

รายงาน โครงการหมายเลข CE05/2553



ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

การอธิบายงานก่อสร้างอาคารพาณิชย์แบบ 3 มิติ

ด้วยโปรแกรม Google SketchUp

The presentation of a 3 storey building work in 3D

using Goggle Sketch Up

โดย

นางสาววิจิตรา บุญธิมา รหัสนักศึกษา 50134971

นางสาวนพภาภรณ์ ตั้งตระกูล รหัสนักศึกษา 50136724

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

รายงานโครงการหมายเลข.....



**การอธิบายงานก่อสร้างอาคารพาณิชย์แบบ 3 มิติ ด้วยโปรแกรม
Google SketchUp
The presentation of a 3 storey building work in 3D
using Goggle Sketch Up**

โดย

นางสาววิจิตรา บุญธิมา รหัสนักศึกษา 50134971
นางสาวนพภาภรณ์ ตั้งตระกูล รหัสนักศึกษา 50136724

อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.ดร.อิทธิพงศ์ พันธุ์นิกุล

รายงานนี้เป็นรายงานโครงการของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง
ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
ภาควิชาวิศวกรรมโยธา คณะวิศวกรรมศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Project Report No.....



**The presentation of a 3 storey building work in 3D
using Goggle Sketch Up**

Miss. Whichitra Boontima ID 50134971

Miss. Noppaporn Tangtagool ID 50136724

Project Advisor Asst.Prof .Ittiphong Phannikul

Call CEP
Call 101
Call P 1549

**This is the report of the Fourth – Year Project assignment submitted in Partial
Fulfillment of the Requirements for the Bachelor degree of Engineering
Department of Civil Engineering
The Faculty of Engineering
Ubon Ratchathani University**



ชื่อปริญญาโท
การอธิบายงานก่อสร้างอาคารพาณิชย์แบบ 3 มิติ
ด้วยโปรแกรม Google SketchUp

โดย นางสาววิจิตรา บุญธิมา รหัสประจำตัว 50134971
นางสาวนพภาภรณ์ ตั้งตระกูล รหัสประจำตัว 50136724

ภาควิชา วิศวกรรมโยธา
อาจารย์ที่ปรึกษา ผศ.อิทธิพงศ์ พันธุ์นิกุล

กรรมการประเมินปริญญาโท

..... ประธานกรรมการ
(ผศ.อิทธิพงศ์ พันธุ์นิกุล)

..... กรรมการ
(ผศ.ดร.เกรียงศักดิ์ แก้วกุลชัย)

..... กรรมการ
(ผศ.ดร.ชนกร ทวีวุฒิ)



Project Title The presentation of a 3 storey building work in 3D
using Goggle Sketch Up

By Miss. Whichitra Boontima ID 50134971
Miss. Noppaporn Tangtagool ID 50136724

Department of Civil Engineering

Project Advisor Asst.Prof. Ittiphong Phannikul

Project Committee

..... **Chairman**

(Asst.Prof.Ittiphong Phannikul)

..... **Committee**

(Asst.Prof. Griengsak Kaewkulchai)

..... **Committee**

(Asst.Prof. Thanapon Thaveevouthti)