

## การคิดในแบบวิภาษวิธี(dialectic)และการคิดด้วยสมองซีกขวา

นำเสนอเมื่อ : 13 พ.ค. 2552

### การคิดแบบวิภาษวิธี และการคิดด้วยสมองซีกขวา

นอกจากการใช้ความคิดในแบบข้างต้นแล้ว ยังมีวิธีการในการปรับปรุงทักษะของการใช้ความคิดสร้างสรรค์อีก 2 วิธี ซึ่งอาจนำไปประยุกต์ใช้ให้เหมาะสมกับเรื่องราว เหตุการณ์ หรือสถานการณ์ต่างๆได้คือ การคิดแบบวิภาษวิธี และการคิดด้วยสมองซีกขวา

อันแรก, เป็นการคิดในแบบวิภาษวิธี(dialectic) ซึ่งมีโครงสร้างแบ่งออกเป็นสามส่วนได้แก่ ข อสรุปเดิม (thesis), การต่อต้านข อสรุปเดิม (anti-thesis), และการสังเคราะห์ข อสรุปเก่ากับใหม่ (synthesis). ในที่นี้จะลองยกตัวอย่างที่เป็นรูปธรรมคือ ชาวประมงคนหนึ่งใช้วิธีการจับปลาแต่เดิมๆมาตลอด แต่ตอนนี้เขามีครอบครัวและมีคนที่ต้องเลี้ยงดูเพิ่มขึ้น การจับปลาในแบบเดิมๆจึงไม่พอกิน จะทำอย่างไรถึงจะพอกิน. ออกไปหาปลาไกลขึ้นหรือ-เรือก็เล็กเกินไป แทนที่จะจับปลาก็เป็นการปล่อยปลาแทน จับแล้วนำมาปล่อยในกระชังเลี้ยงดู ดังนั้นเขาจึงได้ปลาเพิ่มขึ้น

อันที่สอง, การคิดด้วยสมองซีกขวา. เรื่องนี้เกี่ยวข้องกับการทำงานของสมองส่วนบนของพวกเรา ซึ่งตามปกติแล้ว สมองในสวนซีกซ้ายจะทำหน้าที่ครอบงำสมองสวนซีกขวาอยู่ตลอดเวลา จนกล่าวได้ว่า เรามีโอกาสใช้สมอง ซีกซ้ ที่ทรงประสิทธิภาพของพวกเราเพียงครึ่งเดียวเท่านั้น เพราะนับแต่ สังคมได้ มาถึง ยุคแห่งการใช้เหตุผล (สมองซีกซ้าย), สมองที่ เกี่ยวของกับจินตนาการและอารมณ์ความรู้สึก(สมองซีกขวา)เกือบจะไม่ถูกนำมาใช้เลย เพื่อคิดแบบสร้างสรรค์ หรือคิดแก้ปัญหาต่างๆ ในที่นี้ จะขอยกตัวอย่างการทำงานของสมอง ส่วนบนทั้งสองซีก (ซ้ายและขวา) ว่า มันทำงานแตกต่างกันอย่างไร? เพื่อว่าเราจะได้นำไปประยุกต์ใช้ให้เป็นประโยชน์ต่อการใช้ความคิดสร้างสรรค์

#### สมองซีกซ้าย

สมองซีกขวา 1. เป็นเรื่องของสหัชญาณ(ไม่เกี่ยวกับเหตุผล) 2.เป็น เรื่องของการอุปมาอุปมัย, 3.เป็นการคิดแบบรูปธรรม, 4. คิดอิสระไม่เป็นเส้นตรง, เห็นภาพทั้งหมด, 5.เป็น เรื่องของการสังเคราะห์, 6.ใช้จินตนาการ, 7. คิดไม่เป็นไปตามลำดับ มีความหลากหลายต่อเนื่องหลายมุม, 8.เป็น เรื่องของอัตวิสัย, 9.ไม่เกี่ยวกับคำพูด, เห็นเป็นภาพ

แม้ว่าจากการจำแนกจะเห็นว่า สมองส่วนบนซีกซ้ายและขวาจะมีลักษณะที่ตรงข้ามกัน แต่ความจริงแล้วมันเสริมกัน เพื่อให้ ความคิดของเราสมบูรณ์มากขึ้น แทนที่จะใช้ความคิดหนักไปทางด้านใดด้านหนึ่งแต่เพียงอย่างเดียว ดังนั้น การคิดด้วยสมองซีกขวา จึงเป็นการคิดในแบบที่มาเสริมหรือช่วยให้เราคิดได้มากขึ้น



1. เป็นเรื่องของสติปัญญาแบบเหตุผล, 2. เป็นเรื่องเกี่ยวกับตัวเลข, 3. เป็นการคิดแบบนามธรรม, 4. คิดเป็นเส้นตรง, 5. เป็นเรื่องของการวิเคราะห์, 6. ไม่เกี่ยวกับจินตนาการ, 7. คิดแบบต่อเนื่องตามลำดับ, 8. เป็นเรื่องของวัตถุวิสัย, 9. เกี่ยวข้องกับคำพูด