



การออกแบบเขื่อนป้องกันตลิ่ง
กรณีศึกษา แม่น้ำน่าน ตำบลวังกรด(บ้านบุง) อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร
River bank protection designed: A case study of on Nan River
at Wang – Krod district Phichit province.

นายวิโรจน์

นายเกรียงไกร

นายบวร

พันธ์จันทร์

คำพา

เวฬุณารักษ์

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมโยธา ภาควิชาวิศวกรรมโยธา
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร



ใบรับรองโครงการวิศวกรรมโยธา

หัวข้อโครงการวิศวกรรมโยธา : การออกแบบเขื่อนป้องกันตลิ่ง
กรณีศึกษา แม่น้ำน่าน ตำบลวังกรด(บ้านบุง)
อำเภอเมือง จังหวัดพิจิตร

ผู้ดำเนินงาน : นายวิโรจน์ พันธุ์จันทร์ รหัสนิต 47361340
นายเกรียงไกร คำพา รหัสนิต 47361472
นายบวร เวฬุณารักษ์ รหัสนิต 47363379

ที่ปรึกษาวิชาโครงการวิศวกรรมโยธา : รองศาสตราจารย์วิชัย ฤกษ์ฤทธิ์

สาขาวิชา : วิศวกรรมโยธา

ภาควิชา : วิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยนเรศวร

ปีการศึกษา : 2550

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร อนุมัติโครงการวิศวกรรมโยธาฉบับนี้เป็นส่วน
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิตสาขาวิศวกรรมโยธา
คณะกรรมการสอบโครงการวิศวกรรมโยธา

.....ประธานกรรมการ
(รศ.วิชัย ฤกษ์ฤทธิ์)

.....กรรมการ
(อาจารย์กรกฎ นุสิทธิ)

.....กรรมการ
(ผศ.ดร.สิกรณ์ เหลืองวิชเชริญ)

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