

“A concise introduction to mixed methods research”

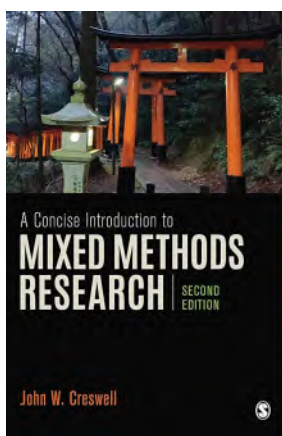
รุ่งนภา ตังจิตรเจริญกุล

รองศาสตราจารย์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

Rungnapa Tangchitcharoenkhul

Graduate School, Suan Dusit University



ชื่อหนังสือ	A concise introduction to mixed methods research
ผู้แต่ง	John W. Creswell
จำนวน	168 หน้า
ผู้พิมพ์	Sage
ภาษา	อังกฤษ

หนังสือ A concise introduction to mixed methods research เป็นการตีพิมพ์ฉบับที่ 2 ในปี 2021 โดยสำนักพิมพ์ Sage โดย John W. Creswell อาจารย์มหาวิทยาลัย เนบราสกา รัฐเนบราสกา ประเทศสหรัฐอเมริกา มีจำนวน 168 หน้า แบ่งเนื้อหาออกเป็น 3 ส่วน ส่วนแรกประกอบด้วย บทนำ กิตติกรรมประกาศ และประวัติผู้เขียน ส่วนที่สองประกอบด้วยเนื้อหา 10 บท ส่วนสุดท้ายประกอบด้วย บรรณานุกรม อภิธานศัพท์ และดัชนีคำค้น ทั้งนี้ ในส่วนของเนื้อหา 10 บท แต่ละบทมีสาระสำคัญ ดังนี้ คือ CHAPTER 1 Basic Characteristics of Mixed Methods Research ผู้เขียนอธิบาย และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการวิจัยแบบผสมผสานวิธี ทั้งในส่วนของความหมาย และขั้นตอนที่จำเป็นของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี ได้แก่ การเก็บรวบรวมข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลทั้งเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพเพื่อตอบคำถามวิจัย การใช้วิธีวิจัยเชิงปริมาณ และเชิงคุณภาพที่มีความน่าเชื่อถือ การผสมผสาน หรือการบูรณาการข้อมูลเชิงคุณภาพ และเชิงปริมาณ และการใช้กรอบแนวคิดเชิงทฤษฎี หรือกรอบแนวคิดเชิงปรัชญา นอกจากนี้ ผู้เขียนอธิบายถึงลักษณะของงานวิจัยที่ไม่ใช่การวิจัยแบบผสมผสานวิธี เพื่อสร้างความเข้าใจที่ถูกต้องแก่ผู้อ่านเกี่ยวกับการวิจัยแบบผสมผสานวิธี CHAPTER 2 Skills, Experiences, and Attitudes to Conduct Mixed Methods Research ผู้เขียนอธิบายทักษะที่จำเป็นในการดำเนินการวิจัยเชิงปริมาณ การวิจัยเชิงคุณภาพ และการวิจัยแบบผสมผสานวิธี ทักษะการวิจัยแบบผสมผสานวิธี สิ่งจำเป็นในการดำเนินการวิจัยแบบผสมผสานวิธี ทักษะส่วนบุคคลในการวิจัยเชิงปริมาณ การวิจัยเชิงคุณภาพ และการวิจัยแบบผสมผสานวิธี CHAPTER 3 Steps in Planning a Mixed Methods Study ผู้เขียนอธิบายถึงความสำคัญของการวางแผนศึกษา และขั้นตอนการออกแบบการวิจัยแบบ

ผสมผสานวิธี ตั้งแต่การกำหนดชื่อเรื่องวิจัย วัตถุประสงค์วิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล นอกจากนี้ ผู้เขียนยังได้อธิบายถึงสิ่งที่คุกคามความตรงจากการวิจัยแบบผสมผสานวิธี CHAPTER 4 Introducing a Mixed Methods Study ผู้เขียนอธิบายถึงความสำคัญของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี

การเขียนบทนำ วัตถุประสงค์ของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี คำถามวิจัย และสมมติฐานการวิจัยทั้งในส่วนของการวิจัยเชิงปริมาณ การวิจัยเชิงคุณภาพ และการวิจัยแบบผสมผสานวิธีที่ดี CHAPTER 5 Using Core Mixed Methods Designs ผู้เขียนอธิบายถึงแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีหลัก การสร้างความเข้าใจถึงแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีหลัก แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม คือ 1) กลุ่มแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีเบื้องต้น ได้แก่ Convergent Design, Explanatory Sequential Design, และ Exploratory Sequential Design และ 2) กลุ่มแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีขั้นสูง ได้แก่ Intervention Design, Social Justice Design และ Multistage Evaluation Design นอกจากนี้ ผู้เขียนอธิบายเป้าหมายของแบบแผนการวิจัย ขั้นตอนในการวิจัย แผนผังของการวิจัย จุดแข็งของแบบแผนการวิจัย และการนำเสนอตัวอย่างงานวิจัยตามแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีหลัก CHAPTER 6 Using Complex Mixed Methods Designs ผู้เขียนอธิบายถึงการใช้แบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีที่มีความซับซ้อน ได้แก่ การนำแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีหลักไปสู่กรอบแนวคิด/กระบวนการที่มีความซับซ้อน การนำแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีหลักไปสู่การทดลอง การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม การศึกษาพหุกรณีศึกษา และการศึกษาเชิงประเมิน ตลอดจนแนวทางการเลือกแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีที่มีความซับซ้อน CHAPTER 7 Drawing Diagrams of Design ผู้เขียนอธิบายถึงหลักการเขียนแผนภาพของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี การใช้เครื่องมือสำหรับการวาดแผนภาพ เครื่องหมาย และองค์ประกอบที่สำคัญของแผนภาพ ขั้นตอนในการวาดแผนภาพ การลงรายละเอียดในแผนภาพ และประโยชน์จากแผนภาพการวิจัยแบบผสมผสานวิธี CHAPTER 8 Sampling, Integration, and Metainferences ผู้เขียนอธิบายถึงการสุ่มตัวอย่าง การผสมผสานผลจากการวิเคราะห์ข้อมูล การสรุปสาระที่ได้จากการผสมผสานผลของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี นอกจากนี้ ผู้เขียนอธิบายถึงการสรุปสาระที่ได้จากการผสมผสานผลของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี ให้เห็นอย่างชัดเจนในรูปแบบของกราฟ หรือตาราง CHAPTER 9 Writing a Mixed Methods Article for Publication ผู้เขียนอธิบายถึงหลักการเขียนบทความการวิจัยแบบผสมผสานวิธีเพื่อการตีพิมพ์ โดยระบุองค์ประกอบสำคัญ และโครงสร้างของบทความการวิจัยแบบผสมผสานวิธี โดยผู้เขียนได้จำแนกบทความการวิจัยแบบผสมผสานวิธีออกเป็น 2 ประเภท คือ Methodological Articles และ Empirical Articles ตลอดจนแนวทางการเลือกการสารที่เหมาะสม และสามารถตีพิมพ์งานวิจัยแบบผสมผสานวิธี การยกตัวอย่างเกณฑ์ที่ใช้ในการประเมินบทความการวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสาร เพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปเขียนบทความการวิจัย แบบผสมผสานวิธีอย่างเป็นรูปธรรม และ CHAPTER 10 Evaluating the Quality of a Mixed Methods Study ผู้เขียนอธิบายถึงมาตรฐาน แนวทางการประเมินคุณภาพงานวิจัยแบบผสมผสานวิธี และข้อเสนอแนะที่เป็นแนวปฏิบัติที่ดีของงานวิจัยแบบผสมผสานวิธีอย่างชัดเจน ตลอดจน อธิบายถึงความก้าวหน้าในพัฒนาการ/ความก้าวหน้าของการวิจัยแบบผสมผสานวิธี

โดยสรุปผู้เขียนอธิบาย และสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการวิจัยแบบผสมผสานวิธีเบื้องต้นอย่างชัดเจนในช่วงแรก (บทที่ 1 ถึงบทที่ 5) ซึ่งสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางในการออกแบบการวิจัยแบบผสมผสานวิธี และการกำหนดขั้นตอนการออกแบบการวิจัยแบบผสมผสานวิธี นอกจากนี้ ผู้เขียนนำเสนอตัวอย่างงานวิจัยประกอบตามแบบแผนของการวิจัยแบบผสมผสานวิธีหลัก จะช่วยทำให้สามารถนำไปใช้ในการเลือกแบบแผนการวิจัยแบบ

ผลงานวิธีที่สอดคล้องกับวัตถุประสงค์การวิจัยได้อย่างถูกต้องเหมาะสม และสามารถนำแบบแผนของการวิจัยแบบผลงานวิธีหลักไปต่อยอดการออกแบบการวิจัยด้วยแบบแผนของการวิจัยแบบผลงานวิธีที่มีความซับซ้อนมากขึ้น ได้แก่ การนำแบบแผนของการวิจัยแบบผลงานวิธีหลักไปสู่กรอบแนวคิด/กระบวนการ การทดลอง การวิจัยเชิงปฏิบัติการแบบมีส่วนร่วม การศึกษาพหุกรณีศึกษา และการศึกษาเชิงประเมินที่มีความซับซ้อน อันจะทำให้สามารถตอบคำถามวิจัยได้ลุ่มลึกมากยิ่งขึ้น ตลอดจน ผู้เขียนอธิบายแนวทางการเขียนรายงานวิจัยแบบผลงานวิธีสำหรับการตีพิมพ์ เกณฑ์การประเมินคุณภาพงานวิจัยแบบผลงานวิธี และแนวปฏิบัติที่ดีของงานวิจัยแบบผลงานวิธีไว้อย่างชัดเจน ซึ่งทำให้สามารถนำความรู้นี้ไปใช้เป็นแนวทางในการพัฒนารายงานวิจัยแบบผลงานวิธี และสามารถพัฒนาเป็นบทความวิจัยแบบผลงานวิธีเพื่อตีพิมพ์ได้อย่างมีคุณภาพต่อไป

ทั้งนี้ ในภาพรวมหนังสือเล่มนี้ผู้เขียนได้มีการตั้งคำถามนำในแต่ละบท เพื่อจุดประกายให้ผู้อ่านศึกษาค้นคว้าหาคำตอบจากเนื้อหาสาระในแต่ละบท มีการสรุปประเด็นสำคัญในแต่ละบท และมีการให้รายชื่อเอกสารสำหรับการศึกษาเพิ่มเติมแก่ผู้อ่าน นอกจากนี้ ผู้เขียนนำเนื้อหาสาระการวิจัยแบบผลงานวิธีทั้งในเชิงทฤษฎี และเชิงปฏิบัติได้อย่างลงตัว และครอบคลุมประเด็นที่สำคัญของเนื้อหา พร้อมทั้งยกตัวอย่างงานวิจัยแบบผลงานวิธีประกอบ และการนำเสนอตาราง/แผนภาพเปรียบเทียบแบบแผนการวิจัยแบบผลงานวิธีอย่างชัดเจน ซึ่งจะทำให้ผู้อ่านสามารถเข้าถึง และเข้าใจในระเบียบวิธีการวิจัยแบบผลงานวิธี และหลักการสำคัญของแบบแผนการวิจัยแบบผลงานวิธีได้อย่างลึกซึ้ง หนังสือเล่มนี้จึงเหมาะเป็นอย่างยิ่งสำหรับนักวิจัย นักวิชาการ นักศึกษา และผู้ที่สนใจในการทำความเข้าใจ และศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติมเกี่ยวกับการวิจัยแบบผลงานวิธี ตลอดจน สามารถนำไปใช้ในการพัฒนางานวิจัยแบบผลงานวิธีเพื่อตอบปัญหาวิจัยที่มีความซับซ้อนได้อย่างลุ่มลึกและกว้างขวางมากยิ่งขึ้นต่อไป

ผู้เขียน

รองศาสตราจารย์ ดร.รุ่งนภา ตั้งจิตเรณูกุล

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสวนดุสิต

145/9 บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ถนนสุขุทัย เขตดุสิต กรุงเทพฯ 10300

e-mail: rungnapa_tan@dusit.ac.th