|  |  |
| --- | --- |
| **Konu başlığı / Parametreler** | **Sonuçlar / Bilgiler** |
| En iyi (minimum) sonucu veren rota bilgisi | [6, 11, 9, 8, 2, 15, 1, 16, 13, 14, 5, 3, 17, 19, 18, 12, 10, 4, 20, 0, 7] |
| En iyi (minimum) sonuç değeri | 582 |
| Toplam çalışma süresi (saniye değeri) | 6.314 |
| Kaç iterasyon / tur sürüyor? | 150.000 ( *her iterasyonda 5x3 kere mutasyon yapılıyor*) |
| Çaprazlama ve mutasyona girecek popülasyon bireylerinin seçilme (parent selection) yöntemi | hepsi |
| Çaprazlama yöntemi | sıra tabanlı |
| Mutasyon yöntemi | yer değiştirme,ekleme,ters çevirme |
| Çaprazlama olasılığı / oranı: (crossover rate) | 1,0 |
| Mutasyon olasılığı / oranı: (mutation rate) | 1,0 |
| Yeni popülasyonu oluşturma (replacement) yöntemi | bire bir karşılaştırma |

|  |  |
| --- | --- |
| **İterasyon sayısı** | **Sonuç Aralığı** |
| 150.000 | 582-610 |
| 20.000 | 590-630 |
| 5.000 | 600-640 |
| 1.000 | 630-680 |
| 100 | 680-760 |
| 30 | 710-820 |
| 10 | 780-910 |

Projede yer alanlar : İbrahim Koçak, Şeyhmus Aydoğdu.