

สารนิพนธ์

เรื่อง

การศึกษาเพื่อพัฒนาแบบจำลองการประเมินความเป็นไปได้และมูลค่าทางการเงิน  
ของการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยีโลกเสมือนจริงในการศึกษากายวิภาคศาสตร์  
เชิงคลินิกสำหรับภาคอุตสาหกรรมการศึกษาด้านสุขภาพและการแพทย์:  
กรณีศึกษาคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาล รามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล  
ในฐานะโครงการศึกษาวิจัยนำร่องเริ่มแรกของประเทศไทย

ได้รับการพิจารณาให้นับเป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตร

ปริญญาการจัดการมหาบัณฑิต

วันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2567



นายภูมิบุญ อภินันทนกุล

ผู้วิจัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์กิตติชัย ราชมหา,

Ph.D.

อาจารย์ที่ปรึกษาสารนิพนธ์



รองศาสตราจารย์ณัฐสิทธิ์ เกิดศรี,

Ph.D.

ประธานกรรมการสอบสารนิพนธ์

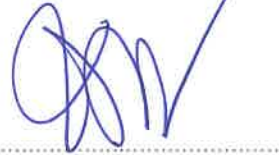


รองศาสตราจารย์ปรารณา ปุณณกิติเกษม,

Ph.D.

คณบดีวิทยาลัยการจัดการ

มหาวิทยาลัยมหิดล



ชาคริต พิชญากร,

Ph.D.

กรรมการสอบสารนิพนธ์

การศึกษาเพื่อประเมินความเป็นไปได้และมูลค่าทางการเงินของการใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยีโลกเสมือนจริงในการศึกษากายวิภาคศาสตร์เชิงคลินิกสำหรับภาคอุตสาหกรรมการศึกษาด้านสุขภาพและการแพทย์ : กรณีศึกษาคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาล รามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ในฐานะโครงการศึกษาวิจัยนำร่องเริ่มแรกของประเทศไทย

A STUDY TO DEVELOP FINANCIAL FEASIBILITY AND VALUATION OF METAVERSE TECHNOLOGY AND INNOVATION IN THE CLINICAL ANATOMY STUDY FOR MEDICAL AND HEALTHCARE EDUCATION INDUSTRY: A CASE STUDY OF FACULTY OF MEDICINE RAMATHIBODI HOSPITAL, MAHIDOL UNIVERSITY AS AN INITIAL PILOT RESEARCH PROJECT STUDY IN THAILAND

ภูมิบุญย์ อภินันทกุล 6550237

กจ.ม.

คณะกรรมการที่ปรึกษาสารนิพนธ์: ผู้ช่วยศาสตราจารย์กิตติชัย ราชมหา, Ph.D., รองศาสตราจารย์ ณัฐสิทธิ์ เกิดศรี, Ph.D., ชاکริต พิษญาญกูร, Ph.D.

### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อการศึกษาวิจัยนำร่อง พัฒนาแบบจำลองในหัวข้อการประเมินมูลค่าทรัพย์สินทางปัญญาและความเป็นไปได้ทางการเงินของนวัตกรรมของเทคโนโลยีโลกเสมือนจริงในการศึกษากายวิภาคศาสตร์เชิงคลินิกสำหรับภาคอุตสาหกรรมการศึกษาด้านสุขภาพและการแพทย์ โดยวิธีการวิจัยนี้ใช้วิธีการดำเนินงานวิจัยในเชิงปฏิบัติการโดยใช้กระบวนการวิจัย Five phrases action โดยข้อมูลที่ใช้ในการวิจัยนี้เป็นข้อมูลปฐมภูมิที่ได้จากการสัมภาษณ์จากการสัมภาษณ์เชิงลึกและข้อมูลทุติยภูมิ โดยรวบรวมจากบทความ วารสาร อินเทอร์เน็ต และทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับการประเมินมูลค่าทรัพย์สินทางปัญญาในอุตสาหกรรมทางการแพทย์ ที่มีลักษณะใกล้เคียงกับทรัพย์สินทางปัญญาที่นำมาประเมิน เพื่อนำมาประเมินมูลค่าทรัพย์สินทางปัญญา โดยใช้วิธีประเมินมูลค่า 3 กลุ่ม ดังนี้ กลุ่มที่ 1 วิธีประเมินจากต้นทุน กลุ่มที่ 2 วิธีประเมินจากรายได้ กลุ่มที่ 3 วิธีประเมินจากมูลค่าสัญญา OPTION จากการวิจัยพบว่า มูลค่าทรัพย์สินทางปัญญาจากการประเมินมูลค่าโดยใช้วิธีประเมินจากมูลค่าสัญญา OPTION จะมีค่ามากที่สุด รองลงมาจะเป็นมูลค่าจากการประเมินมูลค่าโดยวิธีประเมินจากรายได้และวิธีประเมินจากต้นทุนจากต้นทุนตามลำดับ โดยผู้วิจัยให้ความสำคัญกับมูลค่าที่ได้จากการประเมินมูลค่าโดยวิธีประเมินจากรายได้มากที่สุด

คำสำคัญ : ทรัพย์สินทางปัญญา/ ประเมินมูลค่า/ เทคโนโลยีโลกเสมือนจริง/ เทคโนโลยีการศึกษา  
ด้านสุขภาพและการแพทย์