

اطلاعات شخصی



نام عرفان
نام خانوادگی زیده سرائی
تاریخ ۱۳۶۶/۱۱/۲۲
محل زندگی رشت، گیلان، ایران
وضعیت خدمت و وظیفه پایان خدمت
آدرس پست e_zidehsaraei@iran.ir
الکترونیکی
صفحه وب شخصی www.BinaryWorld.ir
شماره تماس ۰۹۱۱-۱۴۹-۷۱۰۵

زبان

فارسی زبان مادری
انگلیسی نوشتن و خواندن: متوسط مکالمه: ضعیف

تحصیلات

کاردانی کامپیوتر (نرم افزار) - دانشگاه آزاد اسلامی واحد رشت - فارغ التحصیل با معدل ۱۷/۸۵
کارشناسی مهندسی تکنولوژی کامپیوتر (نرم افزار) - دانشگاه آزاد اسلامی واحد لاهیجان - فارغ التحصیل با معدل ۱۷/۰۲
کارشناسی ارشد مهندسی نرم افزار - دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران - فارغ التحصیل با معدل ۱۷/۵۷

گواهینامه مهارت از سازمان فنی و حرفه‌ای کشور

سال اخذ	عنوان مهارت	مدت دوره
۱۳۹۲	کارور MATLAB	۱۷۰ ساعت
۱۳۹۶	رایانه کار درجه ۲	۳۲ ساعت
۱۳۹۸	پردازش و بهینه سازی تصویر با نرم افزار MATLAB	۱۵۰ ساعت
۱۳۹۸	اصول طراحی صفحات وب	۵۴ ساعت
۱۳۹۸	برنامه نویسی C#	۱۰۰ ساعت

سایر دوره های تخصصی

سال اخذ	عنوان دوره	مجموعه برگزاری دوره	مدت دوره
۱۴۰۴	جستجو و نجات دریایی (SAR)	خزر آموز	۱۶ ساعت
۱۴۰۴	شبیه ساز رادار آریا - سطح عملیاتی	خزر آموز	۲۴ ساعت
۱۴۰۴	بررسی سوانح دریایی	خزر آموز	۸ ساعت
۱۴۰۴	GMDSS	خزر آموز	۴۰ ساعت
۱۴۰۴	استاندارد مکالمات دریایی	خزر آموز	۴۸ ساعت
۱۴۰۵	کاربری سامانه نقشه های الکترونیکی و اطلاعات (ECDIS) - سطح عملیاتی	خزر آموز	۲۴ ساعت

تالیفات

مقاله:

- زیده‌سرایی، عرفان و شاه‌بهرامی، اسدالله. (۱۳۹۴). "پنهان‌نگاری اطلاعات بیماران در تصاویر پزشکی با استفاده از تبدیل موجک گسسته". نخستین کنفرانس ملی محاسبات نرم. ۲۷ و ۲۸ آبان.
- Parhizkar, Farshad and Zidehsaraei, Erfan and Doostdar, Mousa. (2014). "Modeling and Prediction of Changes in Anzali Pond Using Multiple Linear Regression and Neural Network". International Journal of Intelligent Information Systems. pp 103–108.
- زیده‌سرایی، عرفان و محمودی، فردین. (۱۴۰۵). "توسعه چارچوب پایش ایمنی دریایی مبتنی بر هوش مصنوعی برای بنادر پرتردد". کنفرانس ملی ارتباطات، حمل و نقل و لجستیک با رویکرد توسعه پایدار و اقتصاد دریا محور در نوار ساحلی شمال کشور. ۱۹ شهریور.

پایان‌نامه:

- زیده‌سرایی، عرفان. (۱۳۹۴). "بهبود مخفی‌سازی اطلاعات بیماران در تصاویر پزشکی با استفاده از تکنیک‌های حوزه فرکانس". دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم‌آباد. ۲۸ بهمن.

کتاب چاپی:

- زیده‌سرایی، عرفان و شاه‌بهرامی، اسدالله. "آموزش کاربردی زبان برنامه‌نویسی C#". تهران: نص. پاییز ۱۳۹۳. چاپ دوم.
- زیده‌سرایی، عرفان و شاه‌بهرامی، اسدالله. "اصول، مفاهیم و تکنیک‌های برنامه‌نویسی شی‌گرا در زبان C#". تهران: نص. پاییز ۱۳۹۶.



فعالیت صنفی

- عضو سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان از دی ۱۳۹۳ تاکنون
- مشاور تایید صلاحیت شده سازمان نظام صنفی رایانه‌ای کشور در حوزه نرم‌افزار از مهر ۱۳۹۵ تاکنون
- عضو کمیسیون نرم‌افزار سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان از دی ۱۳۹۳ تا آبان ۱۳۹۹

- دبیر کمیسیون نرم افزار سازمان صنفی رایانه‌ای استان گیلان از بهمن ۱۳۹۶ تا اردیبهشت ۱۳۹۸
- رئیس کمیسیون نرم افزار سازمان صنفی رایانه‌ای استان گیلان از اردیبهشت ۱۳۹۸ تا آبان ۱۳۹۹
- عضو کمیته احراز صلاحیت مشاوران پایه ۳ به پایه ۲ سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان از خرداد ۱۳۹۶ تاکنون
- بازرس دوره پنجم هیئت مدیره سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان
- عضو علی‌البدل هیئت مدیره دوره ششم سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان
- عضو هیئت مدیره دوره هفتم سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان
- نایب رئیس دوم دوره هفتم سازمان نظام صنفی رایانه‌ای استان گیلان

تجربیات کاری

- کارشناس امور دانشجویی و «کارشناس امور فارغ التحصیلان» مرکز آموزش علمی-کاربردی فرماندهی انتظامی استان گیلان از اردیبهشت ۱۳۹۶ تا خرداد ۱۳۹۷
- سرپرست کارگاه شرکت «فرا صوت هما» از خرداد ۱۳۹۷ تا تیر ۱۴۰۰
- مدیرعامل شرکت «فرا صوت هما» از مرداد ۱۴۰۰ تا تیر ۱۴۰۱
- سرپرست کارگاه شرکت «فرا صوت هما» از مرداد ۱۴۰۱ تا آذر ۱۴۰۳
- مدیر شعبه شرکت «محرک صنعت جنوب» در استان گیلان از دی ۱۴۰۳ تاکنون
- تدریس در دانشگاه‌های استان گیلان:
 - دانشگاه فنی و حرفه‌ای
 - دانشکده تربیت دبیر فنی میرزا کوچکخان صومعه‌سرا
 - دانشکده فنی پسران لاهیجان (شهید رجایی)
 - دانشگاه جامع علمی-کاربردی
 - مرکز آموزش علمی-کاربردی خانه کارگر استان گیلان
 - مرکز آموزش علمی-کاربردی فرماندهی انتظامی استان گیلان

زمینه‌های تحقیقاتی مورد علاقه

- پنهان‌نگاری اطلاعات
- پردازش تصویر
- اینترنت اشیا

مهارت‌ها و توانمندی‌ها

C++ - C# - Python - Java	برنامه‌نویسی دسکتاپ
HTML - CSS - JavaScript - jQuery - Bootstrap - PHP	طراحی صفحات وب
SQL Server - MySQL - SQLite	سیستم مدیریت بانک اطلاعاتی
نصب و پیکربندی ویندوز سرور	شبکه‌های کامپیوتری
Word - Excel - PowerPoint - Visio - Publisher	مجموعه نرم‌افزاری آفیس
تجزیه و تحلیل سیستم‌های نرم‌افزاری - MATLAB - MAPLE - سیستم مدیریت محتوای WordPress - برنامه‌نویسی بُردهای آردوینو - سرپرستی گروه‌های کاری - بهینه‌سازی وبسایت برای موتورهای جستجو (SEO)	سایر موارد