

## کارنامه‌ی علمی - اجرایی



### ۱. شناسه‌ها

- نام و نامخانوادگی: عقیل ملکی فر
- تاریخ تولد: ۱۳۳۶، شاهroud
- مدارج دانشگاهی: کارشناسی مهندسی برق از دانشکده مخابرات (دانشگاه صنعتی خواجه نصیر)، کارشناسی ارشد صنایع از دانشگاه صنعتی امیرکبیر، تهران
- حوزه‌های تخصصی: آینده‌پژوهی، مدیریت تکنولوژی، طراحی اتاق‌های فکر، مشاوره‌ی مدیریت، و متاور در حوزه‌ی عالی
- سابقه فعالیت‌های تحقیقاتی: ۲۹ سال (از سال ۱۳۶۴)

ورود به عرصه‌ی آینده‌پژوهی و مدیریت تکنولوژی، سال ۱۳۷۱

### ۲. سوابق شغلی و اجرایی

- همکاری با گروه فرهنگ و ادب صدای ج.ا.ا. ایران (عضو هیات تحریریه‌ی برنامه‌ی در انتهای شب) ۱۳۵۹ - ۱۳۶۴
- پژوهشگر و مدیر پژوهه‌های تحقیقاتی در صنایع دفاع، از سال ۱۳۶۹ - ۱۳۶۴
- رئیس پژوهشکده الکترونیک و مخابرات در موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی
- بنیانگذار و رئیس "مرکز مطالعات استراتژیک"، در موسسه‌ی مذکور به عنوان نخستین "اتاق فکر" حرفه‌ای در کشور.
- مدیر گروه دانش، صدای جمهوری اسلامی ایران، به مدت دو سال

- پایه‌گذار مرکز آینده‌پژوهی علوم و فناوری‌های دفاعی، ۱۳۸۳
- بنیانگذار و رئیس اندیشکده صنعت و فناوری (آصف)، ۱۳۹۳ - ۱۳۷۷
- مشاور برنامه‌ریزی استراتژیک بانک ایران زمین، ۱۳۸۴ - ۱۳۸۳
- پایه‌گذار و مدیر "مدرسه تعالی آصف"، ۱۳۸۸ تا کنون
- عضو کمیته تکنولوژی نو، وابسته به شورای پژوهش‌های علمی کشور، به مدت شش سال
- پایه‌گذار و رئیس مرکز آینده‌پژوهی (وابسته به موسسه پژوهش و مطالعات عاشورا) در مشهد مقدس، به مدت سه سال
- عضو کمیسیون مدیریت و اقتصاد، وابسته به شورای تحقیق و تکنولوژی خراسان، به مدت یک سال
- سردبیر هفته‌نامه "گسترش صنعت"، ارگان سازمان گسترش و نوسازی صنایع ایران، به مدت یک سال
- عضو شورای مشاوران فصلنامه "مدیریت فردا"
- طراح و مجری شهرک تحقیقاتی امام سجاد (ع) به عنوان اولین پارک علم و فناوری در کشور، ۱۳۷۱ - ۱۳۷۳
- رئیس میز آینده‌پژوهی تمدن اسلامی در یکی از مراکز تحقیقات راهبردی کشور، ۹۴-۹۵
- سردبیر ماهنامه‌ی "هنر نهم"، نخستین نشریه‌ی تخصصی در زمینه‌ی آینده‌پژوهی، ۱۳۹۲ - ۱۳۹۰

### ۳. کتاب‌های منتشر شده

- آینده‌پژوهی و هنر آینده‌گرا، عقیل ملکی‌فر، نشر سوره مهر، ۱۳۹۱.
- "فرصت تاریخی صنایع فرهنگی"، با همکاری مرضیه کیقبادی، نشر آینده‌پژوه، ۱۳۹۳.
- صنایع فرهنگی: صنایع آینده، گردآوری و ویرایش، ۱۳۹۳
- "البای آینده‌پژوهی: علم و هنر کشف آینده و شکل‌بخشیدن به دنیای مطلوب فردا"، نشر آصف، ۱۳۸۶
- ویرایش کتاب "برنامه‌ریزی پابرجا برای یک قرن: رویکردی نو در برنامه‌ریزی استراتژیک برای صدسال آینده"، ترجمه وحید وحیدی مطلق، نشر مؤسسه فرهنگی کرانه‌ی علم، ۱۳۸۵.
- چشم‌انداز سازمانی، با همکاری دکتر نادر شریعتمداری، نشر آصف، ۱۳۸۵.
- "نواندیشی برای هزاره نوین (مفاهیم، روش‌ها و ایده‌های آینده‌پژوهی)", نشر مؤسسه آموزشی و

تحقیقاتی صنایع دفاعی با همکاری اندیشکده صنعت و فناوری، ۱۳۸۶.

- بازنویسی کتاب "مدیریت بر مدیریت ناپذیر، مدیریت موسسات تحقیقاتی"، نشر موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی، ۱۳۸۱.
- "بهره‌وری سازمان‌ها و واحدهای تحقیقاتی با همکاری علیرضا بوشهری، نشر موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی، ۱۳۷۸.
- "بررسی تطبیقی سیاست‌های کلان تکنولوژی و نظام‌های آموزشی و پژوهشی کشورهای عمده صنعتی"، با همکاری مهندس مهرداد تقی‌گیلانی، نشر موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی.
- "سیری در سیاست علم و تکنولوژی شش کشور"، با همکاری سید‌کمال طبائیان، موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی، ۱۳۷۷.
- "مدیریت پژوههای بزرگ در سازمان‌های صنعتی و تحقیقاتی دفاعی"، با همکاری مهندس علیرضا بوشهری، نشر سازمان صنایع هوایی نیروهای مسلح، ۱۳۷۸.
- "مدیران و چشم‌انداز سازمان"، ۱۳۹۳. آصف
- "معجزه‌ی چشم‌انداز: روشی گام به گام برای کشف چشم‌انداز فردی"، ۱۳۹۴
- چشم‌انداز شغلی، ۱۳۹۵
- "چشم‌انداز خانوادگی"، ۱۳۹۴
- مدیریت پیامبرانه: مدیریت برای تعالی، با همکاری نشر آینده‌پژوه، سال ۱۳۹۴
- "دلیل راه تعالی فردی" کتاب کار برای دوره‌ی تعالی فردی، نشر آینده‌پژوه، ۱۳۹۵
- "فن بازار: رویکردی نو به تجارت فناوری"، ۱۳۷۵؛ موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی
- "مبانی تکنولوژی و انتقال تکنولوژی"، نشر سازمان صنایع هوایی نیروهای مسلح، ۱۳۸۷.
- همکاری در کتاب "سیری در سیاست‌ها و اقدامات هوافضایی کشورهای مختلف در دهه اخیر"، نشر سازمان صنایع هوایی ن.م.
- "انقلاب جهانی تکنولوژی؛ روندهای جهانی در بیوتکنولوژی، نانوتکنولوژی، تکنولوژی مواد و هم‌افزایی آنها با تکنولوژی اطلاعات تا سال ۲۰۱۵"، با همکاری وحید وحیدی‌مطلق، نشر دفتر همکاری‌های فناوری ریاست جمهوری، ۱۳۸۰.
- روش‌شناسی تدوین سیاست ملی تکنولوژی، نشر دفتر همکاری‌های فناوری ریاست جمهوری.
- "برنامه پیشگامی ملی نانو تکنولوژی، پیش به سوی انقلاب صنعتی بعدی" نشر دفتر

همکاری‌های فناوری ریاست جمهوری، ۱۳۸۰.

- "ارزیابی و پیش‌بینی تکنولوژی"، با همکاری علیرضا بوشهری، نشر کرانه علم، ۱۳۸۲.
- همکاری در تدوین کتاب "از سیاست اقتصادی تا سیاست صنعتی: نقد طرح استراتژی توسعه‌ی صنعتی کشور"، نشر مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه شریف، تهران: استیری، ۱۳۸۳.
- "سفر به آینده گردشگری"، عقیل ملکی‌فر و سیاوش ملکی‌فر، نشر آینده‌پژوه، ۱۳۹۲.
- "اقتصاد دانش‌بنیان"، ویرایش علمی توسط عقیل ملکی‌فر و مرضیه فخرایی، نشر آینده‌پژوه، ۱۳۹۴.
- "مدیریت تکنولوژی"، عقیل ملکی‌فر و علی‌رضا بوشهری، نشر آینده‌پژوه، ۱۳۹۲.
- "سیاست‌های پایه‌ای و فرآگیر علم و تکنولوژی ژاپن در آستانه قرن جدید، از انتشارات کمیته تکنولوژی نو وابسته به شورای پژوهش‌های علمی کشور، ۱۳۷۵

#### ۴. مدیریت پروژه‌های تحقیقاتی / مطالعاتی

- پروژه‌ی طراحی چشم‌انداز بیست‌ساله تهران به سفارش شورای اسلامی شهر تهران
- پروژه‌ی تدوین طرح جامع فناوری اطلاعات تهران به سفارش شورای اسلامی شهر تهران
- پروژه‌ی تدوین سند "چشم‌انداز و راهبرد توسعه کمی و کیفی زیارت در بعد فرامی در افق ۱۴۰۴" به سفارش پارک علم و فناوری استان خراسان رضوی
- پروژه تدوین سند توسعه صنایع فرهنگی استان قم به سفارش اداره کل سازمان تبلیغات اسلامی استان قم
- پروژه‌ی تدوین آیین‌نامه‌ی تأسیس و اداره شهرک‌های علمی و پژوهشی برای شورای عالی انقلاب فرهنگی، به سفارش مدیر کل پژوهشی وزارت فرهنگ و آموزش عالی
- پروژه‌ی تدوین سند توسعه صنایع فرهنگی کشور در افق ۱۴۰۴ به سفارش شورای عالی انقلاب فرهنگی
- پروژه‌ی تدوین "نقشه‌ی فناوری کشور" به عنوان شاخه‌ای از نقشه‌ی جامع علمی کشور
- پروژه‌ی تدوین استراتژی توسعه ناوگان حمل و نقل هوایی مسافری در افق ۲۰ سال آینده
- پروژه‌ی تدوین سیاست جامع طرح‌های فراسازمانی برای وزارت دفاع
- پروژه‌ی تدوین سیاست جامع انتقال تکنولوژی پیشرفته برای وزارت دفاع
- پروژه‌ی تدوین منشور ملی و جامع صنعت هوایی در افق ۱۴۰۰

- پروژه‌ی تدوین پیش‌نویس "لایحه اهداف، وظایف و تشکیلات وزارت علوم، تحقیقات و فناوری"
- پروژه‌ی تدوین دانش فنی آینده‌نگاری در حوزه‌ی سلامت برای وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
- پروژه‌ی "تدوین سند معماری مرکز مدیریت دانش دفاعی" به سفارش موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی"
- پروژه‌ی طراحی چشم‌انداز طبس، ۱۳۹۰

## ۵. گزارش‌های ویژه

- "کانون‌های تفکر: نهادهای ویژه‌ی آینده‌پژوهی، سیاست‌پژوهی و نوآوری" با همکاری سید‌کمال طبائیان، ۱۳۷۶
- "تکنولوژی‌های حیاتی آمریکا"، با همکاری برخی اعضای کمیته تکنولوژی نو استراتژی توسعه تکنولوژی در مالزی، با همکاری برخی از اعضای کمیته تکنولوژی نو
- "خلاقیت، یادگیری خلاق، و توسعه"، نوشته دیوید بوهم
- "منشور ملی تکنولوژی"، چاپ شده در هفتنه‌نامه گسترش صنعت
- "صنایع فرهنگی؛ دفاع و آینده"، به سفارش مرکز آینده‌پژوهی علوم و فناوری دفاعی
- طرح تاسیس پارک علم و فناوری امام سجاد (ع)، ۱۳۷۱
- سند معماری مرکز آینده‌پژوهی، سازمان صدا و سیمای جا

## ۶. دوره‌های تخصصی که برگزار می‌کنم

- دوره‌ی تخصصی آینده‌پژوهی و آینده‌نگاری
- دوره‌ی تخصصی مدیریت تکنولوژی
- دوره‌ی آموزشی تعالی فردی
- دوره‌ی آموزشی تعالی خانواده
- دوره‌ی آموزشی تعالی نوجوانان
- دوره‌ی آموزشی تعالی مدیریت/ رهبری

- دوره‌ی آموزشی کارآفرینی
- دوره‌ی آموزشی تعالیٰ کسب و کار
- دوره‌ی آموزشی متورینگ (برای بزرگسالان و نوجوانان)

## ۷. کارگاه‌های آموزشی که برگزار می‌کنم

- برگزاری بیش از ۲۰ کارگاه تخصصی مهارتی