

یحیی کرد تمندانی

استادیار

دانشکده : ریاضی،آماروعلوم کامپیوتر

گروه : علوم کامپیوتر

شماره تماس : ۳۱۱۳۲۳۸۷ - ۰۵۴

پست الکترونیکی : yahya.kord@cs.usb.ac.ir

آدرس : زاهدان، بلوار دانشگاه، دانشگاه سیستان و بلوچستان، دانشکده ریاضی،آماروعلوم کامپیوتر گروه علوم کامپیوتر

تحصیلات

- کارشناسی, علوم کامپیوتر,چندیگر - هندوستان
- کارشناسی ارشد, علوم کامپیوتر,چندیگر - هندوستان
- دکترا, علوم کامپیوتر,علیگر - هندوستان

دروس ارائه شده

۱ - مهندسی اینترنت

۲ - نرم افزارهای ریاضی

۳ - کامپایلر ۱

۴ - الگوریتم های پیشرفته

۵ - زبان تخصصی

۶ - الگوریتم های موازی

۷ - مبانی کامپیوتر و برنامه سازی

۸ - اصول سیستمهای عامل

۹ - اصول سیستمهای کامپیوتری

۱۰ - مبانی کامپیوتر

۱۱ - شبکه های کامپیوتری

۱۲ - مباحثی در علوم کامپیوتر

پایان نامه های تحصیلات تکمیلی

۱ – طراحی سیستم توصیه گر با استفاده از یک روش ترکیبی یادگیری ماشین

احمد راد, [یحیی کرد تمندانی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۰۰-۹۹

۲ – کاهش مصرف انرژی در شبکه های حسگر بی سیم با استفاده رویکرد الگوریتم گرگ خاکستری

معین شهیکی تاش, [یحیی کرد تمندانی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۹-۹۸

۳ – آموزش موثر شبکه های عصبی کانولوشن برای پیش بینی سن و جنسیت

محمدجواد راهداری, [یحیی کرد تمندانی, محمدمهدی کیخا]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۴ – بهبود الگوریتم آتش بازی برای حل مسائل بهینه سازی عددی

سهیل رحمت طلب ضیابری, [یحیی کرد تمندانی, امین راحتی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۵ – بهینه سازی مصرف انرژی در شبکه های حسگر بی سیم به کمک الگوریتم های فراابتکاری

محمدرضا مقدس نیا, [یحیی کرد تمندانی]

نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷

۶ – انتخاب سرخوشه با استفاده از الگوریتم ازدحام ذرات برای شبکه های حسگر بی سیم

سیما سالارزائی, [یحیی کرد تمندانی]

نیمسال اول سال تحصیلی ۹۸-۹۷

مقالات بین المللی

۱۳۹۸

۱ – تشخیص زودرس سرطان پستان در زنان با استفاده از روشی مقرون به صرفه

یحیی کرد تمندانی

شماره: ۱ از صفحه: ۱ تا صفحه: ۸

۱۳۹۷

۲ – کاهش زمان و قدرت مورد نیاز برای رمزگذاری و رمزگشایی داده ها با استفاده از ماشین یادگیری K–NN

محمدعبدالله بخاری, Qahtan Makki Shallal, یحیی کرد تمندانی

شماره: ۶۵ از صفحه: ۲۲۷ تا صفحه: ۲۳۵

۱۳۹۵

۳ – سیستم منطق فازی دو مرحله ای برای دستیابی به بهبود انرژی و افزایش طول عمر شبکه های حسگر بی سیم

یحیی کرد تمندانی, محمدعبدالله بخاری, Qahtan Makki Shallal

شماره: ۲۳ از صفحه: ۱۸۸۹ تا صفحه: ۱۸۹۹

۴ – محاسبه میانگین هندسی برای قرار دادن گره سینک (sink) با هدف گسترش طول عمر شبکه های حسگر بی سیم

یحیی کرد تمندانی

شماره: ۱۸ از صفحه: ۲۱ تا صفحه: ۲۷

۱۳۹۴

۵ – پروتکل مسیریابی SEPFL مبتنی بر منطق فازی برای گسترش طول عمر و توان شبکه های حسگر بی سیم

یحیی کرد تمندانی, محمدعبدالله بخاری

شماره: ۲۲ از صفحه: ۶۴۷ تا صفحه: ۶۵۳

همایش ها

۱۳۹۸

۱ - خوشه بندی در شبکه های حسگر بیسیم با استفاده از الگوریتم ازدحام ذرات و K-Means

ششمین کنگره ملی تازه های مهندسی برق و کامپیوتر ایران با نگاه کاربردی به انرژی های نو

سیما سالارزائی, یحیی کرد تمندانی

فعالیت های اجرائی

مدیر گروه

از تاریخ ۱۳۹۹/۰۶/۲۵ - ادامه دارد

مدیر گروه علوم کامپیوتر

از تاریخ ۱۳۹۸/۱۱/۲۰ - تا تاریخ ۱۳۹۹/۰۶/۲۰