



ศึกษาความเป็นไปได้ของเถ้าเปียกกลีไนด์  
เพื่อนำไปใช้เป็นส่วนประกอบของวัสดุก่อสร้าง  
(Feasibility Study of Using Wet Ash as Ingredient of Construction Materials)

นายพนา แก่นจรรยา  
นายรณชัย โชติน้อย  
นายวรวุฒิ เกิดวงศ์หงส์

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ภาควิชาวิศวกรรมโยธา  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์  
ปีการศึกษา 2550



หัวข้อโครงการวิศวกรรมโยธา : ศึกษาความเป็นไปได้ของเก้าอี้ยกลิฟต์เพื่อนำไปใช้เป็น  
ส่วนประกอบของวัสดุก่อสร้าง

ผู้ดำเนินงาน : นายพนา แก่นจรรยา รหัสบัณฑิต 47361266  
นายรณชัย โชคน้อย รหัสบัณฑิต 47363486  
นายวรวุฒิ เกิดวงศ์หงส์ รหัสบัณฑิต 47363510

ที่ปรึกษาโครงการวิศวกรรมโยธา : อาจารย์นายศิริชัย ตันรัตนวงศ์  
อาจารย์สตีกรณ์ เหลืองวิซขเจริญ

สาขาวิชา : วิศวกรรมโยธา

ภาควิชา : วิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์

ปีการศึกษา : 2550

---

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ อนุมัติโครงการวิศวกรรมโยธาฉบับนี้เป็น  
ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมโยธา  
คณะกรรมการสอบโครงการวิศวกรรมโยธา

..... ประธานกรรมการ  
(อาจารย์นายศิริชัย ตันรัตนวงศ์)

..... กรรมการ  
(อาจารย์สตีกรณ์ เหลืองวิซขเจริญ)

..... กรรมการ  
(ดร.กำพล ทรัพย์สมบูรณ์)

..... หัวหน้าภาควิชา  
(ดร.กำพล ทรัพย์สมบูรณ์)