



## บทที่ 7

### การพิสูจน์ความถูกต้องของแบบจำลอง

เทคนิคที่ใช้ในการพิสูจน์ผลลัพธ์ของ Heuristic คือ เปรียบเทียบผลลัพธ์ กับ เทคนิค Optimization Method

#### เทคนิค Optimization Method

ในปัจจุบันวิธีที่ใช้ในการแก้ปัญหา Multiobjective ที่ถูกต้องที่สุด คือ วิธี Goal Programming ซึ่งได้มีการพัฒนาต่อไป โดยมีการพัฒนาในรูปแบบของ Zero - One Goal Programming โดยใช้วิธีของ Egon Balas [19] วิธีโดยละเอียดแสดงโดย Ignizio [10]

ผลของการเปรียบเทียบ Goal Programming และ Heuristic แสดงในตารางที่

5.1

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย