, อัญญา อุทรักษ์. ผลการสัมผัสเสียงของพนักงานโรงงานแป้งมันสำปะหลังต่อการสูญเสียการได้ยิน. การประชุมวิชาการ เรื่อง การป้องกันควบคุมโรคจากการประกอบอาชีพและสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ ครั้งที่ 2. 27-29 มิถุนายน 2548 โรงแรมมิราเคิล แกรนด์ คอนเวนชั่น. กรุงเทพมหานคร: หน้า 19-21.

ภาคผนวก

แบบสอบถามสำหรับสถานประกอบการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

ประกอบการ

ประกอบกร		สำหรับผู้วิจัย	รหัสสถาน
1.1) ประเภทสถานประกอบการ .....		.....
1.2) ที่ตั้งอยู่.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....		.....TYPE WORK	
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....		.....ADDRESS	
รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์			
1.3) จำนวนลูกจ้างทั้งหมด(ไม่รวมการจ้างเหมาช่วง).....คน		.....NO EMP	
<input type="checkbox"/> ชาย	คน	<input type="checkbox"/> ทดลองงาน(ชาย)	คน
<input type="checkbox"/> หญิง	คน	<input type="checkbox"/> ทดลองงาน(หญิง)	คน
1.4) จำนวนลูกจ้างที่ประสบอันตรายในช่วง มค.- ธค. 2546			
จำนวน.....คน เพศชาย.....คน เพศหญิง .....		.....TOTAL 1	MALE 1
ตำแหน่งของลูกจ้างที่ประสบอันตราย(เรียงจากมากไปน้อยและภาษาไทย)		.....FEMA 1	
1. ....		.....V1.1	
2. ....		.....V1.2	
3. ....		.....V1.3	
จำนวนลูกจ้างที่เกิดโรคจากการทำงานในช่วง มค.-ธค. 2546			
จำนวน.....คน เพศชาย.....คน เพศหญิง.....คน		.....TOTAL 2	MALE 2
ตำแหน่งของลูกจ้างที่เกิดโรคจากการทำงาน		.....FEMA 2	
(เรียงจากมากไปน้อยและภาษาไทย)			
1. ....		.....V2.1	
2. ....		.....V2.2	
3. ....		.....V2.3	
1.5) อัตราการย้ายงาน <input type="checkbox"/> 0 คนต่อเดือน,		.....TURN OVER RATE	
(ลาออกและรับใหม่) <input type="checkbox"/> 1-5 คนต่อเดือน,			
<input type="checkbox"/> 6-10 คนต่อเดือน,			
<input type="checkbox"/> 11-14 คนต่อเดือน,			
<input type="checkbox"/> มากกว่า 15 คนต่อเดือน,			
1.6) ผู้ตอบแบบสอบถาม <input type="checkbox"/> เจ้าของกิจการ,		.....INTER	
<input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยระดับวิชาชีพ,			
<input type="checkbox"/> อื่นๆ (โปรดระบุ).....			
1.7) ธุรกิจดำเนินการมาแล้วกี่ปี <input type="checkbox"/> น้อยกว่า 5 ปี,		.....BIS PER	
<input type="checkbox"/> 6-10 ปี,			
<input type="checkbox"/> 11-15 ปี,			
<input type="checkbox"/> มากกว่า 15 ปี,			

- 1.8) สถานประกอบการแบ่งการบริหารเป็น.....แผนก
ประกอบด้วย แผนกมีองค์กรดังต่อไปนี้

ส่วนที่ 2 ความปลอดภัยและอาชีวอนามัย

ตาราง 2.1

บุคลากร	ไม่มี	มี	จำนวน (คน) (ถ้ามี)	เจ้าหน้าที่ ประจำ	เจ้าหน้าที่ ที่ Part time
1. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัย ในการทำงานระดับบริหาร					
2. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงานระดับหัวหน้างาน					
3. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงานระดับวิชาชีพ					
4. เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยใน การทำงานระดับพื้นฐาน					
5. นักสุขศาสตร์อุตสาหกรรม					
6. แพทย์					
7. พยาบาลวิชาชีพ					
8. อื่นๆ (ระบุ).....					

- 2.2) สถานประกอบการมีนโยบายด้านความปลอดภัยและอาชีวอนามัยหรือไม่

ไม่มี

มี เป็นลายลักษณ์อักษร (โปรดระบุ).....

.....POLICY

ไม่เป็นลายลักษณ์อักษร

- 2.3) มีการแจ้งนโยบายด้านตามข้อ 1 ให้ลูกจ้างทุกคนทราบ ไม่มี มี

.....ANN POL

- 2.4) การตรวจสอบสภาพพนักงาน

2.3.1) การตรวจสอบสภาพก่อนจ้างงาน ไม่มี มี

.....PREEM EXAM

2.3.2) การตรวจสอบสภาพตามระยะ ไม่มี มี

.....PER EXAM

ถ้ามีจำนวน.....ครั้งต่อเดือน

.....NO PER EXAM

.....ครั้งต่อปี

2.5) การส่งเสริมการออกกำลังกาย <input type="checkbox"/> ไม่มี,			.....EXERCISE
<input type="checkbox"/> มี, <input type="checkbox"/> เดินแอโรบิค,			..... TYPE EXERCISE1
<input type="checkbox"/> การแข่งขันกีฬาภายในโรงงาน,			..... TYPE EXERCISE2
<input type="checkbox"/> การแข่งขันกีฬาระหว่าง โรงงาน,			..... TYPE EXERCISE3
<input type="checkbox"/> อื่นๆ ระบุ.....			..... TYPE EXERCISE4
2.6) การส่งเสริมสุขภาพและป้องกันการประสบอันตรายและโรคจากการทำงานให้กับพนักงาน			
	ไม่มี <input type="checkbox"/>	มี <input type="checkbox"/>	
2.6.1) มีการนำนโยบายไปกำหนดเป้าหมายและ แผนงานความปลอดภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>POL TO GOAL
2.6.2) มีการวิเคราะห์และรวบรวมข้อมูลสถิติแล้ว ใช้ประเมินหาสาเหตุการประสบอันตรายหรือ การเจ็บป่วยเนื่องจากการทำงานของลูกจ้าง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ANALYSIS
2.6.3) มีการอบรมและชี้แจงให้ลูกจ้างมีความรู้เกี่ยวกับ การป้องกันการประสบอันตรายก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>TRAIN INJ
2.6.4) มีการอบรมและชี้แจงให้ลูกจ้างมีความรู้เกี่ยวกับ การเกิดโรคจากการทำงานก่อนเริ่มปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>TRAIN DIS
2.6.5) มีการตรวจสภาพการทำงาน เครื่องจักร เครื่องมือ และอุปกรณ์ให้อยู่ในสภาพที่ปลอดภัยก่อนและ หลังปฏิบัติงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>CHECK MAC
2.6.6) การป้องกันการประสบอันตรายฯ โดยวิธีทางด้าน วิศวกรรม เช่น การลดเสียงของเครื่องจักร, การซ่อมบำรุงเครื่องจักรเพื่อให้ความปลอดภัย, การเปลี่ยนสารเคมีที่มีพิษมากมาใช้สารเคมีที่มีพิษน้อย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ENG CON
2.6.7) การป้องกันการประสบอันตรายฯ โดยวิธีเพิ่มระยะทาง เช่น การนำเครื่องจักรที่เสียงดังออกไปให้ห่างจากลูกจ้าง, การสร้างวัสดุครอบเครื่องจักรเพื่อลดเสียงและความร้อน, การดูดควันไอฝุ่นละอองจากบริเวณปฏิบัติงานไปด้านนอก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PATH
2.6.8) การป้องกันการประสบอันตรายฯ โดยวิธี การใช้เครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคล เช่น ถุงมือ, หมวกนิรภัย,แว่นตานิรภัย,ปลั๊กอุดเสียง เป็นต้น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PPE
2.6.9) มีการประกวดรางวัลความปลอดภัยระหว่างแผนกมีหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>CONTEST
2.6.10) หากมีการฝ่าฝืนมาตรการความปลอดภัยและอาชีวอนามัย (ถ้ามีนโยบายความปลอดภัยฯ) มีบทลงโทษหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PUNISH
2.6.11) มีการฝึกซ้อมแผนดับเพลิงและการฝึกซ้อมหนีไฟ ประจำปีหรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> FIRE HUSK PLAN
2.6.12) ในสถานประกอบการของท่านมีการดำเนินการทำ Zero Accident, KYT, มอก.18000 หรือไม่	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>STANDARD

ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์อุบัติเหตุและโรคจากการทำงาน

3.1) ในปี 2546 สถานประกอบการของท่านมีอุบัติเหตุหรือโรคจากการทำงาน
เกิดขึ้นกับแผนกใดบ้าง(เรียงจากมากไปหาน้อย)

- | | |
|---------|-------------|
| 1. |V3.1.1 |
| 2. |V3.1.2 |
| 3. |V3.1.3 |

3.2) เมื่อเกิดอุบัติเหตุในสถานประกอบการ มีการสอบสวนอุบัติเหตุหรือไม่

- | | |
|---|---------------------|
| <input type="checkbox"/> ไม่มีการสอบสวน |INVESTGATE |
| <input type="checkbox"/> มีการสอบสวน ₁ | % INVESTIGATE |
| <input type="checkbox"/> 1-20 % ₁ | |
| <input type="checkbox"/> 41-60 % ₁ | |
| <input type="checkbox"/> 81-100% ₁ | |
| (ของจำนวนอุบัติเหตุทั้งหมด) <input type="checkbox"/> 21-40 % ₂ | |
| <input type="checkbox"/> 61-80% ₂ | |

3.3) ความรุนแรงโดยภาพรวมของการเกิดอุบัติเหตุในสถานประกอบการ ในปี2546

- | | ไม่มี ₀ | มี ₁ | ถ้ามีร้อยละ (ประมาณ) | |
|-----------------------------|--------------------------|--------------------------|----------------------|-----------------------|
| 3.3.1) ตาย | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |DEAD.....%DEAD |
| 3.3.2) ทุพพลภาพ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | ...DISABLE...%DISABLE |
| 3.3.3) พิกัด | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |LIMIT.... %LIMIT |
| 3.3.4) หายงานมากกว่า 3 วัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |DL > 3.... %DL>3 |
| 3.3.5) หายงานน้อยกว่า 3 วัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | | DL < 3... %DL<3 |
| 3.3.6) ไม่มีการหยุดงาน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | |NO DL... %NO DL |

3.4) ถ้ามีการสอบสวนอุบัติเหตุ ผู้ที่ทำการสอบสวนอุบัติเหตุ คือ

- | | |
|---|-------------------|
| <input type="checkbox"/> เจ้าของกิจการ ₁ |INVESTIGATOR |
| <input type="checkbox"/> หัวหน้างาน ₂ | |
| <input type="checkbox"/> เจ้าหน้าที่ความปลอดภัยในการทำงานวิชาชีพ ₃ | |
| <input type="checkbox"/> บุคคลอื่น ₄ ระบุ..... | |

3.5) ลักษณะการประสบอุบัติเหตุโดยภาพรวม ในปี 2546

- | | ไม่มี ₀ | มี ₁ | |
|---|--------------------------|--------------------------|------------------|
| 3.5.1) บาดแผล | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |WOUND |
| 3.5.2) กระดูกหัก | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |FRACTURE |
| 3.5.3) ข้อต่อเคล็ดและการอักเสบของกล้ามเนื้อ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |STAIN |
| 3.5.4) การฟกช้ำ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |CONTUSION |
| 3.5.5) ข้อต่อเคลื่อน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |DISLOCATION |
| 3.5.6) การบาดเจ็บอวัยวะภายใน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |INT ORG INJ |
| 3.5.7) การตัดขาด และ ทำลายอวัยวะ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |AMPUTATION |
| 3.5.8) บาดแผลไฟไหม้ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |BURN |
| 3.5.9) ผลจากกระแสไฟฟ้า | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |ELEC EFFECT |
| 3.5.10) ผลจากรังสีและแสง | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |RAD EFFECT |
| 3.5.11) การบาดเจ็บหลายอย่างร่วมกัน | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |MUL INJ |
| 3.5.12) อื่นๆ(โปรดระบุ)..... | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |OTHER |

3.6) การบาดเจ็บต่ออวัยวะโดยภาพรวม ในปี 2546

	ไม่มี	มี	
3.6.1) นิ้วมือ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FINGER
3.6.2) ตา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>EYE
3.6.3) มือและข้อมือ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>HAND
3.6.4) แขน ศอก ข้อศอก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ARM
3.6.5) กระดูกสันหลัง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SPINE
3.6.6) นิ้วเท้า	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>TOE
3.6.7) เท้า ข้อเท้า	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ANKLE
3.6.8) ขา ต้นขา หัวเข่า	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>THIGH
3.6.9) สมอง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>BRAIN
3.6.10) หูดองมูก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ENT
3.6.11) อวัยวะภายในช่องท้อง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INT ORG
3.6.12) อวัยวะภายในช่องอก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>THRORAX
3.6.13) การบาดเจ็บหลายอวัยวะ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MUL ORG
3.6.14) อื่นๆ (โปรดระบุ).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>OTHER ORG

3.7) ชนิดของอุบัติเหตุโดยภาพรวม ในปี 2546

	ไม่มี	มี	
3.7.1) ตกจากที่สูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FALL
3.7.2) ลื่นล้ม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SLIP
3.7.3) ถูกวัตถุที่ล้ม/แตก/บาด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>STAP
3.7.4) ถูกของหนักหล่นทับ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FALL OBJ
3.7.5) ถูกพิษสารเคมีต่างๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>CON CHEM
3.7.6) วัตถุหรือสิ่งของหรือสารเคมีกระเด็นเข้าตา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>EYE CHEM
3.7.7) วัตถุหรือสิ่งของของคิง/หนีบ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NIP
3.7.8) วัตถุหรือสิ่งของของกระแทก/ชน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PUMP
3.7.9) ไฟฟ้าช็อต	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ELEC SHOT
3.7.10) ไฟไหม้หรือระเบิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FIRE
3.7.11) อุบัติเหตุจากรถ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ROAD TRAF ACC
3.7.12) อื่นๆ (โปรดระบุ).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>OTHER TYPE

3.8)สถานะที่เป็นอันตรายโดยภาพรวม ในปี2546	ไม่มี	มี	เคยเกิดอุบัติเหตุในปี 2546หรือไม่	ไม่เคย	เคย	
3.8.1) เซฟการ์ดครอบอุปกรณ์หรือเครื่องชนิดที่มีการเคลื่อนไหว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SAFE GUARD
3.8.2) กระแสไฟฟ้ารั่วหรือลัดวงจร	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ELEC JUMP
3.8.3) บริเวณพื้นผิวที่ทำงานขรุขระ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ROUGH AREA
3.8.4) การทำงานในที่สูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>HIGHLAND
3.8.5) การใช้งานพาหนะ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>VIHICLE
3.8.6) การใช้รถยกของ(Forklift)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FORKLIFT
3.8.7) การทำงานในที่อับหรือคับแคบ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NORROW
3.8.8) การทำงานในที่ที่มีเครื่องจักรเคลื่อนไหว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MOBILE TOOL
3.8.9) วัสดุไวไฟ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INFLAMMABLE
3.8.10) สารเคมีที่เป็นอันตราย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>CHEM HAZ
3.8.11) ความไม่เป็นระเบียบเรียบร้อยในการจัดวัสดุสิ่งของ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MESSY
3.8.12) ระบบสัญญาณเตือนไฟไหม้บกพร่อง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FIRE ALARM
3.8.13) อื่นๆ(ไปรกระบุ).....	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>OTHER UNSAFE CON

3.9) การกระทำที่ไม่ปลอดภัยที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุ ในปี 2546	ไม่มีอุบัติเหตุ	มีการเกิดอุบัติเหตุ	
3.9.1) การทำงานในที่ชื้นแฉะและมีกระแสไฟฟ้ารั่ว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>HUMID
3.9.2) การซ่อมบำรุงเครื่องจักรขณะที่มีเครื่องจักรกำลังทำงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MAINTANACE TOOL
3.9.3) การกระโดดจากที่สูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>JUMP
3.9.4) การขับรถโดยประมาท	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>DRIVE CARELESS
3.9.5) การสูบบุหรี่ในที่ที่มีวัสดุไวไฟทำให้เกิดไฟไหม้หรือระเบิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SMOKING IN INF AREA
3.9.6) การไม่ใช้เครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทำให้ได้รับบาดเจ็บ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NOT PPE
3.9.7) การทำงานไม่ถูกวิธี หรือไม่ถูกขั้นตอน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NOT PRO
3.9.10) ความพลั้งเผลอ เหม่อลอย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INATTENSION
3.9.11) การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SAFTY LAW
3.9.12) การแต่งกายไม่เหมาะสมจนทำให้เกิดอุบัติเหตุ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>UNSUIT CLOTH
3.9.13) การหยอกล้อกันระหว่างทำงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>TEASE
3.9.14) การทำงานโดยที่ร่างกายและจิตใจไม่พร้อมหรือผิดปกติ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>UNSUIT BODY
3.9.15) การมีนิสัยชอบเสี่ยง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>RISK

	ไม่มีอุบัติเหตุ	มีการเกิดอุบัติเหตุ	
3.9.16) การใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ไม่เหมาะสมกับงาน เช่น	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INAPP TOOL
ใช้ไขควงหรือมีคดตอกตะปูแทนค้อน			
3.9.17) การปฏิบัติงาน โดยที่ไม่ใช้หน้าที่ของตนเอง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NO DUTY
3.9.18) การถอดเซฟการ์ดที่ครอบอุปกรณ์ที่มี การเคลื่อนไหวออก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>REMOVE GUARD
3.9.19) อื่นๆ(โปรดระบุ).....			.....OTHER UNSAFE ACT
3.10) โรคจากการทำงานในปี 2546 ที่ได้รับการวินิจฉัยโดยแพทย์			
	ไม่มีลูกจ้างเป็นโรค	มีลูกจ้างเป็นโรค	
3.10.1) โรคปวดหลัง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>LBP
3.10.2) อาการปวดข้อ, กล้ามเนื้อและกระดูก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MUS DIS
3.10.3) โรคผิวหนังจากการทำงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SKIN DIS
3.10.4) โรคปวดตาจากแสงอัลตราไวโอเล็ต, เชื่อมเหล็ก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>UV KERATITIS
3.10.5) โรคหูเสื่อมจากการสัมผัสเสียงดัง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NIHL
3.10.6) โรคหอบหืดจากการทำงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>OC ASTHMA
3.10.7) อื่นๆ(โปรดระบุ).....			.....OTHER DIS

สิ่งคุกคาม	ในสถานประกอบการ	(ถ้ามี) เกิดโรคใดกับลูกจ้าง	สาเหตุที่คิดว่าทำให้คนงานสัมผัสกับสิ่งคุกคามที่ทำให้เกิด
เสียงดัง	<input type="radio"/> ไม่มี <input type="radio"/> มี <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	<input type="radio"/> ไม่เกิดโรค <input type="radio"/> โรคหูเสื่อมจากการทำงาน <input type="radio"/> เยื่อแก้วหูขาดจากเสียงดังมาก เช่น ระเบิด <input type="radio"/> อื่นๆ.....	<input type="radio"/> เครื่องจักรเก่า ขาดการบำรุงรักษา ในบริเวณปฏิบัติงานมีเครื่องจักร <input type="radio"/> ติดตั้งใกล้กันเกินไป ทำให้เกิด เสียงดังมากกว่าปกติ <input type="radio"/> ไม่มีการจัดพื้นที่ให้เครื่องจักรที่ เสียงดังไปอยู่ในพื้นที่แยกต่าง หาก <input type="radio"/> ไม่มีที่ครอบหูหรือปลั๊กอุดเสียง ใช้ในสถานประกอบการ <input type="radio"/> มีที่ครอบหูหรือปลั๊กอุดเสียงแต่ ไม่ยอมใส่ <input type="radio"/> อื่นๆ.....
แสงไม่เพียงพอ	<input type="radio"/> ไม่มี <input type="radio"/> มี	<input type="radio"/> ไม่เกิดโรค <input type="radio"/> ปวดตาจากการเพ่ง <input type="radio"/> สายตาสั้น, สายตาขามากกว่า ปกติ <input type="radio"/> อื่นๆ.....	<input type="radio"/> แหล่งกำเนิดแสง(หลอดไฟ)อยู่สูง กว่าที่ทำงานมากเกินไป <input type="radio"/> หลอดไฟไม่เพียงพอ <input type="radio"/> ความไม่เหมาะสมระหว่างลักษณะ งานกับความเข้มของแสง เช่นงาน ที่ต้องการความละเอียดที่ต้องเพ่ง <input type="radio"/> อื่นๆ.....

สำหรับผู้วิจัยNOISE DIS OF NOISE.....NIOSE PRE CONI ...2...3...4...5...6
.....LIGTHDIS OF LIGHTLIGHT PRE CONI ...2...3...4



สิ่งคุกคาม	ในสถานประกอบกา	(ถ้ามี)เกิดโรคใดกับลูกจ้าง	สาเหตุที่คิดว่าทำให้คนงานสัมผัสกับสิ่งคุกคามที่ทำให้เกิด
รังสี UV (แสงจากการอ็อกเหล็ก, เชื่อมเหล็ก)	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค , กระจกตาอักเสบ(แสงตา หลังจากอ็อกหรือเชื่อมเหล็ก ประมาณ 12 ชม.) อื่นๆ.....	..... , ไม่มีหน้ากากหรือแว่นตาดูดแสง UV , ไม่ใช้หน้ากากหรือแว่นตาดูดแสง UV ที่จัดไว้ให้ อื่นๆ.....
การสั่นสะเทือนจากเครื่องจักรซึ่งคนงานต้องจับเครื่องจักรขณะทำงาน เช่น เครื่องขุดเจาะถนน, ส่วนนกระแทก	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค , ปวดข้อมือ, นิ้วมือ , มือ, นิ้วมือ ชา , มือ, นิ้วมือ ชัดหรือเข็งมากกว่าปกติ อื่นๆ.....	..... , เครื่องจักรเก่าขาดการบำรุงรักษา , เครื่องจักรไม่มีระบบลดการสั่นสะเทือน , ไม่มีถุงมือกันการสั่นสะเทือนให้คนงานใช้ , ไม่ใช้ถุงมือกันการสั่นสะเทือนที่จัดไว้ให้ อื่นๆ.....
สารเคมีหรือสารระเหย (ไอระเหย).....	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค , โรคผิวหนังจากการทำงาน (ผื่นบริเวณฝ่ามือ, ฝ่าเท้า หลังจากสัมผัสกับสารเคมี) , โรคหอบหืดเป็นมากขึ้น (สำหรับผู้ที่เป็นหอบหืดอยู่แล้วเป็นโรคหอบหืดรายใหม่) อื่นๆ.....	..... , ใช้สารเคมีที่เป็นพิษมากในสถานประกอบกา , ไม่มีการจัดเก็บสารเคมีหรือสารระเหยให้เป็นระเบียบจนทำให้มีการปนเปื้อน , ไม่มีการคัดแยกคนที่สัมผัสว่าแพ้เคมีหรือสารระเหย , ไม่มีถุงมือ, รองเท้า, หน้ากากปิดจมูกและปาก , ไม่ได้ใช้ถุงมือ, รองเท้า, หน้ากากปิดจมูกและปาก อื่นๆ.....

สำหรับผู้วิจัยUVDIS UV.....UV PRE CON 1 ...2...3

.....VIBRA ...DIS VIBRA.....VIBRA PRE CON 1 ...2...3...4...5

.....CHEM ...DIS CHEM.....CHEM PRE CON 1 ...2...3...4...5...6



4) แนวทางแก้ไขปัญหาเพื่อลดอุบัติเหตุและโรคจากการทำงาน

4.1) ท่านคิดว่าอุบัติเหตุและโรคจากการทำงานสามารถลดได้

.....REDUCE ACC

, ไม่ใช่

, ใช่

4.2) ถ้าท่านคิดว่าสามารถลดอุบัติเหตุและโรคจากการทำงานได้

.....DEPART ACC

ท่านคิดว่าฝ่ายใดสำคัญในการแก้ปัญหา

, สถานประกอบการ

, หน่วยงานราชการ

, ลูกจ้าง

, ทั้ง 3 ฝ่ายร่วมกัน

4.3) ท่านคิดว่ามาตรการหรือแนวทางใดจะสามารถลดอุบัติเหตุและ

โรคจากการทำงานได้ (โปรดเรียงจากมากไปน้อย)

----- , จัดบอร์ดให้ความรู้

.....V4.3.1

----- , จัดอบรมให้ความรู้

.....V4.3.2

----- , จัดประกวดลดอุบัติเหตุและโรคจากการทำงานระหว่างแผนก

.....V4.3.3

แล้วให้แรงจูงใจเป็นเงินรางวัล

----- , กวดขันพนักงานขับรถให้ขับรถด้วยความระมัดระวัง

.....V4.3.4

เพื่อลดอุบัติเหตุจราจร

----- , มาตรการลงโทษหากไม่ทำตามแนวทางการปฏิบัติงาน

.....V4.3.5

เช่น หยอดล้อกันระหว่างการทำงาน, การไม่

ใช้เครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

----- , การบำรุงรักษาเครื่องจักรให้อยู่ในสภาพที่ดี เช่น ไม่มีเสียงดัง

.....V4.3.6

----- , อื่นๆ (โปรดระบุ).....

.....V4.3.7

แบบสอบถามสำหรับลูกจ้างที่ประสบอันตรายและ
การเกิดโรคจากการทำงานในสถานประกอบการ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป

- 1.1) อายุผู้ตอบแบบสอบถามปีAGE(EE)
- 1.2) เพศ ชายSEX(EE)
 หญิง
- 1.3) ที่อยู่ปัจจุบัน.....ตรอก/ซอย.....ถนน.....
ตำบล.....อำเภอ.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์.....
.....ADRESS(EE)
- 1.4) ระดับการศึกษา ,ต่ำกว่า ป.6 ,ปวช.
 ,ป.6 ,ปวส.
 ,ม.3 ,ปริญญาตรี
 ,ม.6 ,สูงกว่าปริญญาตรี
.....EDU(EE)
- 1.5) ชื่อสถานประกอบการที่ทำงานในปัจจุบัน.....
.....WORKPLACE(EE)
- 1.6) ตำแหน่งหน้าที่ในปัจจุบันคือ.....อยู่ในแผนก.....
ทำงานมาเป็นระยะเวลา.....ปี.....เดือน
.....PRES DUTY ...PRES DEP
.....PRES DUR(EE)
- 1.7) ตำแหน่งหน้าที่ในขณะที่เกิดการประสบอันตรายหรือโรคจากการทำงาน
คือ.....อยู่ในแผนก.....
ทำงานมาเป็นระยะเวลา.....ปี.....เดือน
.....DUTY INJ...DEP INJ
.....DUR INJ(EE)
- 1.8) ท่านเคยทำงานในสถานประกอบการอื่นๆ ก่อนหน้าที่จะมาทำงาน
ในสถานประกอบการนี้หรือไม่
 ,ไม่เคย
 ,เคย
.....PREVIOUS WORKPLACE
(EE)

ส่วนที่ 2 การประสบอันตรายและโรคจากการทำงานในช่วง มค.-ธค. 2546

- 2.1) จำนวนครั้งที่ประสบอันตรายหรือในปี 2546 ครั้ง
..... NO OF INJ(EE)
- 2.2) ชนิดของอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในปี 2546 ที่เกิดขึ้นกับตัวท่าน

	ไม่มี	มี	
2.2.1) ตกจากที่สูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FALL (EE)
2.2.2) ลื่นล้ม	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SLIP (EE)
2.2.3) ถูกวัตถุที่ล้มแทง/คัด/บาด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>STAP (EE)
2.2.4) ถูกของหนักหล่นทับ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FALL OBJ (EE)
2.2.5) ถูกพิษสารเคมีต่างๆ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>CON CHEM (EE)
2.2.6) วัตถุหรือสิ่งของหรือ สารเคมีกระเด็นเข้าตา	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>EYE CHEM (EE)
2.2.7) วัตถุหรือสิ่งของค้ำ/หนีบ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NIP (EE)
2.2.8) วัตถุหรือสิ่งของกระแทก/ชน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PUMP (EE)
2.2.9) ไฟฟ้าช็อต	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ELEC SHOT (EE)
2.2.10) ไฟไหม้หรือระเบิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FIRE (EE)
2.2.11) อุบัติเหตุจากรถ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ROAD TRAF ACC(EE)
2.2.12) อื่น ๆ(โปรดระบุ.....)			.....OTHER TYPE (EE)

2.3) ลักษณะงานในขณะที่ท่านประสบอันตรายหรือเกิดโรคจากการทำงานในปี 2546

- 2.3.1) ใช้แรงงานแบกหามยกของหนัก
- 2.3.2) ทำงานในสายพานการผลิต(ทำงานอยู่กับที่แต่ใช้สายพานเคลื่อนวัตถุหรือชิ้นงาน)
- 2.3.3) ทำงานกับเครื่องปั๊มโลหะ
- 2.3.4) ทำงานกับเครื่องหลอมโลหะ/กลึงโลหะ
- 2.3.5) ขับรถ 3.5.1) ภายนอกโรงงาน(เฉพาะในงาน)
- 3.5.2) ภายในโรงงาน(รถForklift)
- 2.3.6) ทำงานเกี่ยวกับเครื่องจักรที่หมุนหรือเครื่องชนิดที่มีการเคลื่อนไหว
- 2.3.7) ค้าขายหรืองานบริการ
- 2.3.8) พนักงานในสำนักงาน
- 2.3.9) ทำงานเกี่ยวข้องกับไฟฟ้า
- 2.3.10) ทำงานเกี่ยวกับการเชื่อม/อ็อกเหล็ก
- 2.3.11) ทำงานเกี่ยวกับการก่อสร้าง
- 2.3.12) ทำงานเกี่ยวกับการแปรรูปไม้
- 2.3.13) ทำงานในที่สูง
- 2.3.14) การทำงานใต้ดิน/เหมืองแร่/ที่อับอากาศ เช่นในถังเก็บน้ำมัน
- 2.3.15) อื่นๆ(โปรดระบุ)

-LIFTING (EE)
-ASSEM LINE (EE)
-PUMP METAL (EE)
-WELDING (EE)
-VIHICLE1 (EE)
-FORKLIFT2 (EE)
-MOBIL TOOL (EE)
-SERVICE (EE)
-OFICCER (EE)
-WORK ELEC (EE)
-OX (EE)
-CONSTRUC (EE)
-WOOD (EE)
-HIGHLAND (EE)
-MINING (EE)
-OTHER WORK (EE)

2.4) สภาพการทำงานที่อันตรายที่ทำให้ท่านเกิดอุบัติเหตุในปี 2546

	ไม่เกิดอุบัติเหตุ	เกิดอุบัติเหตุ	
2.4.1) เซฟการ์ดครอบอุปกรณ์หรือเครื่องชนิดที่มีการเคลื่อนไหว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SAFE GUARD(EE)
2.4.2) กระแสไฟฟ้ารั่วหรือลัดวงจร	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ELEC JUMP(EE)
2.4.3) บริเวณพื้นผิวที่ทำงานขรุขระ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>ROUGH AREA(EE)
2.4.4) การทำงานในที่สูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>HIGHLAND (EE)
2.4.5) การใช้ยานพาหนะ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>VIHICLE 2 (EE)
2.4.6) การใช้รถยกของ(Forklift)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FORKLIFT2 (EE)
2.4.7) การทำงานในที่อับหรือคับแคบ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NORROW (EE)
2.4.8) การทำงานในที่ที่มีเครื่องจักรเคลื่อนไหว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MOBILE TOOL(EE)
2.4.9) วัตถุไวไฟ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INFLAMMABLE(EE)
2.4.10) สารเคมีที่เป็นอันตราย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>CHEM HAZ (EE)
2.4.11) ความเป็นระเบียบเรียบร้อยในการจัดวัสดุสิ่งของ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MESSY (EE)
2.4.12) ระบบสัญญาณเตือนไฟไหม้บกพร่อง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>FIRE ALARM (EE)
2.4.13) อื่นๆ(โปรดระบุ).....			.....OTHER UNSAFE CON (EE)

2.5) การกระทำที่ไม่ปลอดภัยจากการทำงานที่ทำให้เกิดอุบัติเหตุในปี 2546

	ไม่มีอุบัติเหตุ	มีการเกิดอุบัติเหตุ	
2.5.1) การทำงานในที่ชื้นแฉะแล้วมีกระแสไฟฟ้ารั่ว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>HUMID (EE)
2.5.2) การซ่อมเครื่องจักรขณะเครื่องจักรกำลังทำงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>MAINTANACE TOOL(EE)
2.5.3) การกระโดดจากที่สูง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>JUMP (EE)
2.5.4) การขับรถโดยประมาท			.....DRIVE CARELESS (EE)
2.5.5) การสูบบุหรี่ในที่ที่มีวัตถุไวไฟทำให้เกิดไฟไหม้หรือระเบิด	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SMOKE IN INF AREA (EE)
2.5.6) การไม่ใช้เครื่องป้องกันอันตรายส่วนบุคคลทำให้ได้รับบาดเจ็บ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NOT PPE (EE)
2.5.7) การทำงานไม่ถูกวิธี หรือไม่ถูกขั้นตอน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NOT PRO (EE)
2.5.8) ความพลั้งเผลอ เหม่อลอย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INATTENSION (EE)
2.5.9) การไม่ปฏิบัติตามกฎระเบียบความปลอดภัย	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>SAFTY LAW (EE)
2.5.10) การแต่งกายไม่เหมาะสมจนทำให้เกิดอุบัติเหตุ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>UNSUIT CLOTH (EE)
2.5.11) การหยอกส่อกันระหว่างทำงาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>TEASE (EE)
2.5.12) การทำงานโดยที่ร่างกายและจิตใจไม่พร้อมหรือผิดปกติ เช่น ไม่สบาย มีปัญหาครอบครัว	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>UNSUIT BODY (EE)
2.5.13) การมีนิสัยชอบเสี่ยง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>RISK (EE)
2.5.14) การใช้เครื่องมือหรืออุปกรณ์ต่างๆ ไม่เหมาะสมกับงาน เช่น ใช้ไขควงหรือมีดตอกตะปูแทนค้อน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>INAPP TOOL (EE)
2.5.15) การปฏิบัติงานโดยไม่ใช้หน้าที่ของตนเอง	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>NO DUTY (EE)
2.5.16) การถอดเซฟการ์ด(ฝาครอบ)ที่ครอบอุปกรณ์ที่มีการเคลื่อนไหวนอก	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>REMOVE GUARD (EE)
2.5.17) อื่นๆ(โปรดระบุ).....			.....OTHER UNSAFE ACT (EE)

สิ่งคุกคาม	ในสถานประกอบการ	(ถ้ามี) เกิดโรคใดกับลูกจ้าง	สาเหตุที่คิดว่าทำให้คนงานสัมผัสกับสิ่งคุกคามที่ทำให้เกิด
เสียงดัง	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> ไม่เกิดโรค ,โรคหูเสื่อมจากการทำงาน ,เชื้อแก้วหูขาดจากเสียงดังมาก เช่น ระเบิด ,อื่นๆ.....	..... ,เครื่องจักรเก่า ขาดการบำรุงรักษา ในบริเวณปฏิบัติงานมีเครื่องจักร ,ติดตั้งใกล้กันเกินไป ทำให้เกิด เสียงดังมากกว่าปกติ ,ไม่มีการจัดพื้นที่ให้เครื่องจักรที่ เสียงดังไปอยู่ในพื้นที่แยกต่าง หาก ,ไม่มีที่ครอบหูหรือปลั๊กอุดเสียง ใช้ในสถานประกอบการ ,มีที่ครอบหูหรือปลั๊กอุดเสียงแต่ ไม่ยอมใช้ ,อื่นๆ.....
แสงไม่ เพียงพอ	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค ,ปวดตาจากการเพ่ง ,สายตาสั้น,สายตาวามากกว่า ปกติ ,อื่นๆ.....	..... ,แหล่งกำเนิดแสง(หลอดไฟ)อยู่สูง กว่าที่ทำงานมากเกินไป ,หลอดไฟไม่เพียงพอ ,ความไม่เหมาะสมระหว่างลักษณะ งานกับความเข้มของแสง เช่นงาน ที่ต้องการความละเอียดที่ต้องเพ่ง ,อื่นๆ.....

สำหรับผู้วิจัย NOISE DIS OF NOISE..... NIOSE PRE CONI ...2...3...4...5...6

..... LIGTHDIS OF LIGHTLIGHT PRE CONI...2...3...4

(EE)



สิ่งคุกคาม	ในสถานประกอบกา	(ถ้ามี)เกิดโรคใดกับลูกจ้าง	สาเหตุที่คิดว่าทำให้คนงานสัมผัสกับสิ่งคุกคามที่ทำให้เกิด
รังสี UV (แสงจากการอ็อกเหล็ก, เชื่อมเหล็ก)	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค , กระจกคานอ็อกเสป(แสบตา หลังจากอ็อกหรือเชื่อมเหล็ก ประมาณ 12 ชม.) อื่นๆ.....	..... , ไม่มีหน้ากากหรือแว่นตาดูดแสง UV , ไม่ใช่หน้ากากหรือแว่นตาดูดแสง UV ที่จัดไว้ให้ , อื่นๆ.....
การสั่นสะเทือนจาก เครื่องจักรซึ่งคนงานต้อง จับเครื่องจักรขณะทำงาน เช่น เครื่องขุดเจาะถนน, สว่านกระแทก	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค , ปวดข้อมือ, นิ้วมือ , มือ, นิ้วมือ ชา , มือ, นิ้วมือ ชิดหรือเข็งมากกว่า ปกติ , อื่นๆ.....	..... , เครื่องจักรเก่าขาดการบำรุงรักษา , เครื่องจักรไม่มีระบบลดการสั่น สะเทือน , ไม่มีถุงมือกันการสั่นสะเทือนให้คน งานใช้ , ไม่ใช่ถุงมือกันการสั่นสะเทือนที่จัด ไว้ให้ , อื่นๆ.....
สารเคมีหรือสารระเหย (ไปรกระบุ).....	<input type="checkbox"/> ไม่มี <input type="checkbox"/> มี	..... ไม่เกิดโรค , โรคผิวหนังจากการทำงาน (ผื่น บริเวณฝ่ามือ, ฝ่าเท้า หลังจาก สัมผัสกับสารเคมี) , โรคหอบหืดเป็นมากขึ้น (สำหรับผู้ที่เป็นหอบหืดอยู่แล้ว เป็นโรคหอบหืดรายใหม่) , อื่นๆ.....	..... , ใช้สารเคมีที่เป็นพิษมากในสถาน ประกอบกา , ไม่มีการจัดเก็บสารเคมีหรือสาร ระเหยให้เป็นระเบียบจนทำให้มี การปนเปื้อน <input type="checkbox"/> , ไม่มีการคัดแยกคนที่สัมผัสว่าแพ้ เคมีหรือสารระเหย , ไม่มีถุงมือ, รองเท้า, หน้ากากปิด จมูกและปาก , ไม่ได้ใช้ถุงมือ, รองเท้า, หน้ากาก ปิดจมูกและปาก , อื่นๆ.....

สำหรับผู้วิจัยUVDIS UV.....UV PRE CON I2...3

.....VIBRADIS VIBRA.....VIBRA PRE CON I2...3...4...5

.....CHEMDIS CHEM.....CHEM PRE CON I2...3...4...5...6

(EE)

ส่วนที่3 มาตรการป้องกันอันตรายและนโยบายด้านอาชีวอนามัย

3.1) นายจ้างมีการอบรมให้ความรู้ ตลอดจนแนวทางการปฏิบัติงาน
ก่อนเข้าทำงานครั้งแรกหรือไม่

- ไม่มี
- มี (ถ้ามี) อธิบายแนวทางการปฏิบัติงานอย่างละเอียด
- มีผู้สาริการปฏิบัติงานให้ดูเป็นตัวอย่าง
- อื่นๆ(โปรดระบุ).....

...EDU BEF WORK (EE)

...DETAIL BEF WORK (EE)

3.2) มีการซ้อมแผนปฏิบัติการเมื่อเกิดเพลิงไหม้หรือไม่

- ไม่มี
- มี จำนวน.....ครั้ง/ปี

...FIRE PLAN

3.3) อุปกรณ์ป้องกันอันตรายส่วนบุคคล

ชนิด	ท่านคิดว่าจำเป็นหรือไม่		การจัดหาของสถานประกอบกร		ถ้ามีการจัดให้ท่านใช้หรือไม่		ถ้าท่านไม่ใช้สาเหตุที่ท่านไม่ใช้คือ
	ไม่จำเป็น	จำเป็น	ไม่ได้จัดหา	จัดหา	ไม่ใช้	ใช้	
ถุงมือ							
ปลี๊กหรือที่ครอบหูเพื่อลดเสียง							
แว่นตา							
หมวกกันน็อก							
หน้ากาก							
อื่นๆ(โปรดระบุ).....							

3.4) ถ้ามีอุบัติเหตุหรือเกิดโรคจากการทำงาน ทางสถานประกอบกร

มีการดำเนินการอย่างไร

- ไม่มี
- มี ไม่มีการสอบสวน
- มีการสอบสวน

...PROCESS (EE)

...INVESTIGATE (EE)

3.5) มีการให้แรงจูงใจหรือมาตรการลงโทษ หากไม่ปฏิบัติตามมาตรฐาน

ความปลอดภัยและอาชีวอนามัยหรือไม่

- ไม่มี
- มี การประกวดการลดอุบัติเหตุระหว่างแผนก
- การลงโทษหากไม่ปฏิบัติตามมาตรฐาน
- อื่นๆ(โปรดระบุ).....

...ENFORCEMENT (EE)

...CONTEST (EE)

...PUNISH (EE)

... OTHER ENFORCE (EE)

ส่วนที่ 4 การตรวจสอบสุขภาพและการออกกำลังกาย

4.1) การตรวจสอบสุขภาพ	ไม่มี	มี	ผลการตรวจ		
			ปกติ,	ผิดปกติ,	
4.1.1) ก่อนเข้างาน	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PREEM EXAM (EE)
4.1.2) ระหว่างปฏิบัติงาน (จำนวน.....ครั้ง/ปี)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>PERIOD EXAM (EE)

4.2) ถ้าท่านมีผลการตรวจสอบสุขภาพที่ผิดปกติ มีการดำเนินการอย่างไร

1. แนะนำและตรวจรักษาโดยแพทย์
2. ย้ายตำแหน่งหน้าที่งาน ถ้าผลการตรวจที่ผิดปกติสามารถแก้ไขได้ด้วยการย้ายตำแหน่งเพื่อลดการสัมผัสสิ่งคุกคามต่อสุขภาพ
3. ไม่ได้ดำเนินการใดๆ
4. อื่นๆ (โปรดระบุ).....
-AB EXAM (EE)

4.3) การส่งเสริมการออกกำลังกาย

0. ไม่มี
1. มี
1. เดินแอโรบิก
2. การแข่งขันกีฬาภายในโรงงาน
3. การแข่งขันกีฬาระหว่างโรงงาน
4. อื่นๆ ระบุ.....
-EXERCISE (EE)
-TYPE OF EXERCISE (EE)

ประกาศกระทรวงแรงงาน เรื่อง กำหนดชนิดโรคซึ่งเกิดขึ้นตามลักษณะหรือสภาพ
ของงานหรือเนื่องจากการทำงาน วันที่ 2 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2538

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา 6 และ 14 แห่งพระราชบัญญัติเงินทดแทน พ.ศ.2537
กระทรวงแรงงานจึงประกาศกำหนดชนิดของโรคที่เกิดขึ้นตามลักษณะหรือสภาพของงาน
หรือเนื่องจากการทำงานไว้ ดังต่อไปนี้

- 1) โรคจากสารตะกั่วหรือสารประกอบของตะกั่ว
- 2) โรคจากแมงกานีสหรือสารประกอบของแมงกานีส
- 3) โรคจากสารหนูหรือสารประกอบของสารหนู
- 4) โรคจากเบอริลเลียมหรือสารประกอบของเบอริลเลียม
- 5) โรคจากปรอทหรือสารประกอบของปรอท
- 6) โรคจากโครเมียมหรือสารประกอบของโครเมียม
- 7) โรคจากนิกเกิลหรือสารประกอบของนิกเกิล
- 8) โรคจากสังกะสีหรือสารประกอบของสังกะสี
- 9) โรคจากแคดเมียมหรือสารประกอบของแคดเมียม
- 10) โรคจากฟอสฟอรัสหรือสารประกอบของฟอสฟอรัส
- 11) โรคจากคาร์บอน ไคซัลไฟด์
- 12) โรคจากไฮโดรเจนซัลไฟด์
- 13) โรคจากซัลเฟอร์ไดออกไซด์หรือกรดซัลฟูริก
- 14) โรคจากไนโตรเจนไดออกไซด์หรือกรดไนตริก
- 15) โรคจากแอมโมเนีย
- 16) โรคจากคลอรีนหรือสารประกอบของคลอรีน
- 17) โรคจากคาร์บอนมอนอกไซด์
- 18) โรคจากเบนซีนหรือสารประกอบของเบนซีน
- 19) โรคจากฮาโลเจนซึ่งเป็นอนุพันธ์ของไฮโดรเจนกลุ่มน้ำมัน
- 20) โรคจากสารกำจัดศัตรูพืช
- 21) โรคจากสารเคมีอื่นหรือสารประกอบของสารเคมีอื่น
- 22) โรคจากเสียง
- 23) โรคจากความร้อน
- 24) โรคจากความเย็น
- 25) โรคจากความสั่นสะเทือน

- 26) โรคจากความกดดันอากาศ
- 27) โรคจากรังสีไมโครเวฟ
- 28) โรคจากรังสีแตกตัว
- 29) โรคจากแสงหรือคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าอื่น ๆ
- 30) โรคจากฝุ่น
- 31) โรคติดเชื้อจากการทำงาน

โรคอื่น ๆ ซึ่งเกิดขึ้นตามลักษณะหรือสภาพของงานหรือเนื่องจากการทำงาน

ตารางแสดงประเภทกิจการของสำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม
กระทรวงแรงงาน

รหัสประเภทกิจการ	ประเภทกิจการ
0100	การสำรวจ การทำเหมืองแร่
0101	การสำรวจแร่ น้ำมัน ก๊าซธรรมชาติ
0102	การทำเหมืองแร่ยกเว้นเหมืองใต้ดิน
0103	การทำเหมืองแร่ใต้ดิน
0104	การระเบิด ย่อย โม่หรือบดหิน
0105	การขุดเจาะน้ำมัน ก๊าซธรรมชาติ
0106	การขุดดิน กรวด การดูดทราย
0107	การผลิตเกลือดิบ
0108	กิจการอื่นที่มีได้จัดประเภทไว้
0200	การผลิตอาหาร เครื่องดื่ม
0201	การฆ่าสัตว์
0202	การผลิตผงชูรส
0203	การผลิตเครื่องดื่ม อาหาร ฯลฯ
0204	การผลิตน้ำแข็ง
0205	การผลิตน้ำตาลและทำให้บริสุทธิ์
0206	การทำเกลือให้บริสุทธิ์
0207	การอบ การแปรรูปนมถั่วเหลือง
0208	การผลิตน้ำมันพืช
0209	การผลิตยาสูบ การบ่ม อบใบยา
0300	การผลิตสิ่งทอถัก เครื่องประดับ
0301	การหีบฝ้าย ปั่นนุ่น
0302	การผลิตเส้นไหม
0303	การปั่น ทอฯ โดยใช้เครื่องจักร
0304	การปั่น ทอฯ โดยไม่ใช้เครื่องจักร
0305	การอัดปอ อัดไหมมะพร้าว
0306	การผลิตสำลี ไม้พันสำลี ผ้ามอก
0307	การผลิตเครื่องแต่งกายฯ จากผ้า
0308	การทำดอกไม้ประดิษฐ์
0309	การฟอก ผลิตผลิตภัณฑ์หนังสัตว์
0310	การผลิตรองเท้า

ตารางแสดงประเภทกิจการของสำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม

รหัสประเภทกิจการ	ประเภทกิจการ
0400	การทำป่าไม้ ผลิตภัณฑ์จากไม้
0401	การทำป่าไม้ เลื่อย แปรรูปไม้
0402	การไส ออบอบน้ำยาไม้ ผลิตภัณฑ์ไม้บาง
0403	การผลิตผลิตภัณฑ์จากหวาย ไม้ กก
0404	การเผาถ่าน
0405	ผลิตเครื่องเรือน เครื่องใช้ไม้
0500	ผลิตภัณฑ์จากกระดาษ การพิมพ์
0501	การผลิตเยื่อกระดาษ หรือกระดาษ
0502	การผลิตผลิตภัณฑ์จากกระดาษ
0503	การพิมพ์ กิจการหนังสือพิมพ์
0600	ผลิตภัณฑ์เคมี น้ำมันปิโตรเลียม
0601	การผลิตเคมีภัณฑ์
0602	การผลิตสี หมึก สารขัดเงา ฯลฯ
0603	การผลิต การบรรจุยา
0604	ผลิตวัตถุระเบิด กระสุนปืน ฯลฯ
0605	การผลิต ไม้ขีดไฟ
0606	การผลิตสบู่ แชมพู เครื่องสำอางฯ
0607	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีปราบศัตรูพืช สัตว์
0608	การผลิตผลิตภัณฑ์เคมีที่มีได้จัดประเภทไว้
0609	การผลิตกาว
0610	การกลั่นน้ำมัน การแยกก๊าซ
0611	การผลิต การบรรจุก๊าซ
0612	การผลิตยาง ผลิตภัณฑ์ยาง
0613	การผลิตยางรถยนต์ หล่อคอกยาง
0614	การผลิตเม็ดพลาสติก เรซิน
0615	การผลิตผลิตภัณฑ์พลาสติก
0616	การผลิตกระดุกปั่น ออสซิอิน ฯลฯ
0617	การผลิตปุ๋ยเคมี
0618	การผลิตปุ๋ยอินทรีย์
0619	การผสม บรรจุ กรด ต่าง
0620	การผลิตเทปภาพ เทปเสียง

ตารางแสดงประเภทกิจการของสำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม
กระทรวงแรงงาน (ต่อ)

รหัสประเภทกิจการ	ประเภทกิจการ
0700	ผลิตภัณฑ์แร่โลหะ
0701	การผลิตเครื่องปั้นดินเผา สุขภัณฑ์
0702	การผลิตซีเมนต์ ปูนขาว
0703	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีตอัดแรง
0704	การผลิตผลิตภัณฑ์คอนกรีต แร่โลหะ
0705	การผลิตกระจก เครื่องแก้ว หลอดไฟ
0800	การผลิตโลหะขั้นมูลฐาน
0801	การถลุงแร่ โดยกรรมวิธีทางเคมี
0802	การถลุงแร่ โดยกรรมวิธีอื่นๆ
0803	การรีด โลหะ ผลิตเหล็ก
0804	การหล่อหลอม กิ่งโลหะ
0900	ผลิตภัณฑ์จากโลหะ
0901	การผลิต ซ่อมเครื่องใช้ที่เป็นโลหะ
0902	การผลิต ติดตั้งประตูที่เป็นโลหะ
0903	การผลิตท่อฯ ใช้ในการก่อสร้าง
0904	การผลิต ซ่อมหม้อน้ำ ฯลฯ
0905	การผลิตลวด ผลิตภัณฑ์จากลวด
0906	ผลิตสายเคเบิล ไฟฟ้า
0907	การเคลือบ ชุบ ออบ ชัดโลหะ
0908	การผลิต ประกอบเครื่องจักร ฯลฯ
0909	การผลิต ประกอบเครื่องใช้แพทย์
0910	การผลิต ประกอบเครื่องปรับอากาศ
0911	การผลิต ประกอบ ซ่อมวิทยุ-โทรทัศน์
0912	การผลิต ประกอบเครื่องใช้ไฟฟ้าอื่น ๆ
0913	การผลิต ประกอบ ซ่อมนาฬิกาและชิ้นส่วน
0914	การผลิตแบตเตอรี่
0915	การปั๊มโลหะ
0916	การผลิตผลิตภัณฑ์โลหะอื่น ๆ

ตารางแสดงประเภทกิจการของสำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม
กระทรวงแรงงาน (ต่อ)

รหัสประเภทกิจการ	ประเภทกิจการ
1000	ผลิต ประกอบยานพาหนะ
1001	การต่อ ซ่อม รื้อเรือทำด้วยโลหะ
1002	การต่อ ซ่อมเรือประเภทอื่น
1003	การผลิต ซ่อมรถจักร รถพ่วง รถไฟ
1004	การผลิต ประกอบ ซ่อมรถยนต์ ฯลฯ
1005	การผลิต ประกอบ ซ่อมจักรยาน ฯลฯ
1006	การผลิต ซ่อมรถลากจูงด้วยแรงสัตว์
1007	การผลิต ประกอบ ซ่อม รถใช้งานเกษตร
1008	การผลิตชิ้นส่วน อุปกรณ์ยานพาหนะ
1009	การซ่อม การบำรุงรักษาอากาศยาน
1100	อุตสาหกรรมการผลิตอื่น ๆ
1101	การผลิตเครื่องประดับเพชร พลอย ฯลฯ
1102	การผลิตเบาะรถยนต์ เบาะอื่น ๆ
1103	การผลิตผลิตภัณฑ์เบ็ดเตล็ด
1200	สาธารณูปโภค
1201	การติดตั้งไฟฟ้าสายหลัก
1202	การติดตั้งประปาสายหลัก
1203	การติดตั้งโทรศัพท์สายหลัก
1300	การก่อสร้าง ติดตั้งเครื่องจักรชุดบ่อน้ำ
1301	การก่อสร้าง
1302	การรื้ออาคาร สิ่งปลูกสร้าง
1303	การติดตั้งเครื่องจักรโรงงาน
1304	การปูพื้น ทาสี ตกแต่งอาคาร
1305	การขุดหรือเจาะบ่อน้ำ
1400	การขนส่ง การคมนาคม
1401	การขนส่งทางรถไฟ รถไฟฟ้า
1402	ขนส่งสินค้าผู้โดยสารทางรถยนต์
1403	ให้เช่ายานพาหนะโดยไม่มีคนขับ
1404	การขนส่งทางน้ำภายในประเทศ
1405	การขนส่งทางทะเลหลวง

ตารางแสดงประเภทกิจการของสำนักงานกองทุนเงินทดแทน สำนักงานประกันสังคม
กระทรวงแรงงาน (ต่อ)

รหัสประเภทกิจการ	ประเภทกิจการ
1406	การขนส่งทางอากาศ
1407	การขนถ่ายสินค้าสะพานเทียบเรือ
1408	กิจการท่าเรือ สะพานเทียบเรือ
1409	สำนักงานตัวแทนสายการบิน เดินเรือฯ
1410	การบรรจุหีบห่อ นายหน้าขนส่งฯ
1411	กิจการคลังสินค้า การรับฝาก
1500	การค้า
1501	การค้าเครื่องไฟฟ้า ยานพาหนะฯ
1502	การค้าวัสดุก่อสร้าง
1503	ร้านสรรพสินค้า สินค้าเบ็ดเตล็ด
1600	ประเภทกิจการอื่น ๆ
1601	สถาบันการเงิน การศึกษา ธุรกิจ
1602	โรงพยาบาล สถานพยาบาล
1603	สถานสอนขับรถยนต์
1604	บริการวิศวกรรม เทคนิค
1605	บริการโฆษณา
1606	การให้เช่าสังหาริมทรัพย์ ฯลฯ
1607	บริการให้เช่า ซ่อมเครื่องจักร ฯ
1608	ให้เช่า ซ่อมเครื่องใช้สำนักงาน
1609	สถานวิทยุ โทรทัศน์ ภาพยนตร์ฯ
1610	บริการบันเทิง กีฬา สโมสร ฯลฯ
1611	บริการติดตั้งระบบไฟฟ้า สื่อสาร
1612	บริการติดตั้งประปา
1613	บริการซัก อบ รีด
1614	บริการรักษาความปลอดภัย ฯลฯ
1615	การเลี้ยงสัตว์
1616	ภัตตาคาร ร้านอาหาร โรงแรม
1617	อาชีพหรือบริการที่มีได้จัดหมวด

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นายแพทย์สุภชัย เอี่ยมกุลวรวงษ์ เกิดเมื่อวันที่ 9 กรกฎาคม 2518 ที่อำเภอเมือง จังหวัดระยอง สำเร็จการศึกษาแพทยศาสตรบัณฑิต จากคณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2542 เข้ารับราชการครั้งแรกเมื่อวันที่ 17 เมษายน 2542 ตำแหน่งแพทย์ใช้ทุนศัลยกรรม โรงพยาบาลพระปกเกล้า จังหวัดจันทบุรี และได้เข้าศึกษาต่อสาขาเวชศาสตร์ป้องกัน (อาชีวเวชศาสตร์) คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2546-2548 ในปี 2547 เข้าศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาอาชีวเวชศาสตร์ ภาควิชาเวชศาสตร์ป้องกันและสังคม คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปัจจุบันรับราชการที่โรงพยาบาลมาบตาพุด จังหวัดระยอง

