

"به نام خدا"

هما فائده شرفی

اسلام شهر - احمد آباد مستوفی، صندوق پستی: ۱۱۱ - ۳۳۵۳۵

تلفن و نمابر (کار): ۵۶۲۷ ۶۳۱۷

نشانی: جاده قدیم کرج - بزرگراه آزادگان جنوب - احمد آباد مستوفی - م پارسا - خ شهید احسانی راد

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران - پژوهشکده مطالعات فناوری‌های نوین

تحصیلات

۱۳۷۲ کارشناس ارشد اطلاع رسانی MIS

دانشگاه مک‌گیل، مونترال، کانادا

زمینه‌های مهم تحصیلی : Major areas of study

فناوری اطلاعات (Information Technology)

تجزیه و تحلیل سیستم‌های کاربردی - سیستم‌های اتوماتیزه، شبکه‌ها و شبکه‌سازی

مدیریت پایگاه‌های اطلاعاتی (Database Management Systems)

ساختار پایگاه‌های اطلاعاتی - ذخیره‌سازی و بازیابی اطلاعات، ایجاد پایگاه‌های اطلاعاتی

مدیریت مجموعه (Collection Management)

۱۳۶۶ کارشناس ارشد زبانشناسی ایرانی

بخش زبان و زبان‌های خارجی، دانشگاه شیراز

۱۳۶۰ کارشناسی علوم سیاسی، دانشکده اقتصاد و علوم سیاسی

دانشگاه ملی - شهید بهشتی، تهران

تجربه کار

۱۳۷۹ - پژوهشگر

پژوهشکده مطالعات فناوری‌های نوین

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، تهران

مطالعه و پژوهش در سیاست‌گذاری، توسعه و برنامه‌ریزی در علوم، فناوری و نوآوری

اجرای طرح‌های پژوهشی در زمینه نوآوری یا همکاری در اجرای طرح‌ها

۱۳۷۷ - ۱۳۷۹ مسئول امور دانشگاه‌ها

دفتر مرکزی ارتباط با صنعت

سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، تهران

مطالعات در زمینه ارتباط دانشگاه با صنعت و شناسایی چالش‌ها

هماهنگی در امر جایابی دانشجویان متقاضی کارآموزی در واحدهای صنعتی کشور

۱۳۷۷ - ۱۳۷۳ کارشناس ارشد اطلاع رسانی

دفتر اطلاعات علمی و فنی، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، تهران

- اخذ، برگرداندن و نصب پایگاه‌های اطلاعاتی مرتبط با فعالیت‌های سازمان از دیگر مراکز و وزارتخانه‌ها بر شبکه سازمان (IROST)
- هماهنگی، ارتباطات و مکاتبات با بانک‌های خارجی دیالوگ، اربیت و کووستل

۱۳۷۵ استاد مشاور پایان نامه

- رضایت استفاده کنندگان از بانک‌های داخلی مراکز اطلاع رسانی در شهر تهران - دانشگاه تهران

تدریس

۱۳۷۴ پایگاه‌های اطلاعاتی Databases

دانشکده مدیریت و اطلاع رسانی

دانشگاه علوم پزشکی ایران و دانشگاه الزهرا - تهران

طرح‌های پژوهشی

- بررسی روند توسعه طرح‌های جشنواره بین‌المللی خوارزمی پس از برنده شدن در ۱۵ دوره گذشته، پایان یافته، مجری، ۱۳۹۳
- بررسی فرآیند انتخاب طرح‌های جشنواره بین‌المللی خوارزمی، مجری، پایان یافته، اسفند ماه ۱۳۸۹
- ارزیابی درونی مراکز کارآفرینی، همکار اصلی، پایان یافته، ۱۳۸۵
- راهکارها و مکانیزم‌های ارتباطی در دفتر مرکزی ارتباط دانشگاه و صنعت، مجری، پایان یافته، مهرماه ۱۳۸۳
- ایجاد نرم افزار پایگاه اطلاعاتی زبان هما (Homa's Language Database)
امکان دسترسی به زبان‌های مختلف دنیا، شجره آنها، محل صحبت و جمعیت صحبت کنندگان، کانادا، ۱۳۷۰، پروژه پایان نامه
- طرح طبقه بندی کلاه هما (Homa's Hats Classification)، برای استفاده موزه‌ها، تأثیرها، و نمایشگاه‌های لباس‌های تاریخی، کانادا، ۱۳۷۱
- بررسی طبقه‌بندی اسمیت (Smith Classification) برای متون اسلامی
- ایجاد اصطلاح‌نامه نمایه‌سازی و چکیده نویسی **Thesaurus on Indexing and Abstracting**
کانادا، ۱۳۷۰
- نقشه ساختار مرتبط زبان فارسی در سر عنوان‌های موضوعی کتابخانه کنگره (نسخه ۱۴)
Syndetic Structure Map of the term "Persian Language" from the Library of Congress Subject Headings, 14th ed., compared to the syndetic structure map of "Persian" from the thesaurus of ERIC descriptions, 12th ed.

انتشارات

الف-کتاب‌ها

۱. قائدشرفی، هما. درآمدی بر جایزه‌ها و جشنواره‌های علوم و فناوری. تهران: سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، ۱۳۹۶، ۲۰۶ ص.
۲. قائدشرفی، هما. "راهنمای ارزیابی درونی مراکز کارآفرینی" / نویسنده همکار. تهران: سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، ۱۳۸۹.

۳. قائدشرفی، هما. بررسی صرف فعل ایران باستان در مقایسه با سنسکریت. تهران: انتشارات ایران ارشاد، ۱۳۶۷، ۱۵۲ ص.

ب- مقاله‌ها

۴. رمضان پور نرگسی، قاسم؛ هما قائدشرفی و مهدی فیروز. "نقش شتاب‌دهنده‌های شرکتی برای افزایش تولید در شرکت‌های دانش‌بنیان و نوپا." فصلنامه رهیافت، در دست چاپ

۵. ارمغان، نگار و هما قائدشرفی. "نقش نوآوری باز در توسعه فناوری شرکت‌های دانش‌بنیان-مورد مطالعه: مرکز رشد سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران". تهران، فصلنامه مدیریت توسعه فناوری، دوره دوازدهم، شماره ۱، بهار ۱۴۰۱، صص ۶۰-۳۷.

۶. رمضان پور نرگسی، قاسم و هما قائدشرفی. "کارکردهای نوین دانشگاه‌ها در ارتباط با دانش، نوآوری و توسعه اقتصادی". تهران، فصلنامه ترویج علم، سال یازدهم، شماره ۱۸، بهار و تابستان ۱۳۹۹، صص ۱۹۹-۱۷۴.

۷. رمضان پور نرگسی، قاسم و هما قائدشرفی. "چارچوب مفهومی برای بررسی و ارزیابی شهرک‌های صنعتی ایران". تهران، فصلنامه علمی توسعه تکنولوژی صنعتی، شماره ۳۵، بهار ۱۳۹۸، صص ۴۷-۳۵.

۸. قائدشرفی، هما و قاسم رمضان پور نرگسی. "بهینه‌پویی برای حمایت از نوآوری: بررسی روند توسعه طرح‌های برنده جایزه بین‌المللی خوارزمی (KIP)". نشریه صنعت و دانشگاه، سال نهم، شماره ۳۳ و ۳۴، ۱۳۹۵، صص ۷۴-۵۹.

۹. قائدشرفی، هما. "تکنولوژی اطلاعات و آموزش کتابداری علوم پزشکی". تهران، فصلنامه کتاب، شماره اول، بهار ۷۵، صص ۷۳-۶۵.

۱۰. قائدشرفی، هما. "جنبه‌های مدیریت استراتژیک در کاربرد خدمات اطلاع‌رسانی". تهران: فصلنامه کتاب، شماره ۸، بهار و تابستان ۷۶، صص ۷۲-۵۷.

۱۱. قائدشرفی، هما. "آموزش مدیریت اطلاعات علوم پزشکی: طرحی منسجم و هماهنگ". تهران: فصلنامه کتاب، شماره ۴، زمستان، ۷۶ صص ۱۲۸-۱۰۹.

۱۲. قائدشرفی، هما. "بازنگری سیستم‌های بازیابی اطلاعات وب پایه در محیط مشتری/کارگزار". مجموعه مقالات همایش کاربرد و توسعه فهرست‌های رایانه‌ای در کتابخانه‌های ایران. تهران: انتشارات مرکز تحقیقات جهاد، ۱۳۷۹، صص ۴۰۹-۴۱۹.

۱۳. قائدشرفی، هما. "فن آوری اطلاعات و بهره‌وری". تهران: فصلنامه کتاب، ۴۸ (زمستان ۸۰)، صص ۱۲۰-۱۰۴.

۱۴. ریتس، گرهارد. "پرورش تکنولوژی وسیله‌ای برای حمایت از واحدهای اقتصادی جدید"، ترجمه هما قائدشرفی. تهران: پژوهشکده مطالعات و تحقیقات فناوری-سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران. ۱۳۸۰، ۱۳ صفحه.

۱۵. پورحمزه، افسانه و هما قائدشرفی. "دیالوگ". تهران: دایره المعارف کتابداری و اطلاع‌رسانی، ۱۳۷۸.

۱۶. قاندرشرفی، هما. "بانک جهانی استراتژی بانک جهانی در توسعه علم و تکنولوژی." ترجمه. تهران: پژوهشکده مطالعات و تحقیقات فناوری (شماره ۹۰)، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران، خرداد ۱۳۸۱، ۴۳ص.

۱۷. قاندرشرفی، هما. "نظام‌های مدیریت کتابخانه و نیازهای آماری مدیران کتابخانه و اطلاعات." ترجمه. گزیده مقالات ایفلا ۲۰۰۰، تهران، ۱۳۸۱.

۱۸. قاندرشرفی، هما. "سیاست‌های علوم، فناوری و نوآوری در کشورهای در حال توسعه." مجموعه مقالات کنفرانس توسعه دانش و فناوری در ایران. تهران: دانشگاه شریف، ۲۶-۲۸ آبان‌ماه ۱۳۸۳، ۱۹ص.

۱۹. قاندرشرفی، هما. "فاصله دانشگاه و صنعت و تأثیرات آن بر تحقیق و توسعه در کشورهای در حال توسعه." مجموعه مقالات نهمین کنگره سراسری همکاری‌های دولت، دانشگاه و صنعت برای توسعه ملی ۲۲ تا ۲۴ آذرماه ۱۳۸۴. تهران، سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران.

۲۰. قاندرشرفی، هما. "توسعه توانایی‌های پایین دستی در بخش‌های نفت، گاز و پتروشیمی در جمهوری اسلامی ایران در گزارش طرح ملی: سیاست‌های علوم، فناوری و نوآوری (STIP)" - / ترجمه/ فصل سه، ۱۳۸۵، ۴۲ص.