

รายงานโครงงานหมายเลข 2562-AM-01



การศึกษาการนำส่งยาด้วยลำเจ็ทแบบกึ่งต่อเนื่องด้วยแม่เหล็กไฟฟ้า

นายณัฐพล สีสิมพ์ชาติ

นายภาคิน ท่วมไธสง

นายอนุวัฒน์ แสงสว่าง

รายงานนี้เป็นรายงานโครงงานของนักศึกษาชั้นปีที่ 4 ซึ่งเสนอเป็นส่วนหนึ่ง

ในหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล คณะวิศวกรรมศาสตร์

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี



A Study of Drug Delivery using semi-continuous Electromagnetic jet

Mr.Nuttapon Seepimkhud  
Mr.Pakin Thuamthaisong  
Mr.Anuwat Saengsawang

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

การศึกษาการนำส่งยาด้วยลำเจ็ทแบบกึ่งต่อเนื่องด้วยแม่เหล็กไฟฟ้า

โดย นายณัฐพล สีสิมพ์ชาติ 59130041445

นายภาคิน ท่วมไธสง 59130043816

นายอนุวัฒน์ แสงสว่าง 59130045922

ภาควิชาวิศวกรรมเครื่องกล

อาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์

อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ดร.ประชา คำภักดี

อาจารย์ผู้ประเมินโครงการ



(รองศาสตราจารย์ ดร.อนิรุตต์ มัทธูจักษ์)

อาจารย์ที่ปรึกษา

Faculty Of Engineering, UBU

## A Study of Drug Delivery using semi-continuous Electromagnetic jet

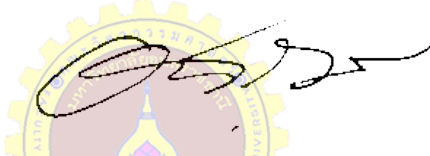
By     Mr.Nuttapon   Seepimkhud           59130041445  
          Mr.Pakin       Thuamthaisong       59130043816  
          Mr.Anuwat     Saengsawang         59130045922

Department of Mechanical engineering

Project Adviser       Associate Professor Dr.Anirut Matthujak

Project Co-Adviser   Dr.Pracha khamphakdee

Project Committee



.....  
(Associate Professor Dr.Anirut Matthujak)  
Project Adviser

*Faculty Of Engineering, UBU*