

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

สมการที่เกี่ยวข้องในการคำนวณค่าต่างๆ ในเรื่องการจัดลำดับความสำคัญของประเด็น
ปัญหาในโรงงาน

$$\text{ค่าความเป็นไปได้ทางเทคนิค (\%)} = \frac{(\text{ค่าตัวชี้วัดต่อปี} - \text{ค่าตัวชี้วัดที่ดีที่สุด})}{\text{ค่าตัวชี้วัดที่ดีที่สุด}} \times 100$$

$$\text{ค่าความเป็นไปได้ทางเศรษฐศาสตร์} = (\text{ค่าดัชนีต่อปี} - \text{ค่าดัชนีที่ดีที่สุด}) \times \\ \text{กำลังการผลิตต่อปี} \times \text{ต้นทุนต่อหน่วย}$$

$$\% \text{ ค่าความเป็นไปได้ทางเศรษฐศาสตร์} = \frac{\text{ค่าความเป็นไปได้}}{\text{ผลรวมค่าความเป็นไปได้}} \times 100$$