

หัวข้อการศึกษาโครงการเฉพาะเรื่อง	การศึกษาองค์ประกอบและแนวทางปฏิบัติเกี่ยวกับ ความปลอดภัยของผู้รับเหมาก่อสร้างไทย
หน่วยกิตของการศึกษาโครงการเฉพาะเรื่อง	6 หน่วย
โดย	นายปิณฑร หาสวนขวัญ
อาจารย์ที่ปรึกษา	ดร. พาสีธี หล่อธีรพงศ์
ระดับการศึกษา	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
ภาควิชา	วิศวกรรมโยธา
ปีการศึกษา	2544

บทคัดย่อ

อุบัติเหตุที่เกิดขึ้นกับอุตสาหกรรมก่อสร้างในประเทศไทยมีแนวโน้มที่จะเพิ่มขึ้นอยู่ตลอดเวลา ความเสียหายที่เกิดขึ้นมีทั้งที่สามารถประเมินค่าได้และไม่สามารถประเมินค่าไม่ได้ซึ่งสร้างความสูญเสียเป็นอย่างมาก ดังนั้นการวิจัยนี้จึงได้ทำการศึกษาถึงองค์ประกอบและแนวทางการทำงานที่มีอยู่เกี่ยวกับการทำงานด้านความปลอดภัยของอุตสาหกรรมก่อสร้างไทย

การศึกษาได้จัดทำเป็นแบบสอบถามแล้วส่งไปยังบริษัทรับเหมาก่อสร้างต่างๆ ประกอบไปด้วยข้อมูลที่สำคัญ 6 ส่วนคือ ข้อมูลขององค์กร องค์ประกอบของการดำเนินงานในระดับต่างๆ ภายในองค์กร การจัดกิจกรรมเพื่อการติดต่อสื่อสาร การจัดกิจกรรมความปลอดภัย การดำเนินกิจกรรมเพื่อส่งเสริมความปลอดภัยและสุขภาพ ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามเกี่ยวกับการประเมินการดำเนินงานด้านความปลอดภัยต่างๆ

จากการศึกษาพบว่าบริษัทส่วนใหญ่ยังขาดนโยบายการดำเนินการด้านความปลอดภัย รวมทั้งการจัดทำมาตรฐานการทำงานด้านความปลอดภัย โดยเฉพาะอย่างยิ่งบริษัทขนาดเล็กรวมทั้งการสนับสนุนการให้ความรู้และการฝึกอบรมด้านความปลอดภัย ผู้ดูแลด้านความปลอดภัยมีลักษณะการทำงานที่ไม่ถูกต้องกับหลักเกณฑ์ทางกฎหมาย กิจกรรมความปลอดภัยต่างๆ ส่วนใหญ่ถูกระบุว่าไม่สามารถนำมาใช้ได้เนื่องจากไม่เหมาะสมกับการทำงาน บริษัทขนาดใหญ่มีแนวโน้มในการจัดการด้านความปลอดภัยดีกว่าบริษัทขนาดกลางและเล็ก ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีความเห็นว่า องค์กรขาดความชัดเจนในเรื่องของนโยบายความปลอดภัยและการดำเนินงานในขั้นตอนต่างๆ