



آگهی جذب نیروی انسانی

مرکز فناوری های کوانتومی ایران در راستای پیشبرد اهداف مورد نظر در زمینه توسعه فناوری های نوین در نظر دارد جهت تکمیل نیروی انسانی متخصص در حوزه **فناوری های کوانتومی** در رشته های فیزیک، شیمی، مهندسی برق، مهندسی کامپیوتر، مهندسی مواد، مهندسی شیمی، مهندسی هسته ای و مهندسی مکانیک و سایر رشته های مرتبط با تخصص های ذیل از میان فارغ التحصیلان ممتاز مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری در دانشگاه های معتبر، نیروی انسانی **(با تخصص و تجربه آزمایشگاهی)** در قالب پژوهشگر، طرح نخبگی و امریه جذب نماید.

ردیف	تخصص مورد نیاز
۱	رمزنگاری کوانتومی و رمزنگاری کلاسیک
۲	اپتیک تجربی
۳	لیزر و لیزر اسپکتروسکوپی تجربی
۴	نوترونیک تجربی
۵	اپتیک کوانتومی
۶	نوترونیک و ترموهیدرولیک مسلط به کد MCNP و برنامه نویسی برای ایجاد تغییرات در source کد محاسباتی
۷	کامپیوتر نرم افزار ترجیحاً آشنا به GUI در پایتون
۸	سنجش شناسی یا اندازه گیری های کوانتومی
۹	نانوالکترونیک
۱۰	ابریسانی (تجربی/تئوری)
۱۱	هوش مصنوعی
۱۲	سرمایش لیزری
۱۳	بیولوژی کوانتومی
۱۴	مخبرات در زمینه های مختلف فیزیک و شیمی
۱۵	مخابرات سیستم (تئوری اطلاعات)
۱۶	الکترونیک دیجیتال، طراحی مدار، کدنویسی بردهای الکترونیکی

علاقه مندان در صورت تمایل به همکاری، رزومه خود را به آدرس ایمیل at@icqts.ir ارسال و یا با شماره تماس ۰۲۱-۸۲۰۶۷۱۹۰ تماس حاصل فرمایند. هنگام ارسال رزومه در قسمت موضوع ایمیل، تخصص و نوع درخواست ذکر شود.