

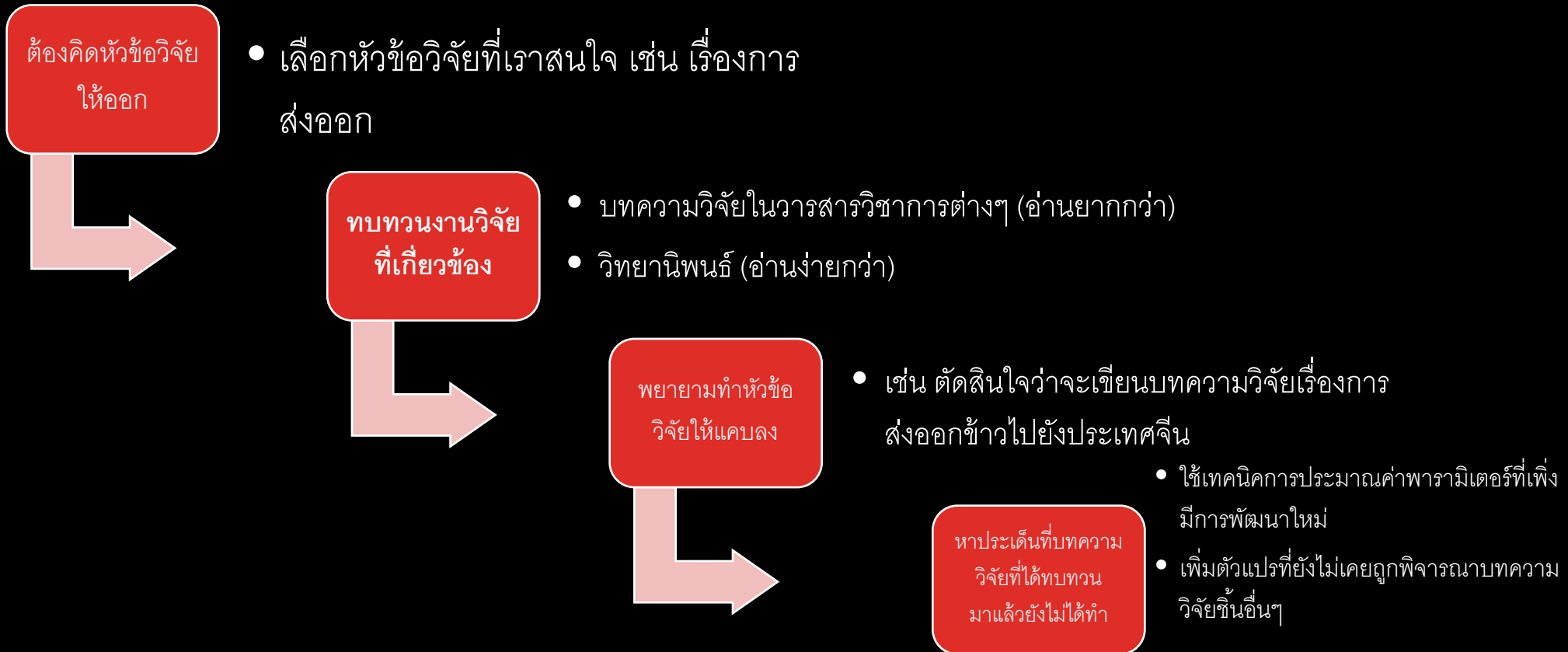
การเขียนบทความวิจัย เพื่อลงตีพิมพ์ใน วารสารระดับชาติ

รองศาสตราจารย์ ดร. ภูมิฐาน รังคกุลนุวัฒน์

ประโยชน์จากการเขียนบทความวิจัย

- นำไปใช้ขอตำแหน่งวิชาการ
- รักษาตำแหน่งวิชาการ
- เพิ่มคะแนนความดีความชอบ
- เพิ่มคะแนน **SAR** ของคณะและของมหาวิทยาลัย
- นำไปใช้เป็นตัวอย่างในการสอนวิชาที่รับผิดชอบ
- เพื่อพัฒนาความรู้ของตัวเอง
- ขอทุนวิจัยจากมหาวิทยาลัยและจากหน่วยงานอื่น ๆ ของรัฐเช่น สกว.

เราจะเริ่มการเขียนบทความวิจัยอย่างไร



สำหรับผู้เริ่มต้นทำวิจัย

- **ไม่สามารถหา**ประเด็นที่บทความอื่นยังไม่ได้ทำ ยังมองไม่ออกว่าจะวางแผนการเขียนบทความวิจัยอย่างไร
 - ทำตามบทความวิจัยที่ได้ทบทวนมา แต่เปลี่ยนเป็น กรณีอื่น เช่น ใช้แบบจำลองการส่งออกแบบเดียวกับงานวิจัยก่อนหน้านี้ แต่เป็นกรณีศึกษาเป็นสินค้าข้าว
 - หาผู้เขียนร่วม (ควรเป็นผู้ที่มีประสบการณ์ในการเขียนบทความวิจัยมาบ้างแล้ว)

หัวข้อที่ควรมีในบทความวิจัย

1. บทนำ
2. ทบทวนวรรณ (อาจเขียนรวมในบทนำถ้ามีไม่เยอะและน่าสนใจ)
3. กรอบแนวคิดทางทฤษฎี/ แบบจำลองและข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา
4. ผลการศึกษา
5. สรุปผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

เมื่อมีหัวข้อในการทำวิจัย + มีการทบทวนวรรณกรรมแล้ว = ต้องสามารถ**วางแผน**การเขียนบทความวิจัยได้

→ ควรรีบเขียนบทความวิจัยทันที

ถ้าช้าแต่ผิดวันประกันพรุ่ง

→ อาจมีงานอื่นเข้ามาแทรก ทำให้เสียเวลา

→ เราอาจ**ลืม**สิ่งที่ได้วางแผนว่าจะเขียนบทความวิจัยในรูปแบบใด

ลำดับและการให้ความสำคัญของการเขียนบทความวิจัย

หัวข้อที่ควรเขียนก่อนคือ

- ทบทวนวรรณ
- ทฤษฎีที่ใช้ในการศึกษา/ แบบจำลองและข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา
- ผลการศึกษา

ใช้เวลาเขียนประมาณ **50%** ของเวลาทั้งหมดที่ทำงานวิจัย

หลังจากนั้น สิ่งที่ควรเขียนถัดไปคือ

- บทนำ → ใช้เวลาประมาณ **20%**
- สรุปผลการศึกษา → ใช้เวลาประมาณ **20%**
- ที่เหลืออีก **10%** → ใช้เพื่อ อ่านงานวิจัยชิ้นนี้ใหม่ทั้งหมดหลังจากที่เขียนเสร็จแล้ว (อาจรอประมาณ **2** อาทิตย์)

แนวทางการเขียน 1.บทนำ

ให้นึกว่าจะวางแผนการเขียนในแต่ละ paragraph อย่างไร ตัวอย่างเช่น

- Paragraph 1
→ แสดงให้เห็นว่า หัวข้อนี้มีความน่าสนใจอย่างไร
- Paragraph 2
→ หาข้อมูลสนับสนุนจากที่เราเขียนใน Paragraph แรก เช่นมีตัวอย่างเหตุการณ์ปัจจุบัน, กราฟหรือตัวเลขประกอบการเขียน, มีคนทำวิจัยเรื่องนี้มาเยอะหรือไม่
- Paragraph 3
→ บอกถึงวัตถุประสงค์ในการทำวิจัยชิ้นนี้ ซึ่งต้องสอดคล้องกับสิ่งที่เราเขียนก่อนหน้านี้ ถ้าหากบทความวิจัยนี้มีประเด็นใหม่ที่ยังไม่มีใครทำ ควรเขียนก็อย่าลืมเขียนด้วย
- Paragraph 4
→ บอกว่าหัวข้อที่เหลือในบทความวิจัยนี้ประกอบด้วยอะไรบ้าง

ผมว่าบทนำ ไม่ควรเกิน 2 หน้า

แนวทางการเขียน 2. ทบทวนวรรณกรรม

- ควร **group** รวบรวมวรรณกรรมให้เป็นประเภทเดียวกัน เช่น
 - บทความวิจัยที่เป็นคนบุกเบิกเรื่องนี้มีใครบ้าง
 - ปีหลังๆ บทความวิจัยในเรื่องดังกล่าว มีการพัฒนาอย่างไร (ทั้งด้าน **Theories, Models** และ **Econometrics**)

แนวทางการเขียน 3. กรอบแนวคิดทางทฤษฎี/ แบบจำลอง และข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

- อาจรวมเป็นหัวข้อเดียวกัน หรือจะเขียนแยกหัวข้อก็ได้
- กรอบแนวคิดทางทฤษฎี
 - เป็นทฤษฎีที่เราจะนำไปใช้สร้างแบบจำลองจริงๆ
 - จะบอกถึงความสัมพันธ์ของตัวแปรตามและตัวแปรอิสระที่จะใช้สร้างแบบจำลอง
- แบบจำลองและข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา
 - จากทฤษฎีที่ได้เกริ่นไว้ เราจะนำมาประยุกต์ใช้ในการสร้างแบบจำลองของบทความวิจัยนี้
 - อธิบายความหมายของตัวแปรให้ชัดเจน
 - บอกถึงสมมุติฐานของความสัมพันธ์ของตัวแปรต่างๆโดยอ้างจากทฤษฎี
 - บอกด้วยว่าข้อมูลได้มาจากไหน เป็นรายเดือน หรือรายไตรมาส หรือรายปี เริ่มตั้งแต่ช่วงใด สิ้นสุดช่วงใด

แนวทางการเขียน 4. ผลการศึกษา

- ต้องใช้ความรู้ทางเศรษฐมิติ ขอแนะนำ
 - หนังสือเศรษฐมิติเบื้องต้น พิมพ์ครั้งที่ 3 ของสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - หนังสือการวิเคราะห์อนุกรมเวลาสำหรับเศรษฐศาสตร์และธุรกิจ ของสำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- รายงานผลการประมาณค่าพารามิเตอร์ในแบบจำลองที่สร้างไว้ในหัวข้อที่แล้ว
- อย่าลืมบอกความมีนัยสำคัญด้วย และผลการประมาณค่าที่ได้ตรงกับสมมติฐานที่คาดไว้ในหัวข้อที่แล้วหรือไม่?

แนวทางการเขียน 5. สรุป

- พูดสิ่งที่เราทำมาทั้งหมด อย่างย่อๆ
- ถ้าผลการประมาณค่าพารามิเตอร์ไม่ตรงกับที่คาดไว้ (และมีนัยสำคัญ)
 - อธิบายด้วยว่าเป็นเพราะสาเหตุใด (ยาก)
 - ห้ามกลับไปแก้ทฤษฎีให้ตรงตามผลการศึกษา (ผิด)
- ควรมีข้อเสนอแนะว่าจะนำไปประยุกต์ใช้อย่างไร

วารสารระดับชาติที่สามารถตีพิมพ์งานวิจัย ทางด้านเศรษฐศาสตร์

- วารสารของมหาวิทยาลัยต่างๆ เช่น
 - วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยหอการค้า
 - วารสารเศรษฐศาสตร์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
 - วารสารเศรษฐศาสตร์ประยุกต์
 - วารสารพัฒนบริหารศาสตร์
 - นอกจากนี้ มหาวิทยาลัยอื่นๆ กว่า 80% น่าจะมีวารสารของตนเองเช่นกัน

- ขอให้ทุกท่านเริ่มคิดหัวข้อที่จะเขียนบทความวิจัยได้แล้ว
- น้องๆ ดร. (รวมถึงผม) ยินดีที่จะช่วยเหลือ ถ้าให้ความไว้วางใจ

จบการบรรยาย