



## مهدی بهارلو

### مدرس و مشاور مدیریت فناوری و نوآوری



#### سوابق تحصیلی

- دکتری مدیریت  
گرایش: سیاست‌گذاری علم و فناوری  
موسسه/دانشگاه: سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران (دولتی) ۱۳۹۹ - ۱۳۹۴
- کارشناسی ارشد مهندسی هوافضا  
گرایش: ایروپنایمیک  
موسسه/دانشگاه: دانشگاه تربیت مدرس (دولتی) ۱۳۸۲ - ۱۳۷۹
- کارشناسی مهندسی مکانیک  
گرایش: طراحی جامدات  
موسسه/دانشگاه: دانشگاه گیلان (دولتی) ۱۳۷۵ - ۱۳۶۹

#### سوابق شغلی

- مدیر طرح‌ریزی راهبردی  
سازمان/نهاد: دولتی  
آغاز همکاری از ۱۳۹۲
- مدیر پژوهش  
موسسه: گروه مدیریت راهبردی و ارزیابی عملکرد راجونه  
آغاز همکاری از ۱۳۹۹
- پژوهشگر ارشد  
موسسه: اندیشکده صنعت و فناوری (آصف)  
آغاز همکاری از ۱۳۸۳
- ارزیاب ارشد ملی مدیریت فناوری و نوآوری  
موسسه: دبیرخانه جایزه ملی مدیریت فناوری و نوآوری  
آغاز همکاری از ۱۳۹۲
- مشاور مدیریت تحقیق و توسعه و تدوین رهنگاشت محصول- فناوری  
شرکت: پتروشیمی مارون  
۱۳۹۵ - ۱۳۹۸
- مشاور تدوین نقشه‌راه محصول- فناوری  
سازمان/نهاد: صنایع دفاع  
۱۳۹۲ - ۱۳۹۵
- معاون پژوهش و فناوری  
شرکت: دولتی  
۱۳۹۰ - ۱۳۹۲
- مشاور مهندسی سیستم و طراحی و توسعه محصول  
شرکت: تدبیرگران سامانه‌های انرژی  
۱۳۹۰ - ۱۳۹۲
- مشاور و ناظر قرارداد تدوین نقشه‌راه قوای محرکه دریایی  
سازمان/نهاد: صنایع دریایی- پژوهشکده قوای محرکه دریایی  
۱۳۹۰ - ۱۳۹۱
- مدیر طراحی و توسعه محصول  
شرکت: دولتی  
۱۳۸۱ - ۱۳۹۰

#### مهارت‌ها

طراحی و توسعه محصول جدید

آینده‌پژوهی

طراحی الگوی کسب و کار

تفکر طراحی

## دوره ها و گواهینامه ها

- تاریخ: ۱۳۹۴ Design and Evaluation of Innovation Policy  
موسسه: United Nations University & IRAMOT
- تاریخ: ۱۳۹۱ انتقال فناوری: روشها و قراردادهای  
موسسه: انجمن مدیریت فناوری و نوآوری ایران
- تاریخ: ۱۳۸۸ آینده‌پژوهی  
موسسه: موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی
- تاریخ: ۱۳۸۴ دوره عالی مدیریت فناوری  
موسسه: موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی
- تاریخ: ۱۳۸۴ پیش‌بینی و آینده‌نگاری فناوری  
موسسه: موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی

## تحقیقات

- تاریخ: ۱۳۸۸ فرهنگ توصیفی تحقیق و توسعه دفاعی  
ناشر: موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی
- تاریخ: ۱۳۸۹ مقدمه‌ای بر موقعیت‌یابی  
ناشر: دانشگاه صنعتی مالک‌اشتر
- تاریخ: ۱۳۹۹ A technological innovation system approach to analysis knowledge  
spillover, the case of rotary-wing technology in Iran  
ناشر: Journal of Science and Technology Policy Management  
لینک مربوطه: [doi.org/10.1108/JSTPM-09-2019-0086](https://doi.org/10.1108/JSTPM-09-2019-0086)
- تاریخ: ۱۳۹۸ گذار فناورانه در نظام اجتماعی فنی رزم هوایی ایران با تمرکز بر فناوری  
پهپاد  
ناشر: فصلنامه علمی- پژوهشی بهبود مدیریت  
لینک مربوطه: [www.behboodmodiriari.ir/article\\_92920.html](http://www.behboodmodiriari.ir/article_92920.html)
- تاریخ: ۱۳۹۸ تحلیلی بر توسعه فناوری پهپاد در ایران با تاکید بر رویکرد مدیریت  
راهبردی جاویژه  
ناشر: فصلنامه علمی- پژوهشی مدیریت نوآوری  
لینک مربوطه: [www.nowavari.ir/article\\_91710.html](http://www.nowavari.ir/article_91710.html)
- تاریخ: ۱۳۹۷ تحلیل ساختاری- کارکردی نظام نوآوری فناورانه بالگرد در ایران  
ناشر: فصلنامه علمی- پژوهشی مدیریت نوآوری  
لینک مربوطه: [www.nowavari.ir/article\\_81030.html](http://www.nowavari.ir/article_81030.html)

- تحلیل و تبیین ساختاری- کارکردی نظام نوآوری فناورانه پهپاد در ایران

ناشر: فصلنامه علمی- پژوهشی مدیریت توسعه فناوری

لینک مربوطه : [jtdm.irost.ir/article\\_737.html](http://jtdm.irost.ir/article_737.html)

- ارزیابی روند سرریز دانش در نظام نوآوری فناورانه پهپاد در ایران

ناشر: فصلنامه علمی- پژوهشی مطالعات بین‌رشته‌ای دانش راهبردی

- مقایسه استانداردها و الگوهای توانمندساز مهندسی سیستم

ناشر: فصلنامه علمی- ترویجی مدیریت استاندارد و کیفیت

لینک مربوطه : [www.jstandardization.ir/article\\_110187.html](http://www.jstandardization.ir/article_110187.html)

- بازطراحی ساختار سازمانی شرکت شاپرک

کارفرما / درخواست کننده: شرکت شبکه الکترونیکی پرداخت کارت شاپرک

- تدوین چشم‌انداز 10 ساله شرکت فناپ‌تک

کارفرما / درخواست کننده: شرکت فناپ تک (پرداخت فناوری اطلاعات و ارتباطات پاسارگاد آریان اروند)

- تدوین رهنگاشت فناوری شرکت فناپ‌تک

کارفرما / درخواست کننده: شرکت فناپ تک (پرداخت فناوری اطلاعات و ارتباطات پاسارگاد آریان اروند)

- تدوین استراتژی‌ها و بازنگری اساسنامه سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

کارفرما / درخواست کننده: سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

- شناسایی و تبیین اولویت‌های تحقیقاتی و توسعه فناوریهای سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران در زنجیره ارزش آب

کارفرما / درخواست کننده: سازمان پژوهش‌های علمی و صنعتی ایران

- تدوین برنامه‌های توسعه توانمندیهای فناوری و مهندسی و پیوست فناوری در حوزه آب

کارفرما / درخواست کننده: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

- تدوین برنامه‌های توسعه توانمندیهای فناوری و مهندسی و پیوست فناوری در حوزه پسماند (زباله‌سوز)

کارفرما / درخواست کننده: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

- تدوین برنامه راهبردی پارک علم و فناوری مدرس

کارفرما / درخواست کننده: پارک علم و فناوری مدرس

- طرح اجرایی ایجاد، شکل‌گیری و توسعه شبکه همکاران صنعتی دانش‌بنیان در صنعت بالگرد کشور

کارفرما / درخواست کننده: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

- تدوین اطلس ظرفیتها و نقشه‌راه توانمندسازی در حوزه‌های منتخب با تاکید بر بهره‌گیری از توان فناورانه بخش دفاع و ظرفیتهای موجود در سطح ملی و فراملی


کارفرما / درخواست کننده: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری و انجمن مدیریت فناوری و نوآوری ایران

- گذار از سیاستهای علم و فناوری به سیاست نوآوری، مورد مطالعه: فناوری بالگرد در ایران

کارفرما / درخواست کننده: معاونت علمی و فناوری ریاست جمهوری

- تاریخ: ۱۳۹۵  
تدوین رهنگاشت و راهبرد اکتشاف و بهره‌برداری از منابع آب ژرفی  
کارفرما / درخواست کننده: شرکت پیشگامان کویر یزد
- تاریخ: ۱۳۹۴  
تدوین رهنگاشت طرح کلان ملی فناوری ذخیره‌سازی زیرزمینی گاز  
طبیعی  
کارفرما / درخواست کننده: انسیتو نفت و انرژی دانشگاه تهران
- تاریخ: ۱۳۹۲  
تدوین استاندارد پهپاد رزمی  
کارفرما / درخواست کننده: سازمان صنایع هوایی و مرکز استاندارد دفاعی
- تاریخ: ۱۳۹۱  
تدوین طرح تحول سازمان توسعه منابع انرژی در حوزه دفاعی  
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه صنعتی مالک اشتر- مجتمع دانشگاهی مدیریت و فناوری‌های نرم
- تاریخ: ۱۳۹۰  
آسیب‌شناسی صادرات صنایع دفاعی  
کارفرما / درخواست کننده: وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح- معاونت امور صنعتی و تحقیقاتی
- تاریخ: ۱۳۸۸  
تبیین جهت‌گیریها و تدوین الگوی اجرایی گسترش برون‌سپاری اثربخش  
و توسعه شبکه همکاران در سازمانهای صنعتی ودجا  
کارفرما / درخواست کننده: وزارت دفاع و پشتیبانی نیروهای مسلح- معاونت امور صنعتی و تحقیقاتی
- تاریخ: ۱۳۸۷  
امکان‌سنجی به‌کارگیری پهپاد در ایجاد و استقرار سیستم مکان‌یابی محلی  
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه صنعتی مالک اشتر- مجتمع دانشگاهی برق و الکترونیک
- تاریخ: ۱۳۸۶  
تدوین واژه‌نامه تحقیقات دفاعی  
کارفرما / درخواست کننده: موسسه آموزشی و تحقیقاتی صنایع دفاعی

شبکه اجتماعی

mahdi\_\_baharloo  mahdi-baharloo-15500942 