



# شرکت پژوهشی کیمیا شنگرف پارس (دانش بنیان)

شرکت پژوهشی کیمیا شنگرف پارس مرکز تخصصی آنالیز اسانس و ترکیبات گیاهان دارویی عرقیات گیاهی و پسماند سموم آفت کش های گیاهی است که در بیش از یک دهه از فعالیت خود توانسته دستاورد های بسیاری در زمینه طراحی روش های آنالیز دستگاهی و طراحی و ساخت سامانه کروماتوگرافی گازی جامع دو بعدی داشته باشد . این شرکت با دارا بودن گواهینامه های گوناگون از سازمان های مسئول و نظارتی کشور و دارا بودن سیستم های پیشرفته آنالیز مانند ( GC، GC/MS، AAS، GCxGC ) با بهره گیری از کادری مجرب آماده ارائه خدمات در زمینه های مختلف آنالیز بر مبنای استاندارد های ملی و بین المللی می باشد.

## گواهی نامه ها

آزمایشگاه همکار از اداره کنترل غذا و دارو وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی

آزمایشگاه همکار سازمان ملی استاندارد ایران

آزمایشگاه معتمد سازمان حفاظت محیط زیست

دارای پروانه پژوهش از وزارت صنعت ، معدن و تجارت

دارای گواهی استاندارد ایزو ۱۷۰۲۵ از مرکز ملی تایید صلاحیت ایران



امروزه آنالیزهای زیست محیطی با رشد صنعت از اهمیت بسیاری برخوردار بوده و استفاده از روش های نوینی جهت بالا بردن صحت و دقت آنالیز در این نمونه های پیچیده نیاز است شرکت پژوهشی کیمیا شنگرف پارس با استفاده از روش های GC/MS، AAS، GCxGC آماده ارائه بهترین خدمات در این زمینه می باشد

### اسانس های آرایشی، بهداشتی و غذایی

در این بخش بررسی و مطابقت و شناسایی انواع نمونه ها با استانداردهای بین المللی و ملی صورت گرفته و در کوتاه ترین زمان ممکن نتایج حاصل در اختیار واردکنندگان و تولید کنندگان محصولات قرار داده می شود.



### کنترل کیفیت در عرقیات، گیاهان دارویی و آرمیوه ها

آزمایشگاه شرکت با استفاده از روش هایی مانند کروماتوگراف گازی جامع دوبعدی کایرال کیفیت انواع عرقیات، گیاهان دارویی آرمیوه ها را مشخص نموده و انواع تقلبات در این محصولات را شناسایی کرده و در ارائه محصولات سالم به جامعه کمک موثری می نماید



### آموزش

بخش آموزش شرکت دوره هایی با هدف افزایش مهارت کار با دستگاه های آنالیتیک در سطوح مقدماتی و پیشرفته طراحی کرده و شرکت کنندگان ضمن آشنایی با مفاهیم نظری برای کاربری هر دستگاه با اجزاء و قطعات مختلف آن آشنا شده و در بخش کارگاه ها می توانند به صورت عملی روش های مورد نیاز را به صورت گروهی و خصوصی فراگیرند.



### آنالیز باقیمانده سموم و فلزات سنگین در مواد غذایی

یکی از اصلی ترین فعالیت های شرکت پژوهشی کیمیا شنکرف پارس در بخش آنالیز باقیمانده سموم دفع آفات نباتی و فلزات سنگین در مواد غذایی است. با اندازه گیری بیش از ۱۳۰ آفت کش و به کار گیری کوره گرافیتی زمین برای فلزات سنگین و استفاده از کادر متخصص، نمونه ها با کمترین زمان و بیشترین دقت اعلام نتیجه می شود.

### ژنوشیمی آلی و ترکیبات نفتی

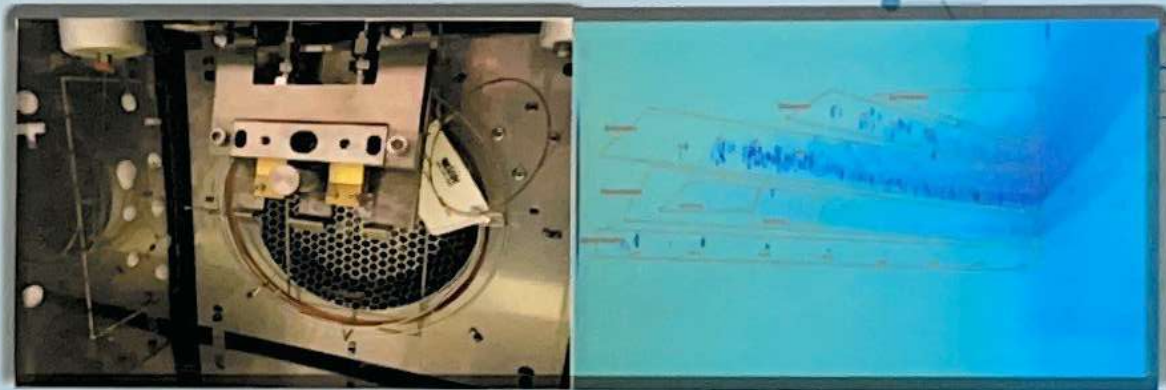
شرکت پژوهشی کیمیا شنکرف پارس با اتکا به سه دهه تجارب کادرمجرب آزهایشگاهی خود با انجام تست های سارا و بیومارکهای نفتی و اندازه گیری فلزات در نمونه های اکتشافی می تواند داده های مفیدی را در اختیار کارشناسان و پژوهشگران این رشته جهت شناسایی منابع جدید قرار دهد. محصولات نفتی نیز به دلیل پیچیدگی ذاتی آنها نیاز به تجربه و سیستمهای پیشرفته ای مانند کروماتوگراف گازی جامع دو بعدی دارد و ما مفتخریم که می توانیم با داشتن امکانات

علمی و فنی لازم، خدمات ارزشمندی را در تمامی موارد فوق ارائه نماییم



## کروماتوگرافی گازی جامع دوبعدی

روش کروماتوگرافی گازی جامع دوبعدی از پیشرفته ترین روش های جدا سازی توسعه یافته و استفاده شده برای بررسی و آنالیز ترکیبات آلی در محیط ها و بافت های پیچیده می باشد. این شرکت با توجه به اهمیت این دستگاه برای محققان و صنعتگران کشور، به خصوص در هنگام آنالیز نمونه های نفتی با کمک و پشتیبانی ستاد ویژه توسعه فناوری نانو، اقدام به ساخت سخت افزار و نرم افزار ویژه این روش نمود و تا کنون دستگاه های کروماتوگرافی گازی چندین مرکز علمی کشور به این سامانه مجهز شده است. خدمات آنالیز توسط این دستگاه در شرکت پژوهشی کیمیا شنگرف پارس نیز ارائه می گردد



## عضو شبکه آزمایشگاهی فناوری های راهبردی

### فروش و سرویس

حمایت و پشتیبانی از سیستم های آنالیتیک موجود در کشور و تهیه و تامین تجهیزات عمومی آزمایشگاه و سیستم های آنالیتیک (شامل GC/MS، GC، AAS، HPLC) همچنین لوازم جانبی و مصرفی، مواد شیمیایی و قطعات یدکی مورد استفاده در سیستم های فوق و انواع ستون، سرنگ، لامپ، استاندارد مرجع و اتصالات دستگاه ها را انجام می دهد.



فکس: ۰۲۱-۸۸۰۶۹۸۵۶  
ایمیل: [Info@ksp-rc.com](mailto:Info@ksp-rc.com)  
وبسایت: [www.ksp-rc.com](http://www.ksp-rc.com)  
کد پستی: ۱۹۹۱۷۴۳۱۸۵

نشانی: تهران، خیابان ملاصدرا، خیابان شیخ بهایی پلاک ۸۱ برج صبا، واحد ۵۲  
تلفن: ۸۸۴۴۳۰۰۰-۸۸۰۴۴۳۱۲ (۰۲۱)