

کیوان طهماسبی

مهندس برق



سوابق تحصیلی

- ۱۴۰۱ - ۱۴۰۳ کارشناسی ارشد مهندسی برق گرایش کنترل
دانشگاه کردستان
- ۱۳۹۷ - ۱۴۰۰ کارشناسی مهندسی برق
دانشگاه کردستان
- ۱۳۹۴ - ۱۳۹۷ دیپلم ریاضی فیزیک
دبیرستان قدس، سنندج

سوابق فعالیتی

- ۱۳۹۷ - ۱۴۰۳ انجمن علمی دانشگاه
مسئولیتها:
- دبیر انجمن علمی کاربرین (آیسته و آیسک)
 - دبیر انجمن علمی مهندسی کنترل و اتوماسیون صنعتی دانشگاه کردستان ۱۴۰۱-۱۴۰۳
 - دبیر کل انجمن های علمی دانشگاه کردستان ۱۴۰۱-۱۴۰۳
 - مسئول کمیته علمی پژوهشی سازمان علمی دانشجویی مهندسی برق ۱۴۰۲-۱۴۰۳
 - دبیر انجمن علمی مهندسی برق دانشگاه کردستان ۱۳۹۹-۱۴۰۰
 - دبیر انجمن علمی مکترونیک دانشگاه کردستان ۱۳۹۸
 - عضو شورای مرکزی و فعال در شاخه دانشجویی IEEE دانشگاه کردستان ۱۳۹۷-۱۴۰۳

۱۳۹۹ - ۱۴۰۳ نشریات علمی دانشجویی

مسئولیتها:

- سردبیر سالنامه نشریه علمی پیک با صاحب امتیازی سازمان علمی دانشجویی برق ایران
- مدیرمسئول نشریه علمی تسلا با صاحب امتیازی انجمن برق دانشگاه کردستان (۷ شماره)
- سردبیر نشریه علمی فیدبک دانشگاه کردستان (۳ شماره)
- مسئول کمیته دانشجویی نظارت و حمایت از نشریات دانشگاه کردستان ۱۴۰۰-۱۴۰۳

اطلاعات تماس

۰۹۳۰۴۸۹۲۴۸۵

Keywan.tahmasebi@uok.ac.ir

[linkedin.com/in/keywantahmasebi](https://www.linkedin.com/in/keywantahmasebi)

ایران - سنندج

نرم افزارها

- نرم افزارهای میکروسافت
- شبیه سازی متلب
- طراحی PLC
- فتوشاپ
- زبان برنامه نویسی پایتون

گواهیه نامه ها

- مدرک فنی و حرفه ای برق صنعتی
- مدرک فنی و حرفه ای ICDL
- مدرک فنی و حرفه ای PLC
- مدرک دانشگاهی آموزش ریاضیات
- مدرک دانشگاهی آموزگار حرفه ای

زبانها

- کوردی ● ● ● ● ●
- فارسی ● ● ● ● ●
- انگلیسی ● ● ● ● ●

مهارت‌های نرم

- انعطاف‌پذیری
- کار تیمی
- رهبری
- مدیریت زمان
- روابط عمومی
- خلاقیت
- تصمیم‌گیری
- خودآگاهی

مهارت‌های سخت

- الکترونیک صنعتی
- تحلیل سیستم الکتریکی
- طراحی سیستم کنترلی
- کاربر PLC
- هوشمندسازی کشاورزی
- برق صنعتی
- الگوریتم‌های بهینه‌سازی
- ریزشبکه الکتریکی
- مدیریت نشریات علمی

معرف‌ها

نام:

رحمت‌اله میرزایی

عنوان:

استاد هیئت علمی

نهاد:

دانشگاه کردستان

نام:

حسن بیورانی

عنوان:

استاد هیئت علمی

نهاد:

دانشگاه کردستان

معرفی مختصر

مهندس برق باتجربه و متخصص در زمینه آموزش دروس پایه مهندسی برق و ریاضیات با ۶ سال فعالیت در زمینه آکادمیک و انجام فعالیت‌های پژوهشی نظیر تحلیل و طراحی سیستم‌های کنترلی، مدلسازی و تحلیل دینامیک سیستم‌های مقیاس بزرگ. دارای تجربه کاری در زمینه مدیریت و هدایت انجمن و نشریات علمی

پروژه‌ها

- ۱۴۰۳ مدل‌سازی و تحلیل دینامیک‌های سریع ریزشبکه با استفاده از تئوری آشفتگی تکین، تحلیل دینامیک لایه‌های اولیه و ثانویه ریزشبکه جریان مستقیم
- ۱۴۰۳ طراحی و ساخت نمونه اولیه سامانه هوشمند یکپارچه پایش و کنترل فرایند تولید آبریان
- ۱۴۰۳ مدیریت هوشمند بار الکتریکی با ریتم ولتاژ
- ۱۴۰۲ طراحی نمونه آزمایشگاهی کیت نمونه برداری خاک، هوشمندسازی سیستم آبیاری بارانی
- ۱۴۰۰ مطالعه سیستم‌های پاندول معکوس به منظور تحلیل و طراحی انواع کنترل‌کننده‌ها

سایر مهارت‌ها

- برقراری ارتباط موثر با همکاران و پیرامون خود
- توانایی شناسایی و حل مشکلات
- توانایی کار گروهی و همکاری موثر
- توانایی تفکر خلاقانه و ارائه راه‌حل‌های نوآورانه
- ارتباط‌گیری موثر جهت تسهیل در آموزش به دیگران
- توانایی حل مسئله

فعالیت‌های آموزشی

- استاد حل تمرین درس الکترونیک صنعتی (دو ترم سال تحصیلی ۱۴۰۱ و ۱۴۰۲)
- استاد درس کنترل خطی برای دانشجویان المپیاد گروه برق (سال تحصیلی ۱۴۰۲)
- استاد حل تمرین دروس جبرخطی، کنترل خطی و ریاضی مهندسی (سال تحصیلی ۱۴۰۱)
- استاد حل تمرین دروس ریاضی پایه و معادلات دیفرانسیل (سال تحصیلی ۱۴۰۰)
- استاد حل تمرین دروس مدارالکتریکی و سیگنال و سیستم (سال تحصیلی ۱۳۹۹)
- استاد حل تمرین دروس ریاضی یک و دو (سال تحصیلی ۱۳۹۸)