

บทที่ 1

บทนำ



## ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

ครู เป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญต่อคุณภาพการศึกษาของประเทศไทย "ครูที่ดีสามารถสอนให้เกิดผลลัพธ์ดีๆ แม้ว่าหลักสูตรหรือระบบการบริหารจะ เดịaเพียงใดก็ตาม ในขณะที่ครู เดียวจะสอนໄก์ผลเพียงเล็กน้อย แม้ว่าหลักสูตรหรือระบบการบริหารจะดีเพียงใดก็ตาม"<sup>1</sup> จึงไม่มีการศึกษาคนใด วิจัยเพื่อกำหนดลักษณะของครูที่มีประสิทธิภาพในสังคม หาตัวแบบที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการสอน ทั้งนี้เพื่อนำมาพัฒนาให้เป็นแนวทางในการผลิตครูของสถาบันผลิตครูเพื่อให้เกิดผลลัพธ์มีคุณภาพ และประสิทธิภาพตามความต้องการของสังคม ใช้เป็นแนวทางในการจัดการเรียนการสอนของครู เพื่อให้บรรลุถูกต้องตามที่กำหนดไว้ และยังใช้เป็นเกณฑ์สำหรับประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู เพื่อประเมินในการปรับปรุงการเรียนการสอน หรือประเมินในการตัดสินใจเพื่อการบริหารงานของบุบบบริหาร ดัง เช่น การพิจารณาเดือนชัน เดือนทำ忏 หรือชัน เงิน เดือนครู เป็นต้น ก่อให้เกิดความยุติธรรมแก่ครูมากยิ่งขึ้น ทั้งนี้ เพราะการประเมินประสิทธิภาพของครูในสมัยก่อนนั้น จะพิจารณาจากวินัยและผลลัพธ์ทางการเรียนของนักเรียนเป็นหลัก หรือพิจารณาจากการช่วยเหลืองานบริหารเป็นสำคัญ โดยคำนึงถึงงานการสอนซึ่ง เป็นงานหลักของครูแต่เพียงน้อยนิด ก่อให้เกิดความไม่ยุติธรรมว่า การสอนที่มีความสำคัญอย่างไร กว่างานบริหาร ครูจึงลงทะเบียนงานสอน หรือมีโอกาสในการปรับปรุงการสอนของตนเท่าที่ควร ทำให้เกิดผลเสียต่อคุณภาพการศึกษาของประเทศไทย ที่oma

<sup>1</sup> นิโคลัส เบเนนท์, "ช้าวปคุกไไม้มีนัมนกระคานคำซัมไก ประภาคนีบัตรก็กินไม่ไกซัมนั้น," แปลโดย สมทรง บัวลัย. ญี่ปุ่นศึกษา 4 (พฤษภาคม - กรกฎาคม 2518) : 9.

จึงได้มีผู้คิดค้นหาเทคนิคไว้ ทดลองจนลร้าง เครื่องมือเพื่อใช้วัดประสิทธิภาพของครูเพื่อให้ได้ข้อมูลที่ถูกต้อง มีความเที่ยง ความทรง และมีความเป็นปนัยมากยิ่งขึ้น เครื่องมือชนิดหนึ่งที่นิยมใช้กันในทางประเทศ คือ มาตราประมาณค่า (Rating Scale) โดยอาจจะใช้วิธีให้ครูประเมินค่าตนเอง หรือให้บุคคลอื่นที่เกี่ยวข้อง เป็นผู้ประมาณค่า ซึ่งการให้ครูประเมินค่าตน อาจนับเป็นข้อมูลที่สำคัญในการปรับปรุงการเรียนการสอน แต่จะขาดความทรงด้านนำไปใช้เพื่อประกอบการตัดสินใจในการบริหาร สม็อก และ ครูค์ส (Smock and Crooks)<sup>1</sup> จึงได้เสนอแนะไว้ว่า ข้อมูลที่พ่อเพียงในการประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูควรจะได้จากนักเรียน ครูผู้ร่วมงาน และผู้บริหาร โดยบุคคลทั้ง 3 กลุ่มนี้มีความเหมาะสมที่จะประเมินการสอนในด้านที่แตกต่างกัน

สำหรับนักเรียน เป็นผู้รับกระบวนการสอนโดยตรง เป็นผู้ใกล้ชิดและใช้เวลามากที่สุดในการสัมภ์ เก็บบทบาทและการสอนของครู ความคิดเห็นที่ได้จากนักเรียนจึงเป็นลิ่งที่มีความสำคัญมาก และมีคุณค่าถ้าสามารถวัดและควบคุมแห่งความคิดเห็นของครูแล้ว เนื่องจากนักเรียนจะรับรู้ เนื่องจากนักเรียนมีความคิดเห็นอย่างไร เกี่ยวกับการสอนของตน จะช่วยให้ครูได้ปรับปรุงการสอนไปในทางที่ดีขึ้น และ เหมาะสมกับนักเรียน ดังผลการวิจัยของแพมบุกเกียน (Pambookian)<sup>3</sup> และ

<sup>1</sup>H. Richard Smock and Terrence J. Crooks, "A Plan for the Comprehensive Evaluation of College Teaching," Journal of Higher Education XLIV (November 1973): 579.

<sup>2</sup>Richard D. Shingles, "Faculty Ratings : Procedure for Interpreting Student Evaluations," American Educational Research Journal 14 (1977): 468-469.

<sup>3</sup>Hagob S. Pambookian, "Initial Level of Student Evaluation of Instruction as a Source of Influence on Instructor Change after Feedback," Journal of Educational Psychology 66 (February 1974) : 52-56.

ผลการวิจัยของท็อกแมนและโอลิเวอร์ (Tuckman and Oliver)<sup>1</sup> ชี้สันบสนุนความคิดเห็น ดังกล่าว นักเรียนจึงเป็นผู้ที่ได้รับความสำคัญมากในการประเมินการสอนของครู ดังรายงาน ของ คอสติน, กรีนอฟ และ เมงกีส (Costin, Greenough and Menges) ที่อ้างถึงการ สำรวจของ กัสตาร์ด (Gustard, 1967) ถึงวิธีการประเมินครูที่วิทยาลัยและมหาวิทยาลัย จำนวน 584 แห่ง ใช้อุป ผลปรากฏว่าการให้นักเรียนประเมินค่าครูนั้นกระทำกันมากที่สุด และ จากการที่ จอห์น เอ เซนตรา (John A Centra)<sup>3</sup> ได้อ้างถึงรายงานการสำรวจของ แอสติน และ ลี (Astin and Lee, 1967) เชลดิน และ วากิน (Seldin and Wakin, 1974) และ เบ加ร์ (Bejar, 1975) ก็แสดงให้เห็นว่ามีการนำผลที่นักเรียนประเมินค่าครู ไปใช้ช่วยในการตัดสินใจด้านการบริหารเพิ่มมากขึ้น ซึ่งแท้ก็คุณนั้นจะนำไปใช้เพื่อปรับปรุงราย วิชาและการเรียนการสอนเท่านั้น

ประโยชน์ที่ได้จากการให้นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู นอกจากจะช่วยในการปรับปรุงการเรียนการสอนและการตัดสินใจเพื่อการบริหารแล้ว ยังมีประโยชน์ในด้าน อื่น ๆ อีกด้วย เป็นการเตรียมข้อมูลเพิ่มให้แก่นักเรียนในการตัดสินใจเลือกรายวิชาเรียนและครู ผู้สอน และยังช่วยส่งเสริมศีลธรรมของนักเรียน กระตุ้นให้นักเรียนคำนึงถึงคุณมุ่งหมายของรายวิชา

<sup>1</sup>B.W. Tuckman and W.F. Oliver, "Effectiveness of Feedback to Teacher as a Function of Source," Journal of Educational Psychology 59 (August 1968) : 297-301.

<sup>2</sup>Frank Costin, William T. Greenough and Robert J. Menges, "Student Ratings of College Teaching : Reliability, Validity, and Usefulness," Review of Educational Research 41 (1971) : 511.

<sup>3</sup>John A. Centra, "The Influence of Different Directions on Student Ratings of Instruction," Journal of Educational Measurement 13 (Winter 1976) : 277.

และเช่นกันที่มุ่งหมายของ การศึกษาขึ้นกว่า<sup>1</sup> นักวิจัยจึงให้ความสนใจในการศึกษาตัวประกอบที่มีผลต่อ การประเมินค่าของนักเรียนจำนวนมาก ตัวประกอบเหล่านี้ได้แก่ลักษณะของนักเรียน เช่น อายุ เพศ ระดับชั้นเรียน บุคลิกภาพ และลักษณะของครู เช่น ภูมิการศึกษา ความรู้ในเนื้อหาวิชา ประสบการณ์ในการสอน เพศ และบุคลิกภาพ ศึกษาวิจัยเกี่ยวกับความต้องการ ความต้อง ความคง ที่ภายในของผลที่นักเรียนประเมินค่าครู งานวิจัยเหล่านี้ คอสติน โคร์นฟ์ และเมงกีส (Costin, Greenough and Menges) ได้รวมกับศึกษาและสำรวจ พร้อมทั้งสรุปว่า "การประเมินค่า โดยนักเรียนนั้นทำให้เกิดข้อมูลที่มีความต้องการ ความต้อง เกี่ยวกับคุณค่าของรายวิชาและการสอน"<sup>2</sup> อย่างไรก็ตาม เอบรามิและคณะ (Abrami and Others)<sup>3</sup> ได้แสดงความคิดเห็นไว้ว่าใน การนำแบบประเมินไปใช้ในสถานศึกษาจริง ๆ นั้น ผู้ใช้จะมีความระมัดระวังในการบริหารแบบประเมินอย่างกว้างในการใช้เพื่อการวิจัย และจะมีตัวประกอบจำนวนหนึ่งที่จะมีผลทำให้การประเมินค่าของนักเรียนเปลี่ยนแปลงไป โดยเรียกตัวประกอบเหล่านี้ว่าตัวประกอบสถานการณ์ (Situation Factors) คือมีตัวอย่างงานวิจัยพบว่า นักเรียนที่ได้รับคำชี้แจงว่าผลที่นักเรียนประเมินครูนั้นจะนำไปใช้ในการตัดสินใจเพื่อเลื่อนชั้น เลื่อนตำแหน่งของครู จะประเมินค่าครู แตกต่างจากนักเรียนที่ไม่ได้รับคำชี้แจง การทำให้นักเรียนเกิดหัศคติความสามารถในการสอนของครูในตอนปลายภาคเรียน โดยการเสนอผลที่นักเรียนรุ่นก่อนประเมินครูเอาไว้ จะทำให้นักเรียนที่เชื่อว่าครูได้รับการประเมินจากนักเรียนรุ่นก่อนในทางลบ ประมาณค่าครูกำกว่า นักเรียนที่เชื่อว่าครูได้รับการประเมินในทางบวก และนักเรียนที่มีความสนใจเข้าเรียนในชั้นใน จุดท้ายของภาคเรียนจะประเมินรายวิชาเรียนเป็นที่น่าพอใจสูงกว่านักเรียนที่เข้าสอบปลายภาค

<sup>1</sup> Elaine, R. Parent, C. Edwin Vaughan and Keith Wharton, "A

New Approach to Course Evaluation," The Journal of Higher Education XLII (February 1971) : 133-134.

<sup>2</sup> Frank Costin, William T. Greenough and Robert J. Menges, pp.511-535.

<sup>3</sup> Philip C. Abrami and Others, "Course Evaluation : How," Journal of Educational Psychology 68 (June 1976) : 300-304.

เรียนท่านนี้ นักงานนั้น ทองอินทร์ วงศ์โสธร ไก้รายงานการสำรวจความคิดเห็นของนิสิตปีที่ 4 คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เกี่ยวกับพฤติกรรมการสอน ซึ่งพบว่าลักษณะการสอนที่อาจารย์ควรจะปฏิบัติ และที่กำลังปฏิบัติอยู่ท่านทัศน์ของกลุ่มนิสิตที่ไก้คัดแน่นี้อยู่นั้นมีความแตกต่างกันมากก็อแทกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติทั้ง 24 ข้อ ในขณะที่ทัศน์ของกลุ่มนิสิตที่ไก้คัดแน่นามาก เกี่ยวกับลักษณะการสอนที่ควรจะปฏิบัติและที่กำลังปฏิบัติอยู่นั้นมีความแตกต่างกันเพียง 12 ข้อเท่านั้น ซึ่งแสดงให้เห็นว่าคะแนนที่นักเรียนได้รับมีผลทำให้การประเมินพฤติกรรมการสอนของครูแตกต่างกัน<sup>1</sup>

ผู้วิจัยในฐานะเป็นครู ไก้ทราบดีถึงความสำคัญและประโยชน์ที่จะได้จากการให้นักเรียนเป็นผู้ประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู และไก้มีผู้ทำการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับลักษณะของครูที่ดีในสังคมไทย ศึกษาตัวแปรที่เกี่ยวข้องกับประสิทธิภาพการสอน และมีการสร้างเครื่องมือเพื่อให้เหมาะสมยิ่งขึ้นกับระดับชั้นของนักเรียน สมควรที่จะได้นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ แต่ก่อนที่จะไก้มีการนำแบบประเมินไปใช้ในสภาพการณ์จริง ๆ นั้น ควรจะไก้มีการศึกษาวิจัยเกี่ยวกับตัวประกอบสถานการณ์ (Situational Factors) คั้งที่เข้มร้ม และคณิตไก้เสนอความคิดเห็นเอาไว้เพื่อประโยชน์ในการพิจารณาจัดสภาพการณ์ในการประเมิน และการพิจารณาผลประเมินที่ไก้อย่างถูกต้องและเหมาะสม หังนี้ถึงแม้ว่าจะมีผลการวิจัยในทั่งประเทศเกี่ยวกับตัวประกอบเหล่านี้บางแล้วก็ตาม แต่ผลการวิจัยเกี่ยวกับตัวประกอบบางตัวคั้ง เช่น คำชี้แจงให้นักเรียนรู้ถึงวัตถุประสงค์ในการนำผลที่นักเรียนประเมินไปใช้นั้น ยังไม่แน่นอนสมควรที่จะไก้มีการศึกษาวิจัยต่อไปอีก ประกอบกับลักษณะสังคมไทย ชนบทรวมเนียมประเมินและวัฒนธรรมแตกต่างจากทางประเทศนี้ลักษณะของนักเรียนและความลื้มพื้นที่ระหว่างครูกับนักเรียนจึงแตกต่างกันไปด้วย การนำผลการวิจัยในทั่งประเทศมาใช้จึงอาจจะไม่ถูกต้อง

ผู้วิจัยจึงไก้พิจารณาเลือกที่จะศึกษาว่าการชี้แจงให้นักเรียนเข้าใจว่าจะนำผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูไปใช้ประโยชน์ในการพิจารณาความคิดความชอบของครู เพื่อเลื่อนชั้น เลื่อนคำแนะนำ หรืออื่นๆ เงินเดือนครูอยู่สอน กับการนำไปใช้เพื่อปรับปรุงการเรียนการสอน

<sup>1</sup> ทองอินทร์ วงศ์โสธร, "การสำรวจความคิดเห็นของนิสิตปีที่ 4 คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยเกี่ยวกับพฤติกรรมการสอน" 25 พ.ค. 2519 (อักษรไทย), หน้า 10.

นักเรียนจะประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูแต่ละคนหรือไม่ และการที่ครูผู้สอนชี้แจงถูก  
นักเรียนประเมินการสอนของตนเข้าไปเป็นผู้ดำเนินการบริหารแบบประเมินเองกับการที่ให้ครู  
ผู้ร่วมงานคนอื่น ๆ เข้าไปเป็นผู้บริหารแบบประเมิน ผลที่นักเรียนประเมินจะแตกต่างกันหรือไม่  
โดยจะทำการศึกษาวิจัยควบคู่กันไป

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อเปรียบเทียบผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอน  
ของครูเมื่อการบริหารและคำชี้แจงแตกต่างกัน ดังนี้คือ

1. เปรียบเทียบผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู เมื่อครูผู้สอนและ  
ครูผู้ร่วมงาน เป็นผู้บริหารแบบประเมิน
2. เปรียบเทียบผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู เมื่อคำชี้แจงบอก  
ถึงวัตถุประสงค์ในการนำผลประเมินไปใช้เพื่อบรรบปรุงการเรียนการสอนและนำไปใช้ประกอบการ  
พิจารณาความคืบความชัดเจน ลึกซึ้ง เด่นชัด หรือเข้ม เงิน เกิดนครูผู้สอน
3. ศึกษาถึงผลของปฏิกริยาร่วมระหว่างผู้บริหารแบบประเมินและคำชี้แจง
4. เปรียบเทียบผลที่นักเรียนชายและนักเรียนหญิงประเมินประสิทธิภาพการสอน  
ของครู
5. ศึกษาถึงผลของปฏิกริยาร่วมระหว่าง เพศของนักเรียนและคำชี้แจง

### สมมติฐานในการวิจัย

1. ผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู เมื่อครูผู้สอน เป็นผู้บริหารแบบ  
ประเมินจะสูงกว่าผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู เมื่อครูผู้ร่วมงาน เป็นผู้บริหาร  
แบบประเมิน ทั้งนี้ เพราะครูผู้สอนมีอำนาจหน้าที่ในการประเมินผล เพื่อตัดสินผลการเรียนของ  
นักเรียนในรายวิชาที่ทำการสอน ทำให้นักเรียนเกรงว่าการประเมินของตนจะมีผลก่อระคับะแผล  
และอาจเกิดความรู้สึกเกรงใจ เมื่อตนกับได้เปรียบหน้าครู จึงไม่กล้าที่จะประเมินความเป็นจริง

2. ผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู เมื่อชี้แจงว่าจะนำผลประเมินไปใช้ประกอบการพิจารณาความคืบความชอบ จะสูงกว่า เมื่อชี้แจงว่าจะนำไปใช้เพื่อปรับปรุงการเรียน การสอน ทั้งนี้โดยอาศัยผลการวิจัยในทั่งประเทศเป็นแนวทางในการพิจารณาประกอบกับลักษณะ ความล้มเหลวระหว่างครูกับนักเรียนไทย ซึ่งนักเรียนให้ความเห็น เชื่อฟัง และมีจังหวัดความ ช่วยเหลือครู เมื่อมีผลประยุกต์เข้ามาเกี่ยวข้อง

3. ไม่มีผลของปฏิกริยาร่วมระหว่างผู้บริหารแบบประเมินและคำชี้แจง นั่นคือถ้าครูผู้สอน เป็นผู้บริหารแบบประเมินผลที่นักเรียนประเมินจะสูงกว่า เมื่อครูผู้ร่วมงาน เป็นผู้บริหารแบบประเมิน ไม่คำชี้แจง จะเป็นเช่นใด และผลที่นักเรียนประเมิน เมื่อได้รับคำชี้แจง ว่าจะนำผลประเมินไปใช้ ประกอบการพิจารณาความคืบความชอบจะสูงกว่า เมื่อได้รับคำชี้แจงว่าจะนำไปใช้เพื่อปรับปรุงการ- เรียนการสอน ไม่ว่าผู้บริหารแบบประเมินจะเป็นใคร

4. ผลที่นักเรียนชายและนักเรียนหญิงประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูไม่แตกต่างกัน ทั้งนี้ เพราะนักเรียนได้รับการสอนอย่างเดียวกัน คุณลักษณะของครูที่ปรากฏในแบบประเมินก็เป็นลักษณะเดียวกัน ที่นักเรียนสามารถพิจารณาตัดสินใจตามความเป็นจริง มิได้เกี่ยวกับความรู้สึกนึกคิดของนักเรียนเอง

5. ไม่มีผลของปฏิกริยาร่วมระหว่าง เพศของนักเรียนและคำชี้แจง นั่นคือนักเรียนชาย และนักเรียนหญิงจะประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูไม่แตกต่างกัน ไม่คำชี้แจงจะเป็นแบบใด ก็ตาม

### ขอบเขตของการวิจัย

1. แบบประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นใช้ประเมินประสิทธิภาพ การสอนของครู 4 คัน คือ คันวิธีสอน คันความล้มเหลวระหว่างครูกับนักเรียน คันบุคลิกภาพ ของครู และคันการประเมินผล

2. กลุ่มตัวอย่างประชากรนักเรียนที่ใช้ศึกษาได้จากการสัมภาษณ์นักเรียนที่เรียนในระดับมัธยม ศึกษาปีที่ 5 ในโรงเรียนรัฐบาล สังกัดกองการมัธยมศึกษา กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ในเขตกรุงเทพมหานคร ปีการศึกษา 2521

3. การวิจัยนี้เปรียบเทียบเฉพาะผลที่นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครู ผู้สอนรายวิชาในหมวดสังคมศึกษาชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 เท่านั้น

## ข้อทอกลังเบื้องต้น

1. นักเรียนในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 มีความสามารถที่จะประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูได้
2. กลุ่มตัวอย่างนักเรียนอ่านคำศัพด์ในแบบประเมินคุณภาพเข้าใจก็ทุกคน
3. การประเมินผลโดยนักเรียนในวันและเวลาที่ต่างกันไม่มีความแตกต่างกัน
4. ครูผู้สอนและครูผู้ร่วมงานซึ่งเป็นผู้บริหารแบบประเมิน ดำเนินการตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้อย่างถูกต้อง

## ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย

1. การให้นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของครูผู้สอนรายวิชาในหมวดสังคมศึกษาเท่านั้น โดยมิได้มีการประเมินครูผู้สอนอื่น ๆ ในโรงเรียน ทำให้นักเรียนอาจเกิดความไม่แน่ใจว่าจะนำผลประเมินไปใช้ประโยชน์ต่อที่แจ้งไว้ในแบบประเมินจริง ผลการประเมินจึงอาจคลาดเคลื่อนไปได้

2. ลักษณะของครูผู้สอนประเมินและครูผู้บริหารแบบประเมิน เช่น บุคลิกภาพ อายุ เพศ ประสบการณ์ในการสอน วุฒิการศึกษา ตำแหน่งหน้าที่พิเศษอื่น ๆ อาจจะมีผลก่อการประเมินของนักเรียนซึ่งมิได้นำมาศึกษาในการวิจัยครั้งนี้

## ค่าจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย

ประสิทธิภาพการสอน หมายถึง การสอนที่บรรลุผลตามวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ การบริหารแบบประเมิน หมายถึง การจัดบุคลากรเข้าไปดำเนินการควบคุมซึ่งส่งผลกระทบเพื่อให้การประเมินของนักเรียนดำเนินไปอย่างรวดเร็วโดย ถูกต้องตามเงื่อนไขที่กำหนดไว้ โดยบุคลากรที่เป็นผู้บริหารแบบประเมินนั้นมี 2 ประเภทคือ ครูผู้สอนและครูผู้ร่วมงาน

ครูผู้สอน หมายถึง ครูที่ทำการสอนรายวิชาในรายวิชาหนึ่งในหมวดสังคมศึกษา ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และให้นักเรียนประเมินประสิทธิภาพการสอนของตนเอง

ครูผู้ร่วมงาน หมายถึง ครูที่ทำการสอนรายวิชาในหมวดวิชาอื่น ๆ ในระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5

คำชี้แจง หมายถึง ข้อความที่ปรากฏในแบบประเมินเพื่อแจ้งวัตถุประสงค์ในการนำผลประเมินไปใช้ซึ่งมีอยู่ 2 แบบ คือ

คำชี้แจงแบบ ก. : "ผลสรุปที่ได้จากการประเมินของนักเรียนและเพื่อนในชั้นจะนำไปใช้ประกอบในการพิจารณาความต้องการของเพื่อนร่วมชั้น เลื่อนตำแหน่ง หรือขึ้นเงินเดือน  
ครูผู้สอน"

คำชี้แจงแบบ ข. : "ผลสรุปที่ได้จากการประเมินของนักเรียนและเพื่อนในชั้นจะนำไปใช้เพื่อให้ครูผู้สอนได้พิจารณาปรับปรุงการสอนของตนให้ดียิ่งขึ้น ดังจะเป็นประโยชน์ก่อการเรียนของนักเรียน"

## ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย