**ผลงานเชิงวิเคราะห์**

**CP 17- คำนิยามผลงานเชิงวิเคราะห์**

**๑. คำนิยาม**

 ผลงานที่แสดงการแยกแยะองค์ประกอบต่าง ๆ ของเรื่องอย่างมีระบบ มีการศึกษาในแต่ละ

องค์ประกอบและความสัมพันธ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความรู้ความเข้าใจในเรื่องนั้นๆ ซึ่งเป็น

ประโยชน์ต่องานของหน่วยงานหรือสถาบันอุดมศึกษา

**๒. ลักษณะการเผยแพร่ (กรณีใดกรณีหนึ่ง)**

 ๒.๑ เผยแพร่ด้วยวิธีการพิมพ์โดยโรงพิมพ์หรือสำนักพิมพ์

 ๒.๒ จัดทำเป็นสำเนาเย็บเล่มและส่งเผยแพร่หน่วยงานภายในและหรือภายนอกมหาวิทยาลัยรวมกันไม่น้อยกว่า 3 แห่ง ซึ่งก่อนเผยแพร่ได้ผ่านกระบวนการกลั่นกรองและรับรองโดยผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้บังคับบัญชาแล้ว

 ๒.๓ จัดทำเป็นสำเนาเย็บเล่มและเผยแพร่โดยการส่งให้ห้องสมุดของสถาบันอุดมศึกษาอย่างน้อย

๓ แห่ง ซึ่งก่อนเผยแพร่ได้ผ่านกระบวนการกลั่นกรองและรับรองโดยผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้บังคับบัญชาแล้ว

 ๒.๔ เผยแพร่ทางเว็บไซต์ของมหาวิทยาลัยหรือหน่วยงานต่างๆ ตามที่คณะกรรมการพิจารณากำหนดตำแหน่งระดับชำนาญการ ระดับเชี่ยวชาญและระดับเชี่ยวชาญพิเศษ ระดับมหาวิทยาลัยรับรอง ซึ่งก่อนเผยแพร่ได้ผ่านกระบวน การกลั่นกรองและรับรองโดยผู้ทรงคุณวุฒิหรือผู้บังคับบัญชาแล้ว

 ๒.๕ เผยแพร่เป็นบทความในหนังสือประมวลผลการประชุมวิชาการ (Proceedings) วารสารทาง

วิชาการ หนังสือรวมบทความ จุลสาร หรือเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ซึ่งประมวลผลการประชุมวิชาการ

(E-Proceedings)

 ทั้งนี้ การเผยแพร่ตามความในข้อ ๒.๑ ถึงข้อ ๒.5 จะต้องได้รับการเผยแพร่สู่สาธารณชนมาแล้วไม่

น้อยกว่า ๓ เดือน

**๓. รูปแบบ**

 ๓.๑ องค์ประกอบที่สำคัญในการทำงานเชิงวิเคราะห์ มีดังนี้

 **บทที่ ๑ บทนำ**

 - ภูมิหลัง/ความสำคัญ และความเป็นมาของเรื่องที่จะวิเคราะห์

 - วัตถุประสงค์ของเรื่องที่จะวิเคราะห์

 - ประโยชน์ของเรื่องที่จะวิเคราะห์

 - ขอบเขตของเรื่องที่จะวิเคราะห์

 - นิยามศัพท์เฉพาะ

 - สมมติฐานการวิเคราะห์ (ถ้ามี)

 **บทที่ ๒ เอกสารที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่จะวิเคราะห์**

 **บทที่ ๓ การแยกแยะองค์ประกอบอย่างมีระบบและการดำเนินงานวิเคราะห์**

 **บทที่ ๔ ผลการวิเคราะห์**

 **บทที่ ๕ สรุป วิพากษ์ และข้อเสนอแนะ**

 **บรรณานุกรม**

 **ภาคผนวก (ถ้ามี)**

 **ประวัติผู้เขียน**

 ๓.๒ ส่วนประกอบของรูปเล่มงานเชิงวิเคราะห์ ประกอบด้วย ๓ ส่วน คือ ส่วนประกอบตอนต้น

ส่วนประกอบของเนื้อหา และส่วนประกอบตอนท้าย โดยมีรายละเอียด ดังนี้

 (๑) ส่วนประกอบตอนต้น

 - ปกนอก

 - ปกใน

 - คำนิยม (ถ้ามี)

 - คำนำ

 - สารบัญ

 - บัญชีตาราง และบัญชีภาพประกอบ (ถ้ามี)

 (๒) ส่วนประกอบเนื้อหา แบ่งออกเป็นบทตามข้อ ๓.๑

 (๓) ส่วนประกอบตอนท้าย

 - บรรณานุกรม

 - ภาคผนวก

 - ประวัติย่อผู้วิเคราะห์

**๔. ลักษณะคุณภาพ**

 **๔.๑ ระดับดี**

 (๑) เป็นผลงานที่แสดงการแยกแยะองค์ประกอบต่าง ๆ ของเรื่องอย่างมีระบบ มีการศึกษาในแต่ละองค์ประกอบและความสัมพันธ์ขององค์ประกอบต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความรู้ ความเข้าใจในเรื่องนั้น ๆ

 (๒) เป็นผลงานที่มีรูปแบบและเนื้อหาครบถ้วนถูกต้อง

 (๓) เป็นผลงานที่มีความประณีตในการจัดวรรคตอน ช่องไฟ และมีการใช้ภาษาที่ชัดเจน เหมาะสม และถูกต้องตามหลักภาษา

 (๔) เป็นผลงานที่มีการอ้างอิงและมีแบบแผนในการเขียนอ้างอิงอย่างเหมาะสม

 **๔.๒ ระดับดีมาก** ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับดี และต้อง

 (๑) เป็นผลงานที่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่หรือเทคนิควิธีการใหม่

 (๒) เป็นผลงานที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาหรือปรับปรุงงาน ระบบงาน หรือมาตรฐานงานของ

หน่วยงานหรือสถาบันอุดมศึกษา และสามารถนำไปใช้เป็นแหล่งอ้างอิง หรือนำไปปฏิบัติได้

 (๓) เป็นผลงานที่มีการเรียบเรียงเนื้อหาสาระที่ชัดเจนตามลำดับ ไม่สับสน สามารถทำให้ผู้อ่านติดตามเนื้อหาได้โดยสะดวก ตลอดจนมีความเชื่อมโยงของหัวข้อ

 **๔.๓ ระดับดีเด่น** ใช้เกณฑ์เดียวกับระดับดีและดีมาก และต้อง

 (๑) เป็นผลงานที่มีลักษณะเป็นงานบุกเบิกความรู้ใหม่ในเรื่องใดเรื่องหนึ่ง

 (๒) เป็นผลงานที่มีการกระตุ้นให้เกิดความคิดและค้นคว้าอย่างต่อเนื่อง เป็นที่เชื่อถือและยอมรับในวงวิชาชีพ

 (๓) เป็นผลงานที่มีการวิพากษ์และให้ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์อย่างเหมาะสม