

จากแผนภาพที่ 1 ตัวแปรต้นที่ศึกษาคือบทเรียนบนเว็บตามทฤษฎีคอนสตรัคติวิสต์
ร่วมกับเทคนิคการคิดนอกกรอบที่ส่งเสริมความสามารถในการคิดสร้างสรรค์

ตัวแปรตาม ดังนี้

1. คะแนนความคิดสร้างสรรค์
2. พฤติกรรมการเรียนของผู้เรียน
3. ความพึงพอใจของผู้เรียน