

مهندس مهدی سیاسی‌فر دارای مدرک کارشناسی و کارشناسی ارشد مهندسی مخابرات با گرایش میدانها و امواج از دانشگاه علم و صنعت ایران بوده، مشغول تحصیل در دوره دکترای همین رشته می‌باشد و از سال 1374، وارد صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران شده است. وی پس از انجام تحقیقات برای تغییر سیستم سیگنال رسانی صدا و سیما از آنالوگ به دیجیتال در سطح کشور و ترجمه کتاب "تلویزیون دیجیتال، سیستمهای MPEG-1، MPEG-2 و مبانی سیستم DVB" به عنوان اولین کتابی که به موضوع صدا و تصویر دیجیتال به زبان فارسی به صورت تخصصی می‌پردازد، در سال 1378 به عنوان مدیر امور ماهواره صدا و سیما کار خود را ادامه داد و با انجام پروژه تبدیل سیستم سیگنال رسانی آنالوگ ماهواره‌ای به دیجیتال توسط متخصصان این امور، ایران اولین کشور خاورمیانه با سیستم سیگنال رسانی ماهواره‌ای کاملا دیجیتال گردید. علاوه بر این وی از سال 1997 میلادی در گروه‌های مطالعاتی و اجرایی مختلف مربوط به فناوری ماهواره در اتحادیه جهانی ارتباطات راه دور (ITU) شرکت داشته و طراحی سیستم ماهواره‌ای کشور بنگلادش برای دولت این کشور و مدیریت پروژه 15 گروه مطالعاتی طیف (SPECTRUM) اتحادیه رادیو و تلویزیون‌های آسیا (ABU) در سالهای 2008 و 2009 بخشی از کارهای وی در سطح بین‌الملل می‌باشد.

وی در سال 1388 به عنوان مدیرکل ارتباطات زمینی و ماهواره‌ای صدا و سیما جمهوری اسلامی، ایران ضمن همکاری با ارگانهای مرتبط مسئول در کشور، چند پروژه ماهواره‌ای ملی شامل ماهواره مشترک ایران و عربست موسوم به ایرانست یا عربست 5B را اجرا کرد. پرتاب موفقیت آمیز این ماهواره در سال 2010، امکان پخش بیش از 80 شبکه ج.ا.ایران را برای 22 کشور میسر کرد و امنیت سیگنال رسانی کشور را در سهمگین ترین تحریم جهانی در سال 1392 تامین کرد. برخی از تالیفات ایشان عبارت است از: "صنایع فضایی و ماهواره‌ها، مولفه قدرت ملتها در دنیای جدید" در سال 1388 و کتاب "آینده پخش همگانی" که در سال 1394 در حوزه آینده پژوهی رسانه، چاپ شده است. با توجه به سوابق ملی و بین‌المللی در حوزه ماهواره و رگولاتوری، وی در سال 1394، به سمت مدیرکل تنظیم و تدوین مقررات و نظام نامه‌های مرکز تنظیم مقررات صوت و تصویر فراگیر، منصوب گردید. همچنین مسئولیت طرح تامین ماهواره صدا و سیما بر عهده وی می‌باشد. وی در سال 1396 به عنوان مدیرکل فناوری فضایی و ماهواره‌ای صدا و سیما منصوب گردید.