

گروه صنعتی

# چیلدیران

طراح ، تولید کننده، تأمین کننده و مجری

تهویه مطبوع

## مقدمه

گروه فنی مهندسی چیلدیران در سال ۱۳۹۴ تأسیس گردید. این گروه با هدف ارائه بهترین خدمات فنی مهندسی در زمینه تولید سیستم های تهویه مطبوع با بکارگیری نیروی های متخصص و مجرب در سطوح مختلف علمی به فعالیت خود ادامه می دهد.

گروه چیلدیران با اعتقاد به تکمیل چرخه های علم تا عمل با داشتن تولیدات دانش بنیان خود را به عنوان یکی از مجموعه های موفق دانش بنیان مطرح نموده است و تلاش خود را نموده است که پیوسته خود را در مرزهای دانش قرار داده و محصولات خود را در آن جهت قرار دهد.

## اهداف و آرمانها

گروه چیلدیران با اعتقاد به ارزش های متعالی چون **خیر محوری**، **دانش محوری** و **تلاش محوری**، رسالت خود را در رفع نیازمندی های جامعه بشری و نیل دادن جامعه ایرانی به برترین قله های تمدنی می داند. در شرایط امروز جامعه بشری استثمار و ظلم به مردم، سوداگری و منفعت محوری از شاخصه های ساختار اقتصادی گردیده، چنانکه این خصیصه ها باعث تقاضای ایجاد تغییر در رویه های اقتصادی نموده است. گروه چیلدیران با تلاش برای تکمیل چرخه علم تا عمل به دنبال معرفی و ایجاد **رویه های نوین اشتغال زایی و ساماندهی فضای کسب و کار** در زمینه های فنی و مهندسی می باشد.

امروزه مدل‌های سرمایه‌محور کارکرد خود را در ایجاد رفاه عمومی و امنیت مکفی از دست داده‌اند، بنابراین استفاده از مدل‌های **اقتصاد خیر محور** یا **هدیه محور** در جهان شایع گردیده است. طراحی مجدد مدل‌های مدیریت اعتماد و هم‌افزایی نیروهای انسانی در جهت انجام کار بهینه با تکیه بر هدف‌های بالا امکان‌پذیر است. لذا این مجموعه با توجه به طراحی مدل نقشه‌های آینده‌نگاری و طراحی مجدد روش‌های مهندسی تمدنی، فعالیت‌های خود را بازسازی و کنترل می‌نماید. این رویه‌ها تاکنون توانسته گذشته و آینده روشنی را برای مجموعه و کارکنان آن فراهم نماید.

اقتصاد سرمایه‌داری بر رفتار گرگ انسان، بنیان‌گشته است و این گونه رفتار عامل اصلی میلیتاریسم، رقابت‌های کاذب و ناسالم و انحصارهای ناصحیح در جامعه می‌باشد. استفاده از حق مالکیت مطلق در مقابل

مدل‌های مارکسیستی که فاقد مالکیت بوده است به گونه‌ای از آن طرف بام افتادن این نظام می‌باشد. مجموعه چیلدیران با نفی این گونه رفتارها به دنبال یک رفتار سازنده و هماهنگ با تمام اعضای جامعه برای **رشد همگانی و پیشرفت همه جانبه** به سمت افق‌های تمدنی نوین می‌باشد. در این مجموعه **کار ارزش** می‌باشد، به گونه‌ای که عامل تقرب به خداوند متعال بوده و انجام فعالیت‌ها به صورت احسنت، ملاک ارزیابی رشد و پیشرفت اعضای این گروه می‌باشد.

این گروه می‌داند موفقیت و پیشرفت مجموعه‌ها حاصل جمع اراده افراد مجموعه باهم می‌باشد. بنابراین اگر انسان‌ها همه با هم بخواهند می‌توانند فعالیت‌ها و کارهای بزرگی را محقق کنند. لذا این مجموعه تمام فعالیت‌های خود را با این الگوی رفتاری تنظیم می‌نماید. این مجموعه همت خود را بر آن داشته است که در افق ۱۴۰۴ به یکی از اصلی‌ترین مجموعه‌های دانش بنیان در ارائه و رفع نیازمندی‌های جامعه عزیزمان ایران دست یابد به گونه‌ای که در حوزه‌های تخصصی مربوطه فعالیت‌هایی نباشد که از توان مجموعه خارج باشد و با همراه کردن مجموعه‌های هم‌راستا در جهت پیشرفت کشور بتواند نهایت هم‌افزایی در بین جامعه ایجاد نماید.

### توانمندی‌های گروه چیلدیران

- ✓ طراحی، تأمین، اجرا، تعمیر و نگهداری سیستم‌های تاسیسات برقی و مکانیکی مربوط به انواع پروژه‌های ساختمانی، مسکونی، بیمارستانی، اداری و تجاری، ورزشی (استخر و...)، صنعتی مانند کارگاه‌های تولید، مرغداری‌ها، تولید قارچ و...
- ✓ طراحی و اجرای انواع سیستم‌های آبرسانی، تصفیه خانه، ساختمانی و صنعتی
- ✓ ساخت انواع بوستر پمپ‌های آبرسانی، آتشنشانی
- ✓ طراحی و ساخت انواع سیستم‌های هواساز صنعتی و بهداشتی، ایرواشر، اگزاست فن، فن کوئل‌های آبی و DX، چیلر تراکمی، ایرکولر، یونیت هیتر، داکت اسپلیت، کوره هوای گرم، کندانسینگ و اوپراتور سردخانه، کولر آبی

✓ طراحی و تولید تجهیزات خط تبرید مانند اکومولاتور ، اویل سپراتور، رسیور ،فیلتر

درایر

✓ طراحی و ساخت مخازن نفتی، انواع سختی‌گیر، استراکچرهای فلزی

✓ طراحی، ساخت و اجرای نیروگاه سایز کوچک، سیستم‌های CCHP

✓ طراحی و ساخت انواع سیستم‌های تصفیه صنعتی مانند اسکرابر و هواده

✓ طراحی و اجرای سیستم‌های هوشمند، ساختمانی و صنعتی (BMS، سیستم‌های

(IPTV

✓ طراحی و ساخت ماشین آلات خط‌های تولید، سیستم‌های اتوماسیون صنعتی

✓ طراحی و اجرای سیستم‌های خورشیدی سایز کوچک و نیروگاهی

✓ طراحی و ساخت نیروگاه‌های زباله سوز و بایومس

✓ طراحی و ساخت انواع سازه های فلزی

✓ طراحی و ساخت تجهیزات مبدل های پوسته لوله ، مبدل های هوا خنک

## لیست تجهیزات

ردیف	نام تجهیزات	تعداد
۱	جرثقیل سقفی ( ۳ تن )	۱
۲	کمپرسور هوا	۲
۳	اکسپندر هیدروونیک	۱
۴	پرس ضربه ای	۱
۵	دریل رادیال	۱
۶	CNC برش پلاسما و هواگاز	۲
۷	دریل مگنت / گرد بر پرسرعت	۳
۸	جوش CO <sub>۲</sub>	۱
۹	جوش رکیتفایر	۱
۱۰	اره آتشی	۱
۱۱	پروفیل بر	۲
۱۲	خم کن برقی	۱
۱۳	گیوتین ۳ متری ۴ میل بر	۱
۱۴	پرس برک ۶۳ تن	۱
۱۵	پرچ مهره بادی	۱
۱۶	پرچ میخ بادی	۳
۱۷	لوله صاف کن	۱
۱۸	ست آچاروالس با دستگاه مربوطه	۱
۱۹	عمودبر	۳
۲۰	فرزو مینی فرز	۱۰
۲۱	آون ۱۰ کیلویی	۳
۲۲	پروگرامرهای میکرو کنترل های متعارف	۲

۱	لیبل زن	۲۳
۲	نشت یاب خط تبرید	۲۴
۲	گیج و ترازوی دیجیتال تبرید	۲۵
۳	خط تست cfm سنجی	۲۶
۱	بالانس فن	۲۷
۲	پالت هوا	۲۸
۳	پانچ دستی	۲۹
۱	لوله خم کن	۳۰
۱	برش دستی پلاسما	۳۱
۶	برش هوا و گاز	۳۲
۱	دور سنج موتور هرمیتیک	۳۳
۲	ترمومتر / رطوبت سنج لیزری و لمسی	۳۴
۲	سری جوش آرگون	۳۵
۱	برش ریلی	۳۶
۱	هیدروتست	۳۷
۱	خط تست فن	۳۸
۱۰	کپسول ازت	۳۹
۴	پولی کش	۴۰
۲	اکسپندر مکانیکی	۴۱
۱	لوله صاف کن	۴۲
۱	ایرلس	۴۳
۱	لوله خم کن	۴۴
۱	رول ورق ۱۲ میل ۳ متری	۴۵
۱	رول فیلتر آلومینیوم ۱۰۰ میکرون	۴۶
۱	رول فیلتر فلزی	۴۷

۱	اسیلوسکوپ ، هویه هوای داغ ، فانکشن ژنراتور	۴۸
۱	کوره رنگ ۲.۵در ۳	۵۰
۱	دستگاه رنگ پاش پودری الکتروستاتیک	۵۱

### رزومه فعالیت‌های مجموعه چیلدیران

۱	بیمارستان آسمان	چیلر ۱۵ تن تبرید
۲	بیمارستان آسمان	چیلر ۲۰ تن تبرید
۳	بیمارستان آسمان	چیلر ۳۲ تن تبرید
۴	بیمارستان آسمان	چیلر ۴۳ تن تبرید
۵	بیمارستان آسمان	چیلر ۳۲ تن تبرید
۶	بیمارستان آسمان	چیلر ۶۳ تن تبرید
۷	مجموعه ورزشی حجت آباد	چیلر ۵۳ تن تبرید
۸	مجموعه ورزشی حجت آباد	چیلر ۲۶ تن تبرید
۹	مجموعه فروشگاهی حجت آباد	چیلر ۳۲ تن تبرید
۱۰	تجاری نارون	چیلر ۸۳ تن تبرید
۱۱	تجاری آزادی	چیلر ۲۰ تن تبرید
۱۲	مسکونی قصردشت	چیلر ۱۰۰ تن تبرید



۱۳	مسکونی قصر دشت	مینی چیلر ۱۰ تن تبرید
۱۴	مسکونی تپه تلویزیون	مینی چیلر ۵ تن تبرید
۱۵	ویلیایی شهرستان پاسارگاد	چیلر ۲۰ تن تبرید
۱۶	ویلیایی شهرستان دیر	چیلر ۲۰ تن تبرید
۱۷	مسکونی شیمی گیاه	چیلر ۶۳ تن تبرید
۱۸	مسکونی کوی وکلا	مینی چیلر ۱۰ تن تبرید
۱۹	مسکونی ۱۲ متری نمازی	چیلر ۳۲ تن تبرید
۲۰	مسکونی-تجاری قدوسی غربی	چیلر ۶۳ تن تبرید
۲۱	تجاری قدوسی شرقی	چیلر ۳۲ تن تبرید
۲۲	تجاری بوشهر	روفتاپ ۳۰ تن تبرید
۲۳	ورزشی تجاری حجت آباد	روفتاپ ۳۰ تن تبرید
۲۴	ورزشی تجاری حجت آباد	روفتاپ ۲۰ تن تبرید
۲۵	تجاری ستارخان	چیلر ۳۰ تن تبرید
۲۶	بیمارستان حجت آباد	چیلر ۲۰ تن تبرید
۲۷	بیمارستان حجت آباد	چیلر ۳۰ تن تبرید
۲۸	بیمارستان حجت آباد	چیلر ۴۰ تن تبرید
۲۹	بیمارستان حجت آباد	چیلر ۵۰ تن تبرید

**آدرس کارخانه :**

**شهرک بزرگ صنعتی شیراز**

بلوار نوآوران - خیابان ۵۰۱

**شماره تماس:**

۰۷۱ - ۳۷۷۳۲۵۶۰

۰۷۱-۳۷۷۳۲۵۶۲

۰۹۱۷۲۰۰۶۰۵۱

[WWW.Chillediran.com](http://WWW.Chillediran.com)