



ندا کفاش

Tel: +9809907823586

Email: Neda.kaffash@yahoo.com

Neda.kaffash@sbmu.ac.ir

تحصیلات: دانشجوی دکتری مهندسی پزشکی – دانشگاه فردوسی مشهد

Address: Tehran, Iran

تجارب

۱۴۰۳ – تاکنون

- مدیر مرکز رشد فناوری‌های بالینی و مرکز نوآوری گوارش و کبد دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- مسئول دپارتمان هوش مصنوعی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- منتورینگ طرح‌های نوآورانه و فناورانه، R&D، و پیاده سازی استانداردها و الزامات بین المللی
- مشاور شرکت سلامت تجهیز سپید جهت مکاتبه با کمپانی در خصوص واردات دستگاه‌ها و اخذ مجوزهای لازم مطابق با مقررات و ضوابط اداره کل تجهیزات
- پیاده‌سازی سیستم مدیریت کیفیت مطابق با استاندارد ISO 13485:2016، تهیه و تدوین پرونده فنی چراغ سیالیتیک شرکت آرمان تندرست سلامت

۱۴۰۲

- مدیر تضمین کیفیت در شرکت دارو درمان پرشیا
- مشاور شرکت پارس حاتم جهت مکاتبه با کمپانی در خصوص واردات تجهیزات پزشکی و اخذ مجوزهای لازم مطابق با مقررات و ضوابط اداره کل تجهیزات
- مشاور شرکت دنا ژن تجهیز جهت پیاده سازی استانداردهای ISO 14971:2019، IEC 62366-1:2015 و ISO 13485:2016

۱۳۹۸ – تاکنون

- دبیر کمیته تولید انجمن صنفی متخصصین تجهیزات پزشکی کل کشور

۱۳۹۵ – ۱۳۹۷

- کارشناس تجهیزات پزشکی بیمارستان ابن سینا

- کارشناس تجهیزات پزشکی بیمارستان فیروزگر

۱۳۹۴

- کارشناس فنی شرکت درسان طب پارس

مهارت تخصصی

- پیاده سازی استاندارد IEC 62304:2006 و مصاحبه و تأیید صلاحیت توسط آزمایشگاه مرجع سازمان غذا و دارو
- طراحی و ساخت برانکارد بیمارستانی جهت انتقال راحت تر و سریع تر بیماران مطابق با استانداردها و الزامات بین المللی
- طراحی و ساخت گارد دهانی جهت انجام آندوسکوپی و انجام ارزیابی های بالینی جهت تولید انبوه
- طراحی سیمولاتور جراحی لاپاروسکوپی
- طراحی ساختار و مدل های هوش مصنوعی پروژه های صنعتی سلامت
- راه اندازی دیتاسنتر حوزه سلامت در دانشگاه علوم پزشکی شهید پزشکی
- مشاوره پیاده سازی پروپوزال های هوش مصنوعی در سلامت جهت دانشجویان و پروژه های فناورانه
- مشاوره و پیاده سازی استانداردهای ISO 13485, ISO 14971:2019 , IEC 62366-1:2015

تجارب علمی

- تدریس در دانشگاه علمی کاربردی مرکز ابن سینا
- نویسنده کتاب شبکه های عصبی مصنوعی
- نویسنده کتاب سونوگرافی و کاربردهای آن در پزشکی
- دریافت کننده جایزه BCI در مسابقات سال ۲۰۱۸
- داور مجله Journal of Intelligent & Fuzzy Systems
- دبیر علمی مجله فناوری های نوین پزشکی