Okulumuzun 1. kademesi 1949 yılında 1997-1998 öğretim yılına kadar Musabeyli İlkokulu olarak, 2.kademesi ise 1976´dan 1997-1998 Öğretim yılına kadar Musabeyli Ortaokulu  olarak faaliyet gösteriyordu.1997-1998 öğretim yılında 4306 sayılı kanunla ilkokul ve ortaokulların birleştirilip zorunlu eğitimin 8 yıla çıkmasıyla Musabeyli İlkokulu ile Musabeyli Ortaokulu, Musabeyli İlköğretim okulu olarak isim değiştirdi. 1998 yılında Cumhuriyetin 75. yılını kutlama münasebeti ile okulun isminin 75. Yıl Cumhuriyet İlköğretim Okulu olarak değiştirilmesi teklifinde bulunuldu. İl Milli Eğitim Müdürlüğünün yapmış olduğu toplantıda da uygun görülerek ismi 75. Yıl Cumhuriyet İlköğretim Okulu oldu. Okulumuz şu an aynı bina kullanılmak koşuluyla 75.Yıl Cumhuriyet İlkokulu ve 75.Yıl Cumhuriyet Ortaokulu olarak hizmet vermektedir.