

### บทคัดย่อ

การสำรวจความเป็นไปได้ในการเลือกทำเลที่ตั้งของอุตสาหกรรมหล่อโลหะในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือ 7 จังหวัด ( อุบลราชธานี, ยานางเจริญ, ศรีสะเกษ, มุกดาหาร, ขุโขย, ร้อยเอ็ด และสุรินทร์ ) เป็นการศึกษาเพื่อให้ทราบว่า 7 จังหวัดในเขตภาคตะวันออกเฉียงเหนือนั้นสามารถที่จะตั้งโรงหล่อได้หรือไม่ เพื่อประโยชน์สำหรับผู้ที่ต้องการลงทุนทางด้านงานหล่อ ทั้งนี้เพราะงานวิจัยนี้สามารถบอกข้อมูลทางด้านทำเลที่ตั้ง และเงินทุนที่ใช้ในการก่อตั้งโรงหล่อ ซึ่งผู้ที่ต้องการลงทุนสามารถนำข้อมูลนี้ไปประกอบการตัดสินใจเพื่อก่อตั้งโรงหล่อ ไม่ว่าจะเป็นโรงหล่อเหล็ก, โรงหล่อทองเหลือง และโรงหล่ออลูมิเนียม ว่าเหมาะที่จะตั้งอยู่ที่จังหวัดใด

## **Abstract**

The purpose of this project is to conduct a feasibility study of foundry industry in the North-Eastern region of Thailand focus at Ubonratchathani, Amnajaroen, Srisaket, Mukdaharn, Yasothorn, Roiet and Surin , which gives some important information such as the capital data to the investors. This project compares many essential factor among three kinds of metal ( iron, brass and aluminum ) then make a final conclusion about the best site to establish the plant.

## กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบพระคุณ อาจารย์สุริยา โชคสวัสดิ์ ที่กรุณาแนะนำการศึกษาหาข้อมูล และขอขอบพระคุณ สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ( อุบลราชธานี, ศรีสะเกษ, มุกดาหาร, บัณฑิต, ร้อยเอ็ด, สุรินทร์ ) โรงหล่อนิรันดร์, โรงหล่อชนก, โรงหล่อนายสุรพล ปรีเปรม หล่อทองเหลือง ลุงทอง , สำนักงานที่ดินจังหวัด (อุบลราชธานี, ศรีสะเกษ, มุกดาหาร, บัณฑิต, ร้อยเอ็ด, อำนาจเจริญ, สุรินทร์) การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค จังหวัดอุบลราชธานี, การประปาส่วนภูมิภาคจังหวัด ( อุบลราชธานี, ศรีสะเกษ, มุกดาหาร, บัณฑิต, ร้อยเอ็ด, สุรินทร์, อำนาจเจริญ) ร้านรับซื้อของเก่า, ร้านจำหน่าย-แก๊ส, สำนักงานแรงงานจังหวัด)