Kahramanmaraş İmam-Hatip Lisesi, l95l-l952 öğretim yılında Türkiye’de ilk açılan 7 İmam-Hatip Lisesi’nden biridir. Okulu ilk açan ve kayıt yapan kişi İstiklal İlkokulu Müdürü Şevket ARİFOĞLU’dur. İmam-Hatip Okulu’nun ilk resmî müdürü Çukuroba Camii İmamı Osman SANDALOĞLU’dur.

1952-l953 öğretim yılında okul, Kahramanmaraş Kalesi’nin kuzeyinde yer alan Albayrak İlkokulu’nun eski binasına taşınmıştır.

1953-1954 öğretim yılında okul, şu an yıkılmış olan Atatürk Anadolu Lisesi’nin bulunduğu binaya taşınmıştır.

Kahramanmaraş İmam-Hatip Lisesi, ilk mezunlarını l957-1958 öğretim yılında vermiştir. İlk kaydolan 91 öğrenciden sadece l3’ü mezun olmuştur.

1979-1980 öğretim yılında şimdiki yerinde bulunan eski binasına taşınmıştır. Bu alanda Sait KIRMACI’nın müdürlüğü zamanında B Blok, Faruk ÖZGER’in müdürlüğü döneminde pansiyon binası yapılmıştır. (Bu yapılar deprem öncesi yıkılmıştır)

Mustafa KOYUNCU’nun müdürlüğü döneminde 1989-1990 öğretim yılında 5 katlı Kız İmam-Hatip Lisesi, şube olarak (C Blok) açılmıştır. Bu binanın yapımında briketçi Hacı KALAY’ın büyük gayretleri olmuştur.

1992-1993 öğretim yılında Andırın, Pazarcık ve Türkoğlu İmam-Hatip Liseleri , Kahramanmaraş İmam-Hatip Lisesi’nin birer şubesi olarak açıldmıştır.

1997-1998 öğretim yılında, Kahramanmaraş İmam-Hatip Lisesi’nin öğrenci sayısı 11 bin, öğretmen sayısı 375, idareci sayısı ise 32 civarındaydı.

2018-2019 eğitim yılında okul ve yurt binaları depreme dayanıklılık kapsamında yıkılmış, okul geçici olarak Maarif Mahallesindeki okul binasına taşınmıştır.

2021-2022 yılından itibaren ise eski yerine yapılan yeni binasına taşınmıştır. Halen bu binada hizmet vermektedir.