



การออกแบบและพัฒนาหมวกกันน็อกแบบพับเก็บได้

The design and development of foldable helmet



นายकरणชิต สัจจิตร

นางสาวศิริณา พละศักดิ์

นางสาวศิริวรรณ วิมลพันธ์

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



The design and development of foldable helmet



Mr.Khanchit Sujit

Ms.Sirina Palasak

Ms.Siriwan Wimonpan

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 Mechanical Engineering
The Faculty of Engineering
Ubon Ratchathani University

การออกแบบและพัฒนาหมวกกันน็อกแบบพับเก็บได้

โดย นายครรชิตม์ สุจิตร์ รหัส 60130040701

นางสาวศิริณา พลศักดิ์ รหัส 60130045076

นางสาวศิริวรรณ วิมลพันธ์ รหัส 60130045122

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร. ขวลิต ถิ่นวงศ์พิทักษ์

อาจารย์ผู้ประเมินโครงการ



Faculty of Engineering, UBU

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. ขวลิต ถิ่นวงศ์พิทักษ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

The design and development of foldable helmet

By Mr.Khanchit Sujit ID 60130040701

Ms.Sirina Palasak ID 60130045076

Ms.Siriwan Wimonpan ID 60130045122

Department of Mechanical engineering

Project Adviser : Associated Professor Dr.Chawalit Thinvongpituk

Project Committee



Faculty Of Engineering, UBU

.....
(Associated Professor Dr.Chawalit Thinvongpituk)

Project Adviser