

## فرزین فردیس



### تحصیلات:

- کارشناسی ارشد (مدیریت اجرایی) MBA، دانشکده مدیریت و اقتصاد، دانشگاه صنعتی شریف، ۵-۸۳
- کارشناسی، مهندسی برق - مخابرات، دانشگاه صنعتی شریف ۷۷-۸۲
- دیپلم، ریاضی فیزیک، دبیرستان علامه حلی، سازمان ملی پرورش استعدادهای درخشان، کرمان

### سوابق مدیریتی و اجرایی حرفه ای:

- (۱) مدیرعامل و عضو هیات مدیره شرکت همکاران سامانه های ارتباطی پارس (گروه صنعتی پارس سامان)، پیمانکار EPC پروژه های مخابرات، کنترل و اتوماسیون صنعتی در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی، دارای رتبه یک پیمانکاری در رشته مخابرات و ارتباطات از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و رتبه چهار در رشته برق از سازمان مدیریت و برنامه ریزی کشور و رتبه دو در شورای عالی انفورماتیک کشور با بیش از ۱۰۰ نفر پرسنل و با حجم کار در دست انجام بیش از ۱۲۰ میلیارد تومان، شهریور ۱۳۸۳ تاکنون.
- (۲) مدیرعامل و عضو هیات مدیره شرکت میکروموج آریا کیش از شرکت های اقماری گروه صنعتی پارس سامان، تیرماه ۱۳۸۸ تاکنون
- (۳) عضو کمیته مشاوران "سمینار مخابرات داده ها و کنترل در صنعت نفت و گاز" دانشگاه صنعتی شریف، تابستان و پاییز ۱۳۸۴.
- (۴) مشاور سمینار "مخابرات سیار، چالش ها و فرصت ها" در دانشگاه صنعتی شریف، تیر تا مهر ۱۳۸۷
- (۵) مشاور سمینار دو روزه "مخابرات باند پهن و پخش دیجیتال" در دانشگاه صنعتی شریف، خرداد تا مهر ۸۳.
- (۶) مشاور سمینار "جنگ الکترونیک" در دانشگاه صنعتی شریف، اردیبهشت ۸۲ تا آبان ۸۲.
- (۷) مشاور سمینار "تکنولوژی رادار" در دانشگاه صنعتی شریف، شهریور ۸۸ تا اسفند ۸۸.
- (۸) مشاور سمینار "مدیریت یکپارچه ایران" در دانشگاه صنعتی شریف، تیر ۸۹ تا مهر ۸۹.

### سوابق آموزشی شامل کارگاه ها، سخنرانی ها، سمینارها و مقالات:

- (۱) ارائه کارگاه و یا سمینار آموزشی اصول و فنون مذاکرات در دانشکده کارآفرینی دانشگاه تهران، پارک علم و فناوری دانشگاه تهران، مرکز آموزش شرکت ملی گاز ایران، دانشگاه علمی و کاربردی ایران خودرو و دانشکده های برق، اقتصاد و مدیریت دانشگاه صنعتی شریف، مرکز رشد دانشگاه امیر کبیر، موسسه آموزش عالی آزاد ماهان، مرکز آموزش پاد، ستاد کارآفرینی شهرداری های مناطق تهران، مرکز رشد و مرکز کارآفرینی دانشگاه صنعتی شریف، موسسه آموزشی و پژوهشی آریانا، موسسه آموزش عالی بهار، مرکز آموزش های بانک تجارت، گروه مالی و سرمایه گذاری مرکز مطالعات تکنولوژی دانشگاه صنعتی شریف و ... مجموعاً بیش از ۱۰۰ مرتبه اجرا و بالغ بر ۴۱۵۰ دانش پذیر

- (۲) ارائه کارگاه آموزشی طرح کسب و کار (Business Plan) در دانشگاه تهران (مرکز آموزش های آزاد دانشکده کارآفرینی)، دانشگاه صنعتی شریف، دانشگاه خواجه نصیر الدین طوسی، دانشگاه آزاد علوم تحقیقات و آزاد تهران جنوب و دوره های MBA 1 Year دانشگاه تهران و تبریز، دوره های پارک علم و فناوری دانشگاه تهران، پژوهشکده علوم و فناوری نانو دانشگاه صنعتی شریف، مرکز کارآفرینی شریف، مرکز رشد شریف، مرکز رشد دانشگاه امیرکبیر صندوق مهر امام رضا و موسسه تحقیقات و آموزش مدیریت وزارت نیرو مجموعاً بیش از ۷۵ مرتبه اجرا و بیش از ۲۲۰۰ دانش پذیر
- (۳) ارائه کارگاه آموزشی طراحی مدل های کسب و کار (Business Model) در دانشگاه صنعتی شریف، بنیاد ملی نخبگان، مرکز رشد دانشگاه صنعتی امیرکبیر، مرکز رشد دانشگاه صنعتی شریف، استارت‌آپ ویکند دانشگاه صنعتی شریف، مرکز آموزش های بانک تجارت مجموعاً بیش از ۳۰ اجرا و بالغ بر ۸۵۰ دانش پذیر
- (۴) ارائه کارگاه آموزشی مدیریت کسب و کارهای کوچک در دانشگاه صنعتی شریف، مرکز رشد دانشگاه و مرکز کارآفرینی دانشگاه مجموعاً ۱۰ مرتبه اجرا و بالغ بر ۲۵۰ دانش پذیر
- (۵) ارائه کارگاه آموزشی خلاقیت و نبوغ در دومین و سومین مدرسه تابستانی (دوره کوتاه مدت آموزشی پزشکی) بین رشته ای دانشجویی در دانشگاه علوم پزشکی شیراز، تابستان ۸۹ و تابستان ۸۸ با همکاری دکتر غلامرضا صفایی اردکانی
- (۶) ارائه کارگاه آموزشی خلاقیت در خدمت آموزش پزشکی در دانشگاه علوم پزشکی و خدمات درمانی ایران، یازدهمین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی که به عنوان برترین کارگاه در این همایش انتخاب گردید، اردیبهشت ۱۳۸۹ با همکاری آقای دکتر پویا فرهادی و خانم دکتر روژین بدیعی دانشجویان پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شیراز
- (۷) ارائه دوره آموزشی ۶۰ ساعته کارآفرینی بر اساس الگوی بین المللی SIYB (الگوی سازمان جهانی کار در ۷۰ کشور دنیا) برای مدیران ارشد وزارت بهداشت و درمان و آموزش پزشکی و روسای ستادهای کارآفرینی دانشگاه های علوم پزشکی کشور در موسسه تحقیقات و بهبود زندگی زنان، اسفند ۸۸ با همکاری سرکار خانم دکتر ضیایی
- (۸) ارائه کارگاه آموزشی خلاقیت و نوآوری در دانشگاه های علوم پزشکی تهران، شهید بهشتی، ایران، شیراز، یزد و صنعتی شریف شرکت ایران ترانسفو ری و مرکز آموزش سایپا، مجموعاً بیش از ۱۴ مرتبه اجرا و بالغ بر ۲۷۰ دانش پذیر
- (۹) ارائه دوره آموزشی کارآفرینی در دانشگاه گروه صنعتی ایران خودرو، دانشگاه علوم و تحقیقات دانشگاه آزاد، موسسه تحقیقات بهبود و توسعه زندگی زنان، دانشگاه آزاد اهواز، دانشگاه آزاد کاشان، دانشگاه آزاد کرج، دانشگاه تربیت معلم شهید رجایی مجموعاً بیش از ۱۳ اجرا و بالغ بر ۳۰۰ دانش پذیر
- (۱۰) ارائه کارگاه آموزشی تحول در دانشگاه صنعتی شریف و دانشگاه صنعتی اصفهان و دانشگاه علوم پزشکی ایران با بیش از ۷ اجرا و بالغ بر ۱۷۵ دانش پذیر
- (۱۱) ارائه سخنرانی در سه مبحث از ده مبحث دوره تربیت مربیان و مدرسان کارآفرینی در دانشکده کارآفرینی دانشگاه تهران برای بیش از سیصد نفر از مربیان و استادان کارآفرینی، دی ماه ۱۳۸۶، دانشگاه تهران دانشکده کارآفرینی با همکاری وزارت کار و امور اجتماعی و مرکز کارآفرینی شریف

- (۱۲) ارائه دوره آموزشی طرح کسب و کار در سومین دوره تربیت مربیان و مدرسان کارآفرینی برگزار شده توسط شرکت کارآفرینی شریف (جناب آقای دکتر فیض بخش) برای بیش از ۲۰۰ نفر از مربیان و مدرسان کارآفرینی، اردیبهشت و خرداد ۱۳۹۰، دانشکده علوم اجتماعی دانشگاه تهران با همکاری وزارت کار و امور اجتماعی و موسسه کار و تامین اجتماعی
- (۱۳) تهیه محتوای آموزشی و تدریس فیلم آموزشی "نحوه تهیه طرح کسب و کار" به سفارش دانشکده کارآفرینی دانشگاه تهران و معاونت پژوهش، آموزش و کارآفرینی تعاونی های وزارت تعاون، پاییز ۱۳۸۹
- (۱۴) همکاری در طراحی و پیاده سازی اولین مانور بزرگ کسب و کار کشور که با حضور بیش از ۴۰۰ نفر در دانشگاه گروه صنعتی ایران خودرو اجرا گردید و دریافت مدال افتخار از سوی معاون محترم وزیر کار و امور اجتماعی در این خصوص، بهار ۱۳۸۸
- (۱۵) ارائه سخنرانی در برنامه تلویزیونی شبکه آموزش (شبکه هفتم صدا و سیما جمهوری اسلامی ایران) در خصوص مدل های کسب و کار، شهریور ۱۳۸۷
- (۱۶) ارائه کارگاه "طراحی شبکه های مخابراتی و ارتباطی خاص صنایع نفت و گاز و پتروشیمی"، همایش علمی پژوهشی شرکت ملی گاز ایران، به مناسبت روز جهانی ارتباطات، مرکز آموزش شرکت ملی گاز ایران، محمود آباد، اردیبهشت ۱۳۸۹
- (۱۷) ارائه سخنرانی "مدیریت استراتژیک یکپارچه در صنعت نفت و گاز و پتروشیمی"، چهارمین کنفرانس علمی فرماندهی و کنترل ایران، دانشگاه صنعتی شریف، آبان ۱۳۸۹
- (۱۸) ارائه سخنرانی امنیت در شبکه های فرماندهی و کنترل، چهارمین کنفرانس علمی فرماندهی و کنترل ایران، با همکاری آقایان دکتر محمد رضا پارکروان، دکتر سروش حریرفروش و مهندس احمد علی فرهودی، دانشگاه صنعتی شریف و دریافت لوح تقدیر به عنوان ارائه برگزیده کنفرانس، آبان ۱۳۸۹
- (۱۹) ارائه سخنرانی "تارنوری و کابل فیبرنوری، اصول، استانداردها، تست کارخانه ای و ساختار"، شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، خط لوله هفتم سراسری گاز، آبان ماه ۱۳۸۶
- (۲۰) ارائه سخنرانی "چگونه سعودی آرامکو عملیات بهره برداری خود را مدیریت می کند، مورد کاوی مرکز اسکادا شرکت نفت سعودی آرامکو"، اردیبهشت ۱۳۸۸، در حضور مدیر عامل محترم شرکت ملی نفت ایران، مدیرعامل شرکت ملی پالایش و پخش فرآورده های نفتی، معاون برنامه ریزی تلفیقی وزیر نفت
- (۲۱) ارائه سخنرانی "تشخیص نشتی و موقعیت یابی نشتی ها، گذشته، حال، آینده"، شرکت خطوط لوله و مخابرات نفت ایران، اردیبهشت ۱۳۸۶
- (۲۲) ارائه سخنرانی "تشخیص نشتی و موقعیت یابی نشتی ها، گذشته، حال، آینده"، شرکت مهندسی و توسعه گاز ایران، اردیبهشت ۱۳۸۶
- (۲۳) ارائه مقاله و سخنرانی "سیستم های مخابراتی در صنایع پایین دستی نفت" در "سمینار مخابرات داده و کنترل در صنعت نفت"، مهرماه ۱۳۸۴، دانشگاه صنعتی شریف.
- (۲۴) ارائه سخنرانی "سیستم ها و استانداردهای مخابراتی مورد استفاده در بخش پایین دستی صنایع نفت و گاز" در "سمینار مخابرات داده و کنترل در صنعت نفت"، مهرماه ۱۳۸۴، دانشگاه صنعتی شریف به همراه آقای دکتر محمدرضا پاکروان.

- (۲۵) ارائه سخنرانی جعبه ابزارهای مرتبط با کنترل نرم افزار سیمولینک در "سمینار سیمولینک"، آبان ماه ۸۱، دانشگاه صنعتی شریف.
- (۲۶) ارائه سخنرانی انواع گیرنده و فرستنده های صوتی، تصویری و داده نظامی به نمایندگی از شرکت مبین سامان در جهاد خودکفایی نیروی زمینی سپاه، دیماه ۱۳۸۱.
- (۲۷) پایان نامه کارشناسی با عنوان طراحی و ساخت کوپلر هیبرید 3dB پهن باند با راهنمایی و نظارت دکتر علی بنائی که دارای کاربردهای بسیاری در تجهیزات جنگ الکترونیک می باشد.
- (۲۸) دستیار آموزشی (TA) در دروس سیستم های اطلاعاتی مدیریت، ارتباطات، مدیریت تکنولوژی و کارآفرینی و ایجاد واحدهای جدید در دانشکده مدیریت و اقتصاد دانشگاه صنعتی شریف

### سوابق مدیریتی و اجرایی در دانشگاه:

- (۱) عضو کمیته برگزاری و مسوول اسکان "نخستین کنفرانس دانشجویی مهندسی برق کشور" که در آبان ماه ۱۳۷۷ در دانشگاه صنعتی شریف برگزار شد.
- (۲) معاون ارتباط با صنعت و عضو کمیته برگزاری "سمینار بین المللی مهندسی برق؛ دستاوردهای گذشته، چشم انداز آینده IMSEE 2000" که با حمایت IEEE در اسفند ماه ۱۳۷۸ در دانشگاه صنعتی شریف برگزار گردید.
- (۳) مسوول برگزاری اردوی اتوماسیون صنعتی وزارت صنایع در دانشکده مهندسی برق، مهر ۷۹.
- (۴) مسوول برگزاری دوره مبانی نظری توسعه تکنولوژی با همکاری دفتر مطالعات توسعه تکنولوژی در دانشکده مهندسی برق، تابستان ۷۹.
- (۵) مسوول برگزاری کارگاه آموزشی UPS با همکاری انجمن صنفی UPS سازان ایران.
- (۶) معاون اجرایی کانون علمی فرهنگی رسانا (مرکز فعالیت های فوق برنامه دانشجویان در دانشکده مهندسی برق دانشگاه صنعتی شریف)، شهریور و مهر ۷۹.
- (۷) مدیر اجرایی کانون علمی فرهنگی رسانا، پاییز ۷۹ لغایت پاییز ۸۰.
- (۸) مدیر مسوول نشریه رسانا (نشریه داخلی دانشجویان دانشکده برق دانشگاه صنعتی شریف)، پاییز ۷۹ لغایت پاییز ۸۰.
- (۹) رییس کمیته علمی کارگاه آموزشی Switching در اردیبهشت ۸۰.
- (۱۰) مسوول کمیته برگزاری کارگاه آموزشی FPGA.
- (۱۱) مسوول کمیته علمی کارگاه آموزشی تشخیص اثر انگشت که جهت معرفی حاصل کار ۵ نفر از دانشجویان به سرپرستی دکتر شهره کسایی به صنعت برگزار گردید.
- (۱۲) عضو انجمن بین المللی مهندسیین برق و الکترونیک (IEEE) از سال ۱۹۹۹.
- (۱۳) مدیر مالی شاخه دانشجویی انجمن بین المللی مهندسیین برق و الکترونیک (IEEESB) و مسوول زیر شاخه Communications این شاخه که در سال ۲۰۰۰ به عنوان شاخه دانشجویی برتر در کل دنیا انتخاب گردید به مدت دو سال.
- (۱۴) معاون علمی و عضو کمیته برگزاری "سمینار سیمولینک" که در آبان ماه ۸۱ در دانشگاه صنعتی شریف برگزار گردید.

## مهارت های نرم افزاری حوزه کسب و کار:

- (۱) نرم افزارهای مدیریت، برنامه ریزی و کنترل پروژه از قبیل Primavera Project Planner Enterprise و (P3E) Microsoft Office
- (۲) نرم افزارهای مدیریت مالی و سرمایه گذاری از قبیل Quicken
- (۳) نرم افزار تحلیل دینامیک سیستم (Business Dynamics) و شبیه سازی فرآیندها Vensim
- (۴) Mind Manager
- (۵) Business Plan Pro
- (۶) Comfar III

## مهارت های نرم افزاری حوزه مهندسی:

Microwave and VHF Radio Communications:  
Path Loss (PL4.0), RMW version 2.3, MATLAB.

## افتخارات، جوایز، تقدیرنامه ها:

- (۱) دریافت لوح تقدیر از وزیر محترم نفت، جناب آقای مهندس وزیري همامانه در سمینار "مخابرات داده ها و کنترل در صنعت نفت و گاز" در مهرماه ۱۳۸۴ در دانشگاه صنعتی شریف به عنوان سخنران برگزیده
- (۲) دریافت لوح تقدیر از ریاست دانشگاه صنعتی شریف، دکتر سهراب پور، پس از برگزاری "سمینار بین المللی مهندسی برق؛ دستاوردهای گذشته، چشم انداز آینده IMSEE 2000".
- (۳) دریافت لوح تقدیر از ریاست دانشگاه صنعتی شریف، دکتر سهراب پور، پس از برگزاری "سمینار سیمولینک".
- (۴) دریافت پیشنهاد اعطای بورس تحصیلی خارج از کشور جهت گذراندن دوره فوق لیسانس و دکتری.
- (۵) رتبه در آزمون سراسری سال ۷۷ : ۳۰
- (۶) رتبه در آزمون کارشناسی ارشد سال ۸۲ : ۲۵
- (۷) دریافت لوح تقدیر از ریاست محترم موسسه کار و تامین اجتماعی و معاون وزیر کار و امور اجتماعی، جناب آقای دکتر سپهری به عنوان دانش آموخته برگزیده دومین دوره تربیت مربی کارآفرینی کشور که با شرکت بیش از ۲۵۰ مربی برگزیده کارآفرینی کشور در دانشکده کارآفرینی دانشگاه تهران برگزار گردید
- (۸) منتخب موسسه کار و تامین اجتماعی برای شرکت در دوره ۲۰ نفره (SIYB) که توسط سازمان بین المللی کار (ILO) در مرداد ماه ۱۳۸۸ در تهران برگزار گردید
- (۹) دریافت تقدیرنامه از جناب آقای دکتر خسروی معاون آموزشی دانشگاه علوم پزشکی شیراز برای تدریس در سمپوزیم تابستانی "خلاقیت در پزشکی" در دانشگاه علوم پزشکی شیراز

- (۱۰) دریافت تقدیرنامه از جناب آقای مهندس مزدک جباری مدیر آموزش و توسعه گروه صنعتی ایران خودرو به عنوان طراح و مجری برگزاری اولین مانور بزرگ کسب و کار در دانشگاه علمی و کاربردی ایران خودرو
- (۱۱) دریافت تقدیرنامه از جناب آقای دکتر سپهری، ریاست محترم موسسه کار و امور اجتماعی و معاون وزیر کار و امور اجتماعی به عنوان مدرس برگزیده دوره SIYB