

## امید مرادی

استادیار

محل خدمت: موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی اصفهان

### سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	مقطع تحصیلی
دانشگاه ازاد اسلامی واحد خمینی شهر	مهندسی برق - قدرت	۱۳۸۴	کارشناسی
موسسه غیرانتفاعی سجاد	مهندسی برق	۱۳۸۶	کارشناسی ارشد
دانشگاه شهرکرد	مهندسی برق- قدرت	۱۳۹۹	دکترا تخصصی

### اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
	رسمی آزمایشی	تمام وقت	عضو هیات علمی	موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی اصفهان

### سوابق اجرایی

معاون آموزشی و پژوهشی موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی اصفهان

مدیر گروه آموزشی موسسه آموزش عالی جهاددانشگاهی اصفهان

کارشناس فنی شرکت ارتباطات کوه نور وابسته به شرکت فن آوا

ردیف	نام محل	عنوان فعالیت	تاریخ شروع	تاریخ پایان	نوع همکاری	علت قطع همکاری	اعزام به خدمت مقدس سربازی	1388	1387	تمام وقت	کارشناس فنی	شرکت ارتباطات کوه نور وابسته به شرکت فن آوا	1
	موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی استان اصفهان	استخدام (دولتی) (پیمانی)	1392	1390	مدیر		ادامه تحصیل در مقطع دکتری					موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی استان اصفهان	2

ادامه تحصیل در مقطع دکتری	1392	1391	استخدام دولتی پیمانی	مدیر کل آموزش	<b>موسسه آموزش عالی جهاد دانشگاهی استان اصفهان</b> <span style="font-size: small;">3</span>
---------------------------	------	------	-------------------------	------------------	--

### مقالات در همایش ها

۱. سعید ابازری، امید مرادی، مدل سازی و کنترل شبکه های ضعیف / جزیره ای حاوی UPQC مبتنی بر الگوریتم های هوشمند در شرایط گذرا، پنجمین کنفرانس ملی فناوری های نوین در مهندسی برق و کامپیوتر، ۱۴۰۱.
۲. امید مرادی، استحصال و تعیین مقدار رنگدانه آستاگرانتین از ریز جلک هماتوکوکوس پلوبیالیس، ۱۳۹۸.
۳. سعید ابازری، امید مرادی، بهبود میرایی نوسانات سیستم قدرت با به کارگیری UPFC و تنظیم پارامترهای کنترل کننده بر اساس یک الگوریتم جدید PSO، فصلنامه مهندسی برق دانشگاه تبریز، ۱۳۹۵.
۴. امید مرادی و وحید اسد پور، اختصاص دهی کانال رادیویی در مخابرات سئولی با استفاده از شبکه عصبی اصلاح شده، شانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، ۱۳۸۷.
۵. وحید اسد پور و امید مرادی، اختصاص دهی کانال رادیویی در مخابرات سلوی با استفاده از شبکه عصبی هایفیلد اصلاح شده، شانزدهمین کنفرانس مهندسی برق ایران، ۱۳۸۷.
۶. امید مرادی، یک شبکه عصبی هایفیلد برای مسئله تخصیص کانال در شبکه های رادیویی سلوی، ---.
۷. امید مرادی، اختصاص دهی کانال رادیویی در مخابرات سئولی با استفاده از شبکه عصبی اصلاح شده، دانشگاه تربیت مدرس، ---.

### مقالات در نشریات

۱. امید مرادی، UPOC مبتنی بر حالت لغزشی قوی برای شرایط گذرا در شبکه های ضعیف / جزیره، ۱۴۰۰.
۲. امید مرادی و سعید ابازری، بهبود میرایی نوسانات سیستم قدرت با به کارگیری UPFC و تنظیم پارامترهای کنترل کننده بر اساس یک الگوریتم جدید PSO، فصلنامه مهندسی برق دانشگاه تبریز، دوره: ۴۶، شماره: ۱، ۱۳۹۵.
۳. امید مرادی، ه تخصیص کانال ثابت و شبکه عصبی برای حل مشکل تخصیص کانال در شبکه های رادیویی سلوی ا، علمی-پژوهشی، ---.
۴. امید مرادی، یک شبکه عصبی کاوشگر سه مرحله هایفیلد برای مسئله اختصاص کانال در سیستم موبایل سلوی ا، ---.
۵. امید مرادی، یک شبکه عصبی هایفیلد برای مسئله تخصیص کانال در شبکه های رادیویی سلوی، ---.
۶. امید مرادی، ه تخصیص کانال ثابت و شبکه عصبی برای حل مشکل تخصیص کانال در شبکه های رادیویی سلوی، ---.