



شهید دکتر محمد مهدی طهرانچی

تاریخ و محل تولد: ۱۳۴۴.۰۴.۱۴ تهران

تاریخ و محل شهادت: ۲۳ خرداد ۱۴۰۴ (۱۳ ژوئن ۲۰۲۵)، تهران؛ در سلسله حملات تروریستی رژیم صهیونیستی

آرامگاه: شهر ری، حرم عبدالعظیم حسنی

مرتبه علمی: استاد تمام دانشکده فیزیک

حوزه تخصصی: فیزیک (فوتونیک و مغناطیس)، سیاستگذاری علم و فناوری

سمت‌ها:

- رئیس دانشگاه آزاد اسلامی
- رئیس دانشگاه شهید بهشتی (ره)
- مشاور رئیس مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع تشخیص
- معاون علمی آستان قدس رضوی
- معاون پژوهش‌های علم و فناوری مرکز تحقیقات استراتژیک مجمع تشخیص مصلحت نظام
- رئیس مرکز نشر دانشگاهی
- معاون پژوهشی دانشگاه شهید بهشتی (ره)
- عضو هیات علمی امنای دانشگاه آزاد اسلامی

شعار همیشگی ایشان: ما می‌توانیم؛ با امید

تحصیلات

کارشناسی: فیزیک دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۶۷

کارشناسی ارشد: فیزیک حالت جامد، دانشگاه شهید بهشتی ۱۳۷۰



دکتری: فیزیک نظری، موسسه فیزیک و فناوری مسکو ۱۳۷۶

فرصت مطالعاتی: مرکز بین المللی فیزیک نظری مسکو (ICTP) تریسته، ایتالیا ۱۳۷۶-۱۳۷۵

فعالیت‌های پژوهشی و آثار علمی

تعداد مقالات نمایه شده: ۱۱۹

کل استنادات: ۱۰۸۹

H-INDEX: ۱۷

- نویسندگی ۱۲ کتاب

- ثبت ۸ اختراع

- استاد تمام با پایه ۴۱ (بالاترین پایه استادی در نظام آموزش عالی ایران)

طرح‌های پژوهشی شاخص

- طراحی مگنتومتر اتمی ۴ کاناله برای نگاشت مغز، ستاد راهبری توسعه علوم و فناوری های شناختی ۱۳۹۶
- بررسی اسناد توسعه علم و فناوری در کشورهای انگلستان، عربستان و ترکیه، مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور ۱۳۹۱
- مطالعات سیاستگذاری علم و فناوری حوزه علوم پایه در شورای عالی علوم، تحقیقات و فناوری، مرکز تحقیقات سیاست علمی کشور ۱۳۸۹
- دستیابی به ساختارهای نانو در ریبونهای مغناطیس آهن پایه و اندازه گیری خواص ترابرد آنها، وزارت علوم، تحقیقات و فناوری ۱۳۸۳
- طرح امکان سنجی ساخت احساسگرهای مغناطیسی جهت کاربری در دریا

برخی کتاب‌ها

- مقدمه ای بر نانو فیزیک ۱۳۸۸، انتشارات دانشگاه شهید بهشتی

- فیزیک محاسباتی ۱۳۹۰، مرکز نشر دانشگاهی

- ابر رسانایی دمای بالا: مبانی و کاربردها ۱۳۹۲، انتشارات دانشگاه شهید بهشتی

- روش های شبیه سازی در فیزیک (ترجمه، ۱۳۸۷)، نشر علمی



افتخارات و تقدیرها

- استاد نمونه کشوری (۱۳۸۹)
- پژوهشگر برتر دانشگاه شهید بهشتی (چندین دوره)
- جایزه علامه طباطبایی برای کتاب برتر دانشگاهی
- عضو پایه ۴۱ شورای عالی انقلاب فرهنگی (۱۳۹۹)
- نشان درجه یک علمی از رئیس‌جمهور

نمایه:

شهید دکتر محمد مهدی طهرانچی نماد استواری بود که قامتِ علم و مدیریت ایران را در سخت‌ترین روزها افراشت. او که عمری را در مسیر پیوندِ «دانش» و «توسعه ملی» گام نهاد، از آزمایشگاه‌های فیزیک تا رأس هرم مدیریت دانشگاه‌های بزرگ، مشعل دانایی و تدبیر را فروزان نگه داشت. نه تنها به عنوان استادی برجسته در حوزه فوتونیک و مغناطیسی، که به سان معمار تحول‌های راهبردی در آموزش عالی ایران، چهره‌ای تکرار نشدنی بود.

تلاش‌های او، از طراحی مگنومترهای پیشرفته برای نگاشت مغز تا سیاستگذاری‌های کلان علم و فناوری، همواره بر یک محور استوار بود: "علمی که زنجیرهای وابستگی را می‌گسلد و افق‌های جدید می‌آفریند."

چه در مقام رئیس دانشگاه شهید بهشتی، چه در جایگاه ریاست دانشگاه آزاد اسلامی، باور داشت که "دانشگاه، سنگر تولید علم متعهد است"

