

صمد روشن انتظار

استاد

دانشکده: فیزیک

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۷۴	فیزیک کاربردی	دانشگاه تبریز
کارشناسی ارشد	۱۳۷۹	فیزیک لیزر	دانشگاه تبریز
دکتری	۱۳۸۵	فیزیک لیزر	دانشگاه تبریز

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
دانشکده فیزیک	عضو هیات علمی	رسمی قطعی	تمام وقت	۲۳

سوابق اجرایی

مدیریت گروه فیزیک اتمی و مولکولی

معاونت پژوهش و فناوری دانشکده فیزیک

موضوعات تدریس تخصصی

اپتیک غیر خطی

اپتیک کوانتمی

اپتیک پیشرفته

طیف سنجی

زمینه های تدریس

اپتیک هندسی، موجی، کوانتمی و غیر خطی

بلورهای فوتونی

لیزر

مکانیک کوانتمی

پایان‌نامه‌ها

۱. مطالعه ی پاسخ نوری مواد تغییر فاز بازآرایی پذیر تلفیق شده با چندلایه های کر غیرخطی ، شیوا رشیدی ، ۱۳۹۹/۱۲/۱۸

۲. انتشار امواج الکترومغناطیسی در مواد ناهمسانگرد گرافن پایه ، مجتبی کریمی هابیل ، ۱۳۹۹/۶/۳۰

۳. بررسی میدان الکتریکی داخلی در سلول‌های خورشیدی متمرکز کننده با استفاده از طیف سنجی مدولاسیون به منظور افزایش بازده تبدیل توان ، صنم سعیدنهایی ، ۱۳۹۸/۱۱/۱۶