

اشکان کربلائی فر

مدیر و مؤسس گروه مطالعات سرمایه گذاری های صنعتی

(مدرس و مشاور امکان سنجی پروژه های سرمایه گذاری با نرم افزار کامفار)



آدرس دفتر:

تهران، خیابان ولیعصر، نرسیده به نیاپش، برج کیان، طبقه پانزدهم

تلفن: ۰۲۱ - ۲۸۴۲۱۶۲۰

تلفن: ۰۲۱ - ۷۵۹۸۱۹۱۹

فکس: ۰۲۱ - ۸۹۷۷۰۵۷۲

تلفن همراه: ۰۹۱۲ - ۷۱۴۳۷۷۰

پست الکترونیک: info@comfar.org

وبسایت: COMFAR.org



رزومه کاری و تحصیلی

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: اشکان کربلائی فر

تلفن همراه: ۰۹۱۲۷۱۴۳۷۷۰

وبسایت: COMFAR.org

ایمیل: info@comfar.org و Karbalaiefar@gmail.com

سوابق تحصیلی

➤ کارشناسی مهندسی صنایع - گرایش تولید صنعتی، دانشگاه صنعتی خواجه نصیرالدین طوسی

(K.N.Toosi University of Technology)

➤ کارشناسی ارشد مدیریت تکنولوژی - گرایش استراتژی‌های توسعه صنعتی، دانشگاه علم و صنعت ایران

(Iran University of Science and Technology)

مسئولیت‌های سازمانی

مسئولیت فعلی:

❖ گروه مطالعات سرمایه‌گذاری‌های صنعتی (COMFAR.org)، مؤسس و مدیر گروه

(ارائه دهنده خدمات مشاوره و آموزش در حوزه مطالعات امکان‌سنجی پروژه‌های سرمایه‌گذاری)

سوابق پیشین:

❖ شرکت سرمایه‌گذاری‌های خارجی ایران - ایفیک (وابسته به وزارتخانه اقتصاد - متولی سرمایه‌گذاری‌های

دولت ایران در خارج از کشور)، کارشناس ارزیابی طرح‌های سرمایه‌گذاری (۵ سال)

❖ مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه صنعتی شریف، واحد توسعه الکترونیکی دانش، مدیر واحد، مشاور

ارزیابی طرح‌های صنعتی و مدرس کارگاه فرآیند امکان‌سنجی پروژه‌های صنعتی (۲ سال)

❖ سازمان عمرانی مناطق شهرداری تهران، معاونت برنامه‌ریزی و توسعه شهری، کارشناس مطالعات

امکان‌سنجی پروژه‌های سرمایه‌گذاری (۲ سال)

❖ سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران (ایدرو)، معاونت توسعه صنایع پیشرفته، مرکز تخصصی حوزه

الکترونیک، میکروالکترونیک و مهندسی پزشکی، کارشناس امکان‌سنجی طرح‌های صنعتی (از مهر ۸۶ - ۲

سال)

سوابق تدریسی : دوره آموزشی " ارزیابی طرح‌های سرمایه‌گذاری با نرم‌افزار کامفار – COMFAR "

❖ وزارتخانه‌ها و سازمان‌های دولتی

- ✓ وزارت صنایع و معادن ایران (۲ دوره)
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان بوشهر
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان هرمزگان
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان چهارمحال و بختیاری
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان قم
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان خراسان شمالی
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان زنجان
- ✓ سازمان صنایع و معادن استان مرکزی
- ✓ وزارت تعاون - مرکز مطالعات و مشاوره

❖ شرکت‌های سرمایه‌گذاری

- ✓ شرکت سرمایه‌گذاری صبا میهن
- ✓ شرکت سرمایه‌گذاری امیرمنصور آریا
- ✓ شرکت سرمایه‌گذاری فجر شمس آتیه
- ✓ کنسرسیوم توسعه اعتماد مبین

❖ شرکت‌ها و سازمان‌های حوزه نفت و گاز و پتروشیمی

- ✓ سازمان منطقه ویژه اقتصادی انرژی پارس (عسلویه)
- ✓ شرکت طراحی مهندسی صنایع پتروشیمی (پیدک)
- ✓ پتروشیمی کرمانشاه
- ✓ پتروشیمی شازند (۲ دوره)
- ✓ پتروشیمی مسجد سلیمان
- ✓ پالایشگاه گاز پارسیان (عسلویه-لامرد)
- ✓ شرکت توربو کمپرسور نفت
- ✓ شرکت توسعه صنایع نفت و انرژی قشم

❖ بانک‌ها، صندوق‌ها و موسسات مالی

- ✓ بانک سینا - شرکت سرمایه‌گذاری توسعه سینا
- ✓ بانک تجارت - مدیریت شعب استان خوزستان

✓ بانک مسکن - شرکت سرمایه‌گذاری مسکن جنوب

✓ گروه مالی پاسارگاد - شرکت فناپ

✓ صندوق کارآفرینی امید - مدیریت ارزیابی طرح‌ها

✓ صندوق احیاء و بهره‌برداری اماکن تاریخی و فرهنگی

✓ بانک شهر - شرکت ساختمان و عمران شهر پایدار

❖ شرکت‌ها و سازمان‌های حوزه صنایع آب و برق و نیروگاهی

✓ وزارت نیرو - پژوهشگاه نیرو

✓ شرکت موننکو ایران - گروه مینا (۲ دوره)

✓ شرکت توزیع برق استان تهران

✓ شرکت بهین ارتباط مهر

❖ شرکت‌های خودرویی

✓ شرکت پارس خودرو

✓ شرکت سایپا دیزل

❖ شرکت‌ها و سازمان‌های صنایع معدنی و فلزی و سیمان

✓ سازمان منطقه ویژه اقتصادی صنایع معدنی فلزی خلیج فارس

✓ شرکت تهیه و تولید مواد معدنی ایران

✓ شرکت زرین معدن چاف

✓ شرکت آلومینیوم ایران (ایرالکو)

✓ شرکت خدمات مهندسی سیمان فارس و خوزستان

✓ شرکت سیمان پارسیان

❖ شرکت‌ها و سازمان‌های حوزه سلامت، تجهیزات پزشکی و صنایع دارویی

✓ پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی ابن سینا

❖ شرکت‌ها و سازمان‌های حوزه راه، دریانوردی و هواپیمایی

✓ سازمان بنادر و دریانوردی استان خوزستان

✓ سازمان بنادر و دریانوردی استان هرمزگان (۲ دوره)

✓ شرکت مادر تخصصی فرودگاه‌های کشور

❖ دانشگاه‌ها و مراکز آموزشی

✓ دانشگاه صنایع و معادن ایران (۲ دوره)

- ✓ دانشگاه صنایع و معادن ایران - واحد اهواز (۲ دوره)
- ✓ دانشگاه تهران - دانشکده مدیریت
- ✓ دانشگاه تهران - پارک علم و فناوری
- ✓ دانشگاه تهران - مرکز آموزش‌های الکترونیکی
- ✓ دانشگاه صنعتی امیرکبیر - جهاد دانشگاهی (۴ دوره)
- ✓ دانشگاه علم و صنعت - جهاد دانشگاهی (۳ دوره)
- ✓ دانشگاه صنعتی شریف - مرکز مطالعات تکنولوژی
- ✓ دانشگاه صنعتی شریف - مرکز تجاری‌سازی
- ✓ دانشگاه صنعتی شریف - جهاد دانشگاهی (۲ دوره)
- ✓ دانشگاه صنعتی خواجه نصیر - دانشکده صنایع (۴ دوره)
- ✓ دانشگاه علامه طباطبایی - دانشکده مدیریت
- ✓ دانشگاه علامه طباطبایی - آموزش‌های آزاد (۳ دوره)
- ✓ دانشگاه آزاد واحد تهران غرب - دانشکده فنی
- ✓ دانشگاه آزاد واحد تهران جنوب - دانشکده فنی
- ✓ دانشگاه پیام نور یزد - گروه اساتید
- ✓ دانشگاه پیام نور بابل - دانشکده فنی
- ✓ دانشگاه غیر انتفاعی علم و فرهنگ - تهران
- ✓ دانشگاه غیر انتفاعی خاتم - تهران
- ✓ مجتمع فنی تهران - شعبه سعادت آباد

❖ سایر دوره‌ها

- ✓ سازمان عمران شهرداری تهران
- ✓ سازمان سرمایه‌گذاری شهرداری بندرعباس
- ✓ شرکت گلسار فارس
- ✓ شرکت آبانگاه صنعت
- ✓ شرکت مخابرات استان بوشهر
- ✓ شرکت تلویزیون شهاب
- ✓ شرکت کیمیا پلی استر
- ✓ شرکت بهپاک (توسعه صنایع بهشهر)
- ✓ شرکت دیزل سنگین ایران (دسا)
- ✓ دوره‌های عمومی با همکاری شرکت مونکو (۵ دوره)

پروژه‌های انجام شده در حوزه مطالعات امکان‌سنجی (اقتصادی، فنی و مالی)

➤ مطالعات امکان‌سنجی جامع (مطالعات بازار، فنی و مالی)

- ✓ طرح تولید خودروی الکتریکی (E Vehicle) - دفتر همکاری‌های فناوری ریاست جمهوری
- ✓ طرح تولید ایربگ خودروهای سمند سورن (P2) و مینیاتور (S81) - ایدرو
- ✓ طرح تولید ایربگ خودروی پژو پارس - ایدرو
- ✓ طرح تولید گوشی تلفن همراه با برند Hyundai - ایدرو
- ✓ طرح تولید تگ‌های RFID - ایدرو
- ✓ طرح تولید سنسور دما و فشار CNG خودرو - ایدرو
- ✓ طرح تولید سیلیکان متال و چانک سیلیسیم - ایدرو
- ✓ طرح تولید سلول‌های خورشیدی - ایدرو
- ✓ طرح تولید EMS خودرو برای خودروی مینیاتور - ایدرو
- ✓ طرح تولید ایموبیلایزر خودرو (Immoblizer) - ایدرو
- ✓ طرح تولید لامپ‌های LED - ایدرو
- ✓ طرح تولید دستگاه الکترو کاردیوگراف (ECG) - ایدرو
- ✓ طرح تولید دستگاه پمپ سرنگ (Syring Pump) - ایدرو
- ✓ طرح تولید دستگاه پالس اکسیمتر (Puls Oximeter) - ایدرو
- ✓ طرح تولید کنتورهای دیجیتال آب، برق و گاز - ایدرو
- ✓ طرح تولید باتری‌های لیتیوم پلیمری - ایدرو
- ✓ طرح تولید انواع قطعات صنعتی - بخش خصوصی استان اردبیل
- ✓ طرح تولید کاشی و سرامیک - بخش خصوصی استان یزد
- ✓ طرح تولید منابع تغذیه بدون وقفه (UPS) - جهاد دانشگاهی علم و صنعت
- ✓ طرح احداث ۱۰ مرکز جمع‌آوری پلاسمای خون - پژوهشگاه ابن سینا، دانشگاه شهید بهشتی

- ✓ طرح احداث پالایشگاه خون (تولید داروهای خاص) - پژوهشگاه ابن سینا، دانشگاه شهید بهشتی
- ✓ طرح تولید انواع پارافین و هیدروکربن - شرکت روانریز آذر - استان آذربایجان شرقی
- ✓ طرح تولید واکسن مننژیت - شرکت دانش بنیان پروتئین نو ترکیب سبحان - پارک پردیس
- ✓ طرح تولید ام‌دی‌اف از باگاس - شرکت نئوپان البرز جنوب - استان خوزستان
- ✓ طرح تولید بتن و قطعات بتنی پیش‌ساخته - منطقه ویژه اقتصادی خلیج فارس
- ✓ طرح بین‌المللی تولید خاویار پرورشی - طرح سرمایه‌گذاری مشترک شیلات ایران و آلمان
- ✓ طرح تولید ورق‌های سیمانی موجدار بدون آزیست - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث مجموعه غذایی (فود کورت) جامع در شهر تهران - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث مجتمع تفریحی، توریستی، تجاری در منطقه ساحلی شمال کشور - بخش خصوصی

➤ مطالعات مالی با استفاده از نرم‌افزار کامفار

❖ حوزه سلامت، تجهیزات پزشکی و صنایع دارویی

- ✓ طرح تولید محصولات دارویی (نوع کپسولی و تزریقی) - پارک علم و فناوری دانشگاه تهران
- ✓ طرح تولید استندهای دارویی - شرکت زیست فناوری ملت - استان تهران
- ✓ طرح احداث شهرک سلامت در منطقه چابهار - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث بیمارستان تخصصی زنان و زایمان - شرکت زیست فناوری ملت - استان تهران
- ✓ طرح سیستم هوشمند خدماتی و درمانی بیماران آی پی - شرکت هیوا فناوران اسپادانا
- ✓ طرح احداث واحد صنعتی تولید دستگاه و نوارهای سنجش قند، کلسترول و تری‌گلیسیرید خون
- ✓ طرح توسعه و تکمیل بیمارستان تخصصی شهسوار - استان مازندران - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید اشیاء اینترنتی بیمارستانی - استان تهران - شرکت طبفا
- ✓ طرح احداث و افزایش ظرفیت انبار دارو - استان تهران - شرکت پخش دارویی اکسیر
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید صافی‌های همودیالیز - استان تهران - شرکت مهرگان کبیر ایرانیان

❖ نفت، گاز و پتروشیمی

- ✓ طرح احداث مجموعه اوره آمونیاک - پتروشیمی کرمانشاه
- ✓ طرح احداث مجموعه پتروشیمی - شرکت طراحی و مهندسی پتروشیمی شیراز
- ✓ طرح احداث ایستگاه شارژ گازهای صنعتی و مایع در عسلویه - شرکت جنوب گاز
- ✓ طرح احداث کارگاه خدمات تخصصی حفاری در منطقه آزاد خرمشهر - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث واحد شیرین سازی گاز مایع در مرز ایران و پاکستان - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث پالایشگاه مقیاس کوچک - بخش خصوصی - منطقه آزاد ارس
- ✓ طرح آزمایشگاه خدمات نمونه برداری مغزه صنایع نفت و گاز - شرکت مکث بین الملل
- ✓ طرح انتقال کارخانه تولید دوده صنعتی به منطقه آزاد اروند - شرکت کربن ایران
- ✓ طرح احداث ترمینال بارگیری و ذخیره سازی سوخت - بندر امیرآباد بهشهر
- ✓ طرح احداث جایگاه های بنزین تک سکو - شرکت سپنتا صنعت موتور فری رخ
- ✓ طرح احداث مجتمع پتروشیمی تولید پلی پروپیلن - استان لرستان - شرکت سیمین تابان
- ✓ طرح احداث جایگاه سوخت تک سکو - استان فارس - شرکت ساختمان و عمران شهر پایدار
- ✓ طرح احداث مجتمع تولید آمونیوم بی کربنات - استان بوشهر - شرکت زرین پلاست سپهر

❖ تفریحی، ورزشی، گردشگری و صنایع دستی

- ✓ طرح مجتمع گردشگری - شرکت تمین خازون - استان سیستان و بلوچستان
- ✓ طرح مرمت و بهره برداری از بنای تاریخی شترگلوئی ماهان - بخش خصوصی استان کرمان
- ✓ طرح مرمت و بهره برداری از کاروانسرای مهر سبزواری - بخش خصوصی استان خراسان
- ✓ طرح احداث منطقه نمونه گردشگری سد شاهچراغی دامغان - استان سمنان - بخش خصوصی
- ✓ طرح توسعه مجموعه تفریحی ورزشی اسنپ رفتینگ - جاده چالوس - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث اقامتگاه چوبی بوم گردی - استان گیلان - بخش خصوصی
- ✓ طرح پرتال جامع گردشگری کشور - شرکت آیوان

- ✓ طرح بازسازی و راه‌اندازی مجموعه توریستی فرهنگی در جزیره قشم - شرکت کیان پارس قشم
- ✓ طرح راه‌اندازی سامانه اینترنتی فروش صنایع دستی ایرانی - شرکت هیرا
- ✓ طرح راه‌اندازی بازارچه پایانه خاوران - شرکت دنیای تجارت ماهان - استان تهران
- ✓ طرح احداث هتل ۵ ستاره در استان قزوین - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث واحد اقامتی بین راهی و مرکز تفریحی - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث هتل چهار ستاره در شهر نجف کشور عراق - شرکت سرمایه گذاری مهر و ماه
- ✓ طرح مجتمع خدمات رفاهی - جزیره قشم - شهرداری سوزا
- ✓ طرح بزرگترین دهکده ورزشی گردشگری خاورمیانه - استان البرز - شرکت نقش جهان گستر
- ✓ طرح احداث بازار بزرگ چند منظوره رسالت - استان اصفهان - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث مجتمع گردشگری تنگه ماغر - استان کهگیلویه و بویر احمد - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث مجتمع گردشگری تفریحی دره وژدرون - استان ایلام - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث هتل سه ستاره و مجتمع گردشگری آبعلی - استان تهران - بخش خصوصی

❖ صنایع آب و برق و نیروگاهی

- ✓ طرح احداث نیروگاه بادی - شرکت مهندسی پاک انرژی - استان قزوین
- ✓ طرح احداث نیروگاه خورشیدی - استان کرمان - شرکت بهین انرژی شفق
- ✓ طرح تولید مولد آب شرب - شرکت بهار محراب
- ✓ طرح احداث نیروگاه زمین گرمایی - شرکت EZG
- ✓ طرح احداث نیروگاه تولید برق و حرارت همزمان (CHP) - طرح تحت مطالعه شرکت مونکو
- ✓ طرح تبدیل نیروگاه زاگرس کرمانشاه به سیکل ترکیبی
- ✓ طرح احداث نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی - بخش خصوصی - استان قزوین
- ✓ طرح احداث نیروگاه ۵ مگاواتی لندفیل زباله سوز - مشهد - شرکت سیناکو
- ✓ طرح احداث نیروگاه ۲۰ مگاواتی CHP شهرک صنعتی کاوه - استان مرکزی - شرکت سیناکو

- ✓ طرح نیروگاه خورشیدی ۱۰ مگاواتی در چابهار - شرکت فریزهند
- ✓ طرح احداث نیروگاه خورشیدی ۵۰۰ کیلو واتی سازمانی - تهران - شرکت ارتباطات زیرساخت
- ✓ طرح احداث نیروگاه ۶ مگاواتی مجموعه مگامال تهران - شرکت صیناکو

❖ سیمان و صنایع معدنی

- ✓ طرح احداث کارخانه سیمان - شرکت سیمان پارسیان
- ✓ طرح انتقال کارخانه سیمان درود - استان لرستان
- ✓ طرح تولید شن و ماسه و بتن - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید آهک در استان هرمزگان - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث مجتمع فرآوری سنگ آهن - بخش خصوصی - استان خراسان
- ✓ طرح تولید بتن هوادار اتوکلاو شده - بخش خصوصی - استان آذربایجان غربی
- ✓ طرح تولید کربنات کلسیم رسوبی - بخش خصوصی استان لرستان
- ✓ طرح تولید ورق های موجدار و رول پلی کربنات - شرکت نوآوران شانی پلاستیک

❖ فولاد و صنایع آلیاژی

- ✓ طرح تولید فولاد آلیاژی (شمش و قطعات) - بخش خصوصی
- ✓ طرح تولید لوله های دقیق و پروفیل فولادی درز جوش - شرکت فولاد فرس آسیا استان مرکزی
- ✓ طرح تولید انواع پروفیل و بیلت آلومینیوم - استان مرکزی - شرکت ماهد آلومینیوم
- ✓ طرح استخراج و فرآوری سنگ آهن - استان خراسان - شرکت فناوران تجارت پویا

❖ صنایع ساختمانی

- ✓ طرح ساخت مجتمع تجاری، اداری، فرهنگی، مسکونی - بخش خصوصی
- ✓ طرح ساخت شهرک مسکونی - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث مجتمع مسکونی تعاونی مسکن بانکی - شرکت مهندسی اهرام

- ✓ طرح احداث کارخانه تولید کلبه های پیش ساخته - استان خراسان شمالی - شرکت آلوسیسی
- ✓ طرح کارخانه تولید سقف کاذب گچی و دیوار پیش ساخته - استان هرمزگان - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث برج های مسکونی ایزدشهر - استان مازندران - بخش خصوصی
- ✓ طرح توسعه تولید سرویس های چینی بهداشتی - شرکت گلسار فارس
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید شیرآلات بهداشتی - استان اردبیل - شرکت نوآوران
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید شیرآلات بهداشتی - استان اردبیل - شرکت آویسا نامی
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید شیرآلات بهداشتی - استان اردبیل - شرکت صنایع آذراب گرمی

❖ صنایع خودرویی

- ✓ طرح تولید خودرو MGH - شرکت غرب استیل
- ✓ طرح احداث تعمیرگاه کلینیک شاسی خودرو - بخش خصوصی - استان تهران
- ✓ طرح توسعه تولید و توزیع قطعات جانبی و ایمنی خودرو - شرکت پارس قطعه (ماجیکار ایران)
- ✓ طرح احداث مجموعه بازیافت لاستیک خودرو - شهرک صنعتی لیا - استان قزوین

❖ صنایع غذایی، کشاورزی، دامپروری

- ✓ طرح احداث کارخانه جوجه کشی - بخش خصوصی دوربن خاش
- ✓ طرح پرورش مرغ گوشتی - شرکت ماکیان سرباز - استان سیستان و بلوچستان
- ✓ طرح احداث گاوداری فری استایل - بخش خصوصی استان سمنان
- ✓ طرح تولید ماده شیرین کننده استویا - استان خوزستان - شرکت آلوسیسی
- ✓ طرح واحد پرواربندی ۲۰۰ راسی گوساله - استان البرز - بخش خصوصی
- ✓ طرح راه اندازی انبار جهت نگهداری مواد غذایی در سردخانه ثابت دو مداره - بخش خصوصی
- ✓ طرح کارخانه مرغ گوشتی ۲۰ هزار قطعه ای - استان سیستان و بلوچستان - شرکت دوربن
- ✓ طرح احداث کارخانه جوجه کشی با ظرفیت ۱۶ میلیون قطعه - استان سیستان و بلوچستان

- ✓ طرح احداث گلخانه صیفی جات - استان کرمان - گروه سدید رویش ویستا
- ✓ طرح احداث سردخانه نگهداری محصولات کشاورزی - استان مرکزی - بخش خصوصی

❖ صنایع نساجی

- ✓ طرح توسعه کارخانه جوراب بافی - استان آذربایجان شرقی - بخش خصوصی
- ✓ طرح توسعه کارخانه تولید دستمال‌های میکروفایبر - استان آذربایجان شرقی - شرکت آذربقچه
- ✓ طرح احداث کارگاه تولیدی انواع پوشاک چرمی طبیعی - استان مرکزی - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث کارخانه پنبه پاک‌کنی - شرکت آرازوش اصلاندوز

❖ سایر طرح‌ها

- ✓ طرح جایگزینی سیستم آبیاری فضای سبز شهر تهران با آبیاری قطره‌ای - شهرداری تهران
- ✓ طرح تولید دستگاه‌های شهربازی - شرکت ارگ شادی آسیا
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید کاغذ و کارتن - شرکت ایران کارتن - استان تهران
- ✓ طرح احداث کارخانه بازیافت کاغذ - بخش خصوصی استان تهران
- ✓ طرح توسعه کارخانه تولید نایلون - استان اصفهان - بخش خصوصی
- ✓ طرح تولید دستگاه‌های CNC و PLC - شرکت مهندسی کمال صنعت اندیشه
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید انواع قابلمه‌های تفلون و چدنی - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید انواع محصولات آرایشی و بهداشتی - استان قزوین - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث بازار بزرگ چند منظوره - استان اصفهان - بخش خصوصی
- ✓ طرح احداث کارخانه تولید ورق‌های فومیزه - استان اصفهان - شرکت فراپیش اختر اسپندان