



صمد روشن انتظار

استاد

دانشکده: فیزیک



سوابق تحصیلی

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

اطلاعات استخدامی

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

سوابق اجرایی

مدیریت گروه فیزیک اتمی و مولکولی

معاونت پژوهش و فناوری دانشکده فیزیک

موضوعات تدریس تخصصی

اپتیک غیر خطی

اپتیک کوانتمی

اپتیک پیشرفتی

طیف سنجی

زمینه های تدریس

اپتیک هندسی، موجی، کوانتمی و غیر خطی

بلورهای فوتونی

لیزر

مکانیک کوانتمی

پایان نامه ها

۱. مطالعه‌ی پاسخ نوری مواد تغییر فاز بازآرایی پذیر تلفیق شده با چندلایه‌های 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 سعیدنهايي، ۱۳۹۸/۱۱/۱۶