

Review of Robert J. Gregory. (2011). *Psychological Testing: History, Principles, and Applications, Sixth Edition*

สุชาดา สกolkijrungronj

Suchada Sakolkijrungronj

วิทยาลัยวิทยาการวิจัยและวิทยาการปัญญา มหาวิทยาลัยบูรพา

หนังสือเรื่อง Psychological Testing: History, Principles, and Applications โดย Robert J. Gregory เป็นหนังสือที่รวบรวมเนื้อหาเกี่ยวกับการทดสอบทางจิตวิทยาในทุกแง่มุมไม่เพียงแต่บรรยายถึงความรู้เกี่ยวกับแบบทดสอบต่าง ๆ จากทุกมุมโลก เช่น แบบทดสอบเชาวน์ปัญญา แบบทดสอบบุคลิกภาพ แบบทดสอบความถนัดและอื่น ๆ แต่ได้นำเสนอความรู้เรื่องต้นกำเนิด ประวัติ แนวทางการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบ ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง รวมถึงการนำไปใช้ ซึ่งทำให้ผู้อ่านเกิดความเข้าใจและสามารถศึกษาต่อในประเด็นอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องได้อย่างกระจ่างชัด อีกทั้งได้นำเสนอข้อวิพากษ์วิจารณ์ต่าง ๆ เกี่ยวกับแบบทดสอบทางจิตวิทยาที่เกิดขึ้นในสังคม โดยอ้างอิงข้อมูลที่ได้จากงานวิจัยและหลักฐานเชิงประจักษ์ ซึ่งประเด็นเหล่านี้ล้วนกระตุ้นให้ผู้อ่านได้ตระหนักถึงข้อควรพิจารณาก่อนนำแบบทดสอบหรือผลการทดสอบไปใช้ได้เป็นอย่างดี หนังสือเล่มนี้ถูกตีพิมพ์และเผยแพร่ครั้งแรกในปี ค.ศ. 1992 หากรวมถึงปัจจุบันนับเป็นเวลาราว 2 ทศวรรษแล้วที่หนังสือเล่มนี้ได้รับความนิยมอย่างต่อเนื่อง ผู้เขียนได้ปรับปรุงเนื้อหาให้เหมาะสมกับยุคสมัยทุก ๆ 3 - 4 ปี จนถึงฉบับปรับปรุงครั้งที่ 6 ซึ่งเป็นฉบับล่าสุดที่ตีพิมพ์ในปี ค.ศ. 2011 โดยเนื้อหาหลักยังคงความมุ่งหมายเดิมตั้งแต่ฉบับแรกที่ต้องการมอบพื้นฐานความรู้ด้านการทดสอบทางจิตวิทยาทั้งหมดได้เพิ่มเติมและเปลี่ยนแปลงเนื้อหาส่วนอื่น ๆ ให้มีความครบถ้วน ครอบคลุมและทันสมัยมากยิ่งขึ้น โดยการเพิ่มเอกสารอ้างอิงใหม่มากกว่า 300 รายการ และยกเลิกเอกสารอ้างอิงเดิมที่ล้าสมัยและไม่เหมาะสมกับสถานการณ์ปัจจุบัน รวมถึงได้ปรับเปลี่ยนเนื้อหาบางส่วน เช่น รายการแบบทดสอบ กรณีศึกษา ทฤษฎีการทดสอบในมุมมองใหม่และอื่น ๆ เพื่อช่วยให้ผู้อ่านก้าวทันความรู้ทางด้านนี้อยู่เสมอ

หนังสือเล่มนี้มีเนื้อหาเข้มข้นและมีรายละเอียดค่อนข้างมากแต่คุ้มค่าสำหรับผู้อ่าน ผู้เขียนพยายามจัดรูปแบบของเนื้อหาให้ง่ายต่อการอ่าน ด้วยการแบ่งเป็นหัวข้อย่อย ที่สามารถอ่านจบได้ภายในครั้งเดียว ขณะเดียวกันผู้เขียนได้ร้อยเรียงเนื้อหาในหัวข้อย่อยเหล่านั้นให้มีความสอดคล้องต่อเนื่องและจัดกลุ่มให้ง่ายต่อความเข้าใจ เนื้อหาแต่ละบทจะแบ่งเป็นสองส่วนหลัก คือ part A และ B โดยเริ่มต้นแต่ละ Part ด้วย outline ของเนื้อหาที่ช่วยให้ผู้อ่านมองเห็นภาพรวมของบทก่อนเข้าสู่รายละเอียด ช่วยให้ความคิดเป็นระบบและเป็นไปตามลำดับขั้นตอนมากขึ้น การเปลี่ยนหัวข้อแต่ละครั้ง ผู้เขียนใช้วิธีการทิ้งประเด็นคำถาม กระตุ้นให้ผู้อ่านเกิดความสงสัย และชี้ทางให้ติดตามหาคำตอบได้จากส่วนต่อ ๆ ไป ซึ่งนับเป็นการสร้างแรงจูงใจในการอ่านได้อย่างดี นอกจากนี้ ผู้เขียนได้สอดแทรกกรณีศึกษาซึ่งเป็นตัวอย่างจากเรื่องจริงที่ผู้เขียนมีประสบการณ์ตรง โดยเสนอในกรอบสี่เหลี่ยมที่มีความโดดเด่นออกมาจากเนื้อหาส่วนอื่น กรณีศึกษาเหล่านี้ล้วนเป็นเรื่องของผู้รับการทดสอบที่ได้รับผลกระทบจากการทดสอบในสถานการณ์ที่แตกต่างกัน โดยผู้เขียนนำเสนอประเด็นชวนคิดได้อย่างกระจ่างชัด ขณะเดียวกันก็ได้แสดงออกถึงการตระหนักในจรรยาบรรณและสิทธิของผู้อื่นด้วยการปิดบังข้อจริง สถาบันที่เกี่ยวข้องและข้อมูลที่สามารถเชื่อมโยงถึงกรณีตัวอย่าง เพื่อเป็นการรักษาความลับ กรณีศึกษาบางเรื่องนั้นอาจดูเกินจริงในสายตาของคนทั่วไป แต่ในแวดวงของนักจิตวิทยาและผู้เกี่ยวข้องเป็นที่ทราบกันดีว่าเรื่องราวเหล่านั้นล้วนสามารถเกิดขึ้นได้ เพียงแต่หาโอกาสในการประสพกับเหตุการณ์เหล่านั้นของแต่ละ

คนอาจแตกต่างกัน ประสบการณ์เหล่านี้ถือเป็นบทเรียนล้ำค่าที่ไม่สามารถพบได้ง่ายในตำราทั่วไป เป็นบทเรียนที่บุคคลที่เกี่ยวข้องควรตระหนักและเก็บเป็นข้อคิด ขณะเดียวกันผู้อ่านซึ่งไม่ได้อยู่ในแวดวงที่เกี่ยวข้องกับการทดสอบทางจิตวิทยาก็สามารถเก็บเกี่ยวความรู้เหล่านี้และนำไปประยุกต์ในการทำความเข้าใจธรรมชาติของการทดสอบทางจิตวิทยาได้มากยิ่งขึ้นด้วย ในช่วงท้ายของเนื้อหาผู้เขียนได้สรุปประเด็นและใจความหลักของบทเพื่อให้ผู้อ่านทบทวนเนื้อหาได้ง่ายขึ้น รวมถึงมีการแสดงค่าสำคัญพร้อมเลขหน้าของบทนั้น ๆ เพื่อความสะดวกในการค้นหา นอกจากนี้ในระหว่างการนำเสนอเนื้อหาด้วยข้อความ ผู้เขียนได้สอดแทรกกราฟ ภาพ ตาราง และตัวอย่างที่เกี่ยวข้องเพื่อช่วยสร้างความกระจ่างในเนื้อหา และในส่วนท้ายของหนังสือผู้เขียนได้แนบเนื้อหาที่น่าสนใจอื่น ๆ ได้แก่ เหตุการณ์สำคัญในแต่ละช่วงของประวัติศาสตร์การทดสอบทางจิตวิทยา แหล่งข้อมูลของผู้จัดทำและเผยแพร่แบบทดสอบ รายชื่อแบบทดสอบสำคัญต่าง ๆ ตารางเทียบค่าคะแนนที่ได้จากการทดสอบในรูปแบบต่าง ๆ อภิธานศัพท์ ดัชนีรายชื่อผู้ที่เกี่ยวข้อง และดัชนีรายชื่อหัวข้อต่าง ๆ รวมถึงเอกสารอ้างอิงที่มีการปรับปรุง นอกจากนี้เพื่อความสะดวกสำหรับการเรียนการสอนในชั้นเรียน ผู้เขียนและทีมงานได้จัดทำ PowerPoint Presentation และข้อสอบแบบเลือกตอบไว้มากกว่า 1,000 ข้อ ซึ่งผู้สนใจสามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้

เนื้อหาของหนังสือโดยสังเขป สามารถแบ่งออกเป็น 5 ส่วนหลัก ประกอบด้วย 12 บท ได้แก่

ส่วนที่ 1 “Nature, History, and Consequences of Testing” (บทที่ 1 และบทที่ 2) เป็นการบรรยายถึงลักษณะทั่วไปของการทดสอบทางจิตวิทยา การนำไปใช้ จริยธรรม และประวัติของการทดสอบตั้งแต่ยุคแรก ซึ่งฉบับนี้ได้ปรับปรุง โดยเพิ่มประวัติของการใช้แบบประเมินค่า และสรุปย่อเรื่องการทดสอบเชาว์ปัญญาในเด็กที่มีความสามารถพิเศษ

ส่วนที่ 2 “Foundation of Testing” (บทที่ 3 และบทที่ 4) นำเสนอเนื้อหาเกี่ยวกับการสร้างและพัฒนาแบบทดสอบทางจิตวิทยา ทั้งความรู้เรื่อง Norms, Validity และ Reliability โดยในส่วนของ Validity ได้เพิ่มเติมจากฉบับก่อนในเรื่องของ Test Utility

ส่วนที่ 3 “Ability Testing and Controversies” (บทที่ 5 ถึง บทที่ 7) เป็นส่วนที่เกี่ยวข้องกับความรู้พื้นฐานด้านการประเมินความสามารถ โดยเริ่มต้นจากทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง การทดสอบเชาว์ปัญญารายบุคคลและรายกลุ่ม ข้อโต้แย้งต่าง ๆ ที่เกิดขึ้นจากการทดสอบ อคติของการทดสอบ การทดสอบในกลุ่มเด็กพิเศษและในเด็กเล็ก โดยได้มีการปรับปรุงเนื้อหาของแบบทดสอบให้มีความทันสมัยตรงกับฉบับปัจจุบันที่ใช้ เช่น แบบทดสอบ WAIS-IV, DAS-II, DIAL-III รวมถึงเพิ่มเติมแบบทดสอบที่น่าสนใจเข้าไปในเนื้อหา เช่น แบบทดสอบ Barley-III นอกจากนี้ได้เพิ่มเนื้อหาเรื่อง RTI (Response to Intervention) ซึ่งเป็นแนวทางที่กำลังได้รับความนิยม และลักษณะการใช้คำศัพท์ทางการทดสอบทางจิตวิทยาที่เปลี่ยนแปลงไปตามยุคสมัย เช่น การใช้คำว่า Intellectual Disability แทนคำว่า Mental Retardation เป็นต้น

ส่วนที่ 4 “Assessment of Personality and Related Constructs” (บทที่ 8 และบทที่ 9) กล่าวถึงทฤษฎีทางบุคลิกภาพ และเทคนิควิธีการฉายภาพ (Projective Technique) ซึ่งเป็นวิธีการสำคัญในการทดสอบบุคลิกภาพ รวมถึงแบบทดสอบที่ให้ผู้รับการทดสอบเป็นผู้ประเมินตนเอง (Self-Report) และการประเมินพยาธิสภาพต่าง ๆ ด้วย นอกจากนี้มีการเพิ่มเนื้อหาของแบบทดสอบ MBTI และ CPI ในแง่มุมของการประเมินคนปกติ และแนวคิดใหม่ที่เน้นการประเมินที่ความสามารถที่ตีแทนแนวคิดเดิมซึ่งเน้นการค้นหายาธิสภาพต่าง ๆ ซึ่งแนวคิดใหม่นี้เรียกว่า Positive Psychological Assessment เกี่ยวข้องกับการประเมินความคิดสร้างสรรค์ เชาวน์อารมณ์ การมองโลกในแง่ดี ความพึงพอใจในตนเอง และอารมณ์ขัน เป็นต้น

ส่วนที่ 5 “Specialized Applications, Legal Issues, and the Future of Testing” (บทที่ 10 ถึง บทที่ 12) นำเสนอการประเมินทางด้านจิตประสาทวิทยา การประเมินในองค์กร การทดสอบเพื่องานอาชีพ และการทดสอบที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายหรือศาล รวมถึงแนวโน้มของการทดสอบในอนาคตซึ่งนำคอมพิวเตอร์มาใช้มากขึ้น เช่น การทดสอบแบบปรับเหมาะด้วยคอมพิวเตอร์ (Computerized Adaptive Testing) เป็นต้น

หนังสือเล่มนี้เป็นหนังสือที่มีเนื้อหาครบถ้วน ครอบคลุมความรู้เรื่องการทดสอบทางจิตวิทยาในทุกแง่มุม แม้ภาษาที่ใช้จะค่อนข้างยากสำหรับผู้อ่านหรือนักศึกษาต่างชาติ แต่หากผู้อ่านมีความตั้งใจและพยายามอย่างแท้จริง จะพบว่า ความรู้ที่ได้รับคุ้มค่ากับความพยายาม ดังนั้น ผู้สนใจไม่ว่ามีความรู้ระดับใด ก็สามารถเก็บเกี่ยวความรู้ที่อัดแน่นจากหนังสือเล่มนี้และนำไปใช้ประโยชน์ได้เป็นอย่างมาก

เอกสารอ้างอิง

Gregory, R. J. (2011). *Psychological Testing: History, Principles, and Applications* (sixth ed.).

United States of America: Allyn & Bacon.