

بسمه تعالی

دانشکده علوم پایه

گروه فیزیک

رزومه علمی

حسن رنجبر عسکری

استاد تمام گروه فیزیک

سائل: مجموعه مقالات چاپ شده، شناسنامه‌ی رساله‌های دکتری و پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد

راه‌نمایی شده و مشاوره شده،

طرح‌های پژوهشی، و...

۱۴۰۱/۱۲/۱۵

بسمه تعالی

رزومه علمی حسن رنجبر عسکری تا تاریخ

۱۴۰۱/۱۲/۱۵



۱- مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: حسن رنجبر عسکری

فرزند: محمد علی

متولد ۱۳۳۹/۴/۴ رفسنجان

متاهل دارای سه فرزند، محمد امین، مهشید، امیرعلی

آدرس پست‌های الکترونیکی:

hraskarivaliasr@yahoo.com

hraskari@vru.ac.ir

آدرس ORCID :

<https://orcid.org/0000-0001-9817-0988>

آدرس SCOPUS :

ID(۵۵۱۹۶۳۲۵۸۰۰

<http://www.scopus.com/inward/authorDetails.url?authorID=55196325800&partnerID=MN8TOARS>

آدرس Publons:

(ID) Web of Science ResearcherID [AAH-1640-2022](https://orcid.org/0000-0001-9817-0988)

تلفن محل کار: ۰۳۴۳۱۳۱۲۲۹۳، ۰۳۴۳۱۳۱۲۴۳۹

۲- سوابق تحصیلی به ترتیب تاریخ اخذ مدرک:

- دیپلم ریاضی - فیزیک: دبیرستان شهید انصاری رفسنجان، خرداد ۱۳۵۷؛
- کارشناسی فیزیک اتمی: دانشگاه شهید باهنر کرمان، تیر ۱۳۶۵؛
- کارشناسی ارشد فیزیک هسته‌ای: دانشگاه تهران، تیر ۱۳۶۹؛ موضوع پایان نامه: محاسبه سطح مقطع پراکندگی به روش نیمه کلاسیک؛ خروجی: یک مقاله کنفرانسی.
- دکترای فیزیک نظری: دانشگاه شیراز، آبان ۱۳۷۳؛ موضوع رساله: حل کروی معادلات برانس-دیککی؛ خروجی: دو مقاله JCR و دو مقاله کنفرانسی.

۳- وضعیت فعلی استخدامی:

- عضو هیات علمی رسمی - قطعی با مرتبه‌ی استاد تمام، گروه فیزیک، دانشکده ی علوم پایه.

۴- سوابق مدیریتی (۲۳ سال و ۸ ماه سابقه مدیریت)

➤ رئیس دانشگاه از دی ماه سال ۱۳۹۷ تا مهر ۱۴۰۰.

➤ قائم مقام ریاست دانشگاه (دو مرحله)

- از مرداد سال ۱۳۸۳ تا آبان سال ۱۳۸۵؛

- از خرداد ماه سال ۱۳۹۵ تا دی ماه ۱۳۹۷.

➤ معاون آموزشی و پژوهشی دانشگاه

- از مهر سال ۱۳۷۵ تا آبان سال ۱۳۸۴؛

➤ معاون آموزشی دانشگاه

- از آبان سال ۱۳۸۴ تا آبان سال ۱۳۸۵؛

➤ معاون پژوهش و فناوری دانشگاه

- از مرداد ماه سال ۱۳۸۹ تا تیرماه ۱۳۹۵.

➤ مدیر گروه فیزیک (سه مرحله)

- از آذر سال ۱۳۷۳ تا اسفند سال ۱۳۷۵؛

- از بهمن ۱۳۷۹ تا بهمن ۱۳۸۱؛

- از آذر سال ۱۳۸۸ تا شهریور ۱۳۸۹؛

➤ مدیر دفتر نظارت و ارزیابی دانشگاه

- از آذر سال ۱۳۷۳ تا آبان سال ۱۳۷۸؛

۵- مقام‌های آموزشی کسب شده:

۱-۵- مدرس برتر سال ۱۳۸۷ گروه فیزیک؛

۲-۵- مدرس برتر سال ۱۳۸۸ دانشکده‌ی علوم؛

۳-۵- مدرس برتر سال ۱۳۸۹ گروه فیزیک؛

۴-۵- مدرس برتر سال ۱۳۹۳ گروه فیزیک.

۶- دروس تدریس شده:

۱-۶- مقطع کارشناسی: فیزیک پایه ۱، فیزیک پایه ۲، فیزیک پایه ۳، آزمایشگاه پایه ۱،

آزمایشگاه پایه ۲، آزمایشگاه پایه ۳، مکانیک تحلیلی ۱، مکانیک تحلیلی ۲، فیزیک

مدرن ۱، ریاضی فیزیک ۱، ریاضی فیزیک ۲، ریاضی فیزیک ۳، الکترومغناطیس ۱،

الکترومغناطیس ۲، مکانیک کوانتم ۱، مکانیک کوانتم ۲، نسبیت، فیزیک پلاسما،

پروژه، فیزیک پیش دانشگاهی، فیزیک عمومی کشاورزی، فیزیک پایه ۱ کامپیوتر،

فیزیک پایه ۲ کامپیوتر، آزمایشگاه عمومی و

۲-۶- مقطع کارشناسی ارشد: الکتروپدینامیک ۱ و ۲، فیزیک پلاسما پیشرفته، اپتیک

غیرخطی، مکانیک کوانتم پیشرفته ۱ و ۲.

- ۳-۶ - مقطع دکترا: اپتیک غیرخطی ۱ و ۲، مباحثی نوین در فیزیک پلاسما، اپتیک کوانتومی ۱ و ۲، پلاسماهای پیشرفته.
- ۴-۶ - مجری چندین پروژه کارشناسی
- ۷ - مقام‌های پژوهشی کسب شده داخل دانشگاه
- ۱-۷ - پژوهشگر برتر گروه فیزیک، سال ۱۳۸۶؛
- ۲-۷ - پژوهشگر برتر دانشکده‌ی علوم پایه، سال ۱۳۸۷؛
- ۳-۷ - پژوهشگر برتر گروه فیزیک، سال ۱۳۹۰؛
- ۴-۷ - پژوهشگر برتر دانشکده‌ی علوم پایه، سال ۱۳۹۱؛
- ۵-۷ - پژوهشگر برتر پیشکسوت، سال ۱۳۹۲؛
- ۶-۷ - پژوهشگر برتر دانشکده‌ی علوم، سال ۱۳۹۳؛
- ۷-۷ - پژوهشگر برتر گروه فیزیک، سال ۱۳۹۴؛
- ۸-۷ - پژوهشگر برتر گروه فیزیک، سال ۱۳۹۶.
- ۹-۷ - پژوهشگر برتر دانشکده‌ی علوم پایه، سال ۱۳۹۷؛
- ۱۰-۷ - پژوهشگر برتر گروه تخصصی علوم پایه، سال ۱۳۹۹؛
- ۸ - مقام‌های پژوهشی کسب شده خارج دانشگاه
- ۱-۸ - معاون پژوهشی برتر دانشگاه در استان کرمان در سال ۱۳۹۱.
- ۹ - خلاصه فعالیت‌های پژوهشی:
- ۱-۹ - چاپ ۶۶ مقاله ژورنالی (۶۳ مقاله با امتیاز نفر اول):
- ۶۰ مقاله لاتین: ۵۷ مقاله با نمایه JCR (۱۱ مقاله Q1؛ ۲۴ مقاله Q2؛ ۱۶ مقاله Q3؛ 6 مقاله Q4)، ۳ مقاله با سایر نمایه‌ها
- ۶ مقاله فارسی: ۱ مقاله با نمایه JCR، ۲ مقاله با نمایه ISC، ۳ مقاله با مجوز وزارتین.
- ۲-۹ - چاپ ۱۲۶ مقاله کنفرانسی:
- ۱۱۳ مقاله کامل کنفرانسی؛
- ۱۳ خلاصه مقاله کنفرانسی.
- ۳-۹ - راهنمایی و مشاوره ۶۵ پایان نامه‌ی کارشناسی ارشد:
- راهنمایی: ۵۶ پایان نامه؛
- مشاوره: ۱۰ پایان نامه.
- ۴-۹ - راهنمایی هشت رساله‌ی دکتری؛
- ۵-۹ - داوری ده‌ها پایان نامه کارشناسی ارشد؛ رساله دکتری و مقالات ژورنالی.
- ۶-۹ - تالیف یک کتاب با عنوان: مکانیک لاگرانژی و هامیلتونی.
- ۷-۹ - تالیف یک کتاب با عنوان: مکانیک کوانتومی جلد اول

- ۸-۹- مجری و همکار شش طرح پژوهشی:
- ۱-۸-۹- مجری طرح درون دانشگاهی: بررسی و اندازه گیری مقدماتی سطح کاری گاز رادون در دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان؛ شروع: سال ۱۳۸۳؛ خاتمه: سال ۱۳۸۴؛
- ۲-۸-۹- مجری طرح درون دانشگاهی: "امکان سنجی حذف آرسنیک از محلول توسط نانو الیاف"؛ شروع: سال ۱۳۹۵؛ خاتمه: سال ۱۳۹۵.
- ۳-۸-۹- همکار یک طرح درون دانشگاهی: طرح پژوهشی تحت عنوان: ایجاد شبکه پایش پیوسته گاز رادون در آب زیرزمینی چاه‌های عمیق دانشگاه ولی عصر(عج) رفسنجان جهت بررسی نقش پیش‌نشانگری گاز رادون در رویداد زلزله؛ شروع: سال ۱۳۸۵؛ خاتمه: سال ۱۳۸۸؛
- ۴-۸-۹- همکار یک طرح برون دانشگاهی: اندازه‌گیری غلظت رادون در داخل منازل مسکونی شهرستان بردسیر جهت اندازه گیری میزان پرتوگیری میانگین مردم منطقه؛ شروع: سال ۱۳۸۸؛ خاتمه: سال ۱۳۸۹.
- ۵-۸-۹- طرح داخلی بررسی حذف آرسنیک از آب
- ۶-۸-۹- مجری طرح نیم تمام با وزارت دفاع: محرمانه
- ۹-۹- دو ثبت اختراع:
- یک ثبت اختراع علمی با تاییدیه‌ی علمی توسط سازمان پژوهش‌های علمی کشور: طراحی و ساخت سیستم خودکار جهت حذف خطاهای سیستماتیک و محیط در اندازه‌گیری گاز رادون محلول در آب.
- یک ثبت اختراع قضایی: طراحی و ساخت پایش غلظت تجمعی گاز رادون درون خاک.
- ۱۰-۹- تاسیس شرکت نانو صنعت رفسنجان با همکاری خانم مهتاب وثوق؛ دانشجوی دکترای مواد دانشگاه شهید باهنر کرمان و خانم زهرا راکی؛ دانشجوی دکترای فیزیک دانشگاه ولی عصر(عج) و با تولید یک محصول دانش بنیان.