

หัวข้อการศึกษาโครงการเฉพาะเรื่อง	การจัดการจัดการด้านความปลอดภัยของ ผู้บริหารโครงการก่อสร้างในประเทศไทย
หน่วยกิต	6
ผู้เขียน	นายภาณุพงษ์ บัณฑิตนิยมนานนท์
อาจารย์ที่ปรึกษา	ผศ.ดร.สันติ เจริญพรพัฒนา
หลักสูตร	วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชา	วิศวกรรมและการบริหารงานก่อสร้าง
ภาควิชา	วิศวกรรมโยธา
คณะ	วิศวกรรมศาสตร์
พ.ศ.	2552

### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้เป็นกรณีศึกษาหาปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคต่องานด้านความปลอดภัยในงานก่อสร้างของผู้บริหารโครงการ โดยได้ทำการสำรวจความคิดเห็นจากกลุ่มตัวอย่างของบริษัทรับเหมาก่อสร้างภายในกรุงเทพมหานคร ปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคนี้แบ่งเป็น 6 ประเภทซึ่งประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายในด้านความปลอดภัย ความรู้ความเชี่ยวชาญในงานด้านความปลอดภัย กฎหมาย ประสิทธิภาพและความคุ้มค่า คนงาน และ สภาพแวดล้อม โดยสำรวจและวิเคราะห์ในด้านต่างๆ ได้แก่ ระดับความคิดเห็น ความถี่ และความสำคัญของปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคต่องานด้านความปลอดภัยในงานก่อสร้าง การศึกษาเชิงเปรียบเทียบปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคต่องานด้านความปลอดภัยในงานก่อสร้างแต่ละประเภท และขนาดของโครงการแต่ละขนาด เพื่อประสิทธิภาพในการนำไปประยุกต์ใช้ การศึกษาเชิงเปรียบเทียบเกี่ยวกับปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคต่องานด้านความปลอดภัยในงานก่อสร้างของผู้บริหารซึ่งมีความแตกต่างกันในด้าน เพศ อายุ ระดับการศึกษา และ ประสบการณ์ทำงานของผู้บริหาร โครงการเพื่อสามารถเข้าใจถึงทัศนคติที่เหมือนหรือแตกต่างกันในกลุ่มผู้บริหารได้ลึกซึ้งยิ่งขึ้น ในการศึกษาวิจัยนี้ ปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคต่องานด้านความปลอดภัยในงานก่อสร้างจำนวน 32 รายการ ได้ถูกนำมาออกแบบสอบถามเชิงสำรวจสำหรับกลุ่มตัวอย่างวิศวกรจำนวน 151 ราย

ผลการศึกษาแสดงให้เห็นว่า การที่คนงานมีพฤติกรรมการทำงานที่ไม่ปลอดภัย เป็นอุปสรรคต่องานด้านความปลอดภัยที่มีระดับความคิดเห็น ความถี่ และความสำคัญ สูงที่สุด และพบว่าปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรค 10 อันดับแรก เกี่ยวข้องกับคนงานเป็นส่วนใหญ่ ผลการศึกษาเชิงเปรียบเทียบและการวิเคราะห์ทางสถิติแสดงให้เห็นว่าอันดับของปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรค

หลักต้องงานด้านความปลอดภัยแบ่งตามประเภทโครงการ และขนาดโครงการ มีความแตกต่างกัน ผลการศึกษาเชิงเปรียบเทียบและการวิเคราะห์ทางสถิติแสดงให้เห็นว่ากลุ่มผู้บริหารที่มีความแตกต่างกันในด้านเพศ อายุ ระดับการศึกษา และ ประสบการณ์ทำงาน มีทัศนคติแตกต่างกันในบางหัวข้ออย่างมีนัยสำคัญ ซึ่งปัจจัยหรือสาเหตุที่เป็นอุปสรรคหลักต้องงานด้านความปลอดภัยที่เหมือน และแตกต่างกันได้ถูกเรียบเรียงไว้สำหรับผู้บริหารแต่ละกลุ่มที่มีการจำแนกด้วยเกณฑ์ต่างกันในการศึกษานี้

คำสำคัญ: ความปลอดภัย / การจัดการความปลอดภัย / ผู้บริหารงานด้านความปลอดภัย / ความสูญเสีย / อุบัติเหตุ