

زندگینامه علمی

نام و نام خانوادگی: محمود شمسی شهرآبادی

تحصیلات:

- ۱- درجه دکترای دامپزشکی با رتبه اول از دانشگاه تهران سال ۱۳۴۳
- ۲- خدمت وظیفه با رتبه اول در گروه پزشکی در بیمارستان نیروی هوایی تهران ۱۳۴۴
- ۳- درجه فوق لیسانس در رشته میکروبیولوژی از دانشگاه آلبرتا - کانادا ۱۹۶۹
- ۴- درجه دکترای Ph.D. در رشته میکروبیولوژی از دانشگاه آلبرتا - کانادا ۱۹۷۲
- ۵- درجه فوق دکترا (post Doc) در رشته باکتری شناسی از دانشگاه آلبرتا-کانادا ۱۹۷۴
- ۶- دوره تکمیلی فوق دکترا در آزمایشگاه میکروسکوپ الکترونیک در دانشگاه آلبرتا.

خدمات فرهنگی و دانشگاهی

- ۱- استادیار دانشکده پزشکی دانشگاه آلبرتا ۱۹۷۵-۱۹۷۹ کانادا
- ۲- رئیس بخش ویروس شناسی و میکروسکوپ الکترونیک انستیتو رازی تهران ۱۹۸۱-۱۹۷۹
- ۳- استادیار دانشکده پزشکی دانشگاه کالگری کانادا ۱۹۸۲-۱۹۸۵
- ۴- دانشیار دانشکده پزشکی دانشگاه کالگری کانادا ۱۹۹۴-۱۹۸۵
- ۵- دانشیار وابسته افتخاری دانشکده پزشکی کالگری کانادا ۱۹۹۶-۲۰۱۶
- ۶- دانشیار دانشگاه علوم پزشکی ایران ۱۳۷۲
- ۷- استاد دانشگاه علوم پزشکی ایران ۱۳۷۵
- ۸- معاون گروه میکروبیولوژی دانشگاه ایران ۱۳۷۶
- ۹- مدیر گروه ویروس شناسی دانشگاه ایران ۱۳۸۴
- ۱۰- استاد بازنشسته از دانشگاه علوم پزشکی تهران و ایران ۱۳۹۳

۱۱- پژوهشگر نمونه دانشگاه علوم پزشکی ایران سال ۱۳۸۷

فعالیت های اجرایی

۱- دبیر بورد هیئت ممکنه و ارزشیابی ویروس شناسی در وزارت بهداشت به مدت ۱۹ سال متوالی از سال ۱۳۷۶-۱۳۹۵

۲- رئیس انجمن ویروس شناسی ایران در پنج دوره سه ساله ۱۳۸۳-۱۳۹۸

۳- نایب رئیس انجمن ویروس شناسی ایران از سال ۱۳۹۸ تا کنون

۴- مدیر مسئول و سردبیر مجله ویروس شناسی ایران که به انگلیسی چاپ می شود از سال ۱۳۸۵ تاکنون

۵- دبیر علمی و اجرایی سومین همایش بین المللی ویروس شناسی ایران

۶- رئیس همایش های بین المللی ویروس شناسی ایران در دوره های پنجمین و ششمین و هفتمین که هر سه سال برگزار گردیده است.

۷- رئیس جشنواره علمی و فناوری و نوآوری که در سال ۱۴۰۰ در رفسنجان برگزار گردید.

۸- رئیس هیئت امنای مرکز پژوهشی رفسنجان ۱۳۷۶-۱۳۷۷

۹- تصویب صلاحیت و کمک در راه اندازی تحصیلات تکمیلی کارشناسی ارشد ویروس شناسی در

دانشگاه های اهواز - شیراز - کرمان - گلستان - همدان - تبریز و ایران

۱۰- تصویب صلاحیت و کمک در راه اندازی رشته دکتری Ph.D. ویروس شناسی در دانشگاه های شیراز -

اهواز - گلستان - ایران

۱۱- تأسیس اولین گروه مستقل آموزشی پژوهشی ویروس شناسی در ایران و راه اندازی تحصیلات تکمیلی

در آن گروه

عضویت ها و سایر فعالیت های فرهنگی

۱- عضو وابسته فرهنگستان علوم از سال ۱۳۸۰ تاکنون

۲- رئیس شاخه زیست شناسی فرهنگستان علوم از سال ۱۳۹۸ تاکنون

۳- عضو وابسته گروه علوم پایه فرهنگستان علوم پزشکی از سال ۱۳۷۹ تاکنون

۴- منتخب برگزیده گروه علوم پایه فرهنگستان علوم پزشکی و دریافت جایزه علمی علوم پایه فرهنگستان

علوم پزشکی سال ۱۳۹۰

- ۵- عضو وابسته گروه سلامت بین‌الملل فرهنگستان علوم پزشکی
- ۶- عضو صندوق حمایت از پژوهشگران
- ۷- عضو کمیته ممتحنه ویروس شناسی در علوم پایه از سال ۱۳۷۶-۱۳۹۵
- ۸- عضو شورای برنامه‌ریزی ویروس شناسی در وزارت بهداشت ۱۳۸۰-۱۳۸۶
- ۹- عضو کمیته پالایش ویروس زدائی انتقال خون کشور ۱۳۷۸-۱۳۸۲
- ۱۰- عضو کمیته نظارت بر آزمایشگاهها
- ۱۱- عضو کمیته ارزشیابی مدارک فارغ التحصیلان خارج از کشور در وزارت بهداشت
- ۱۲- عضو کمیته تحریریه مجله مدرس - دانشگاه تربیت مدرس
- ۱۳- عضو کمیته برنامه‌ریزی و بررسی مقالات انستیتوپاستور
- ۱۴- مصاحبه در صدا و سیما به عنوان پدر ویروس شناسی ایران ۱۳۹۸
- ۱۵- مصاحبه با سلام خبر در مورد ویروس کرونای انگلیسی

سابقه تدریس

- ۱- تدریس واحدهای ویروس‌شناسی و میکروب‌شناسی در دانشکده‌های پزشکی و دندانپزشکی در دانشگاههای کانادا به مدت چندین سال
- ۲- تدریس واحد میکروسکوپ الکترونیک و ساختمان سلولی و ویروس شناسی به دانشجویان علوم زیستی در دانشگاههای کانادا
- ۳- تدریس ویروس شناسی به دانشجویان پزشکی و دندانپزشکی در دانشگاه تهران و علوم پزشکی ایران به مدت ۱۸ سال
- ۴- تدریس ویروس‌شناسی و میکروسکوپ الکترونیک به دانشجویان کارشناسی ارشد
- ۵- دکترای Ph.D. در دانشگاههای تهران - ایران - اهواز - تربیت مدرس - کرمان - گلستان و دانشگاه آزاد اسلامی
- ۶- راه اندازی اولین کارگاه مولکولی و PCR در ایران در سال ۱۳۷۵
- ۷- راهنمایی پایان نامه ۱۶ دانشجوی دکترای Ph.D. و ۱۸ دانشجوی کارشناسی ارشد
- ۸- استاد مشاور تعداد زیادی از پایان‌نامه‌های کارشناسی ارشد و دکترای Ph.D.

مقالات

دارای ۶۱ مقاله انگلیسی که در مجلات معتبر دنیا چاپ و منتشر گردیده و ۳۱ مقاله فارسی در مجلات مختلف ایران. بعضی از مقالات اینجانب در کتب مرجع ویروس شناسی دنیا به آنها ارجاع گردیده از جمله نقش کلسیم در مورفوژنز ویروسها که در کتاب ویروس شناسی جهان (Fields Virology) که در دانشگاه هاروارد آمریکا چاپ و منتشر می‌شود. این کتاب هر ۴ سال تا امروز تجدید چاپ گردید و در آن به مقالات اینجانب چندین مورد ارجاع گردیده و همچنین در کتاب بیماریهای عفونی نیز به مقالات اینجانب ارجاع شده - این کتب به عنوان مرجع ویروس شناسی توسط اساتید پژوهندگان و دانشجویان مورد استفاده قرار می‌گیرد.

تألیفات

کتاب تاریخچه ویروس شناسی در ایران که توسط اینجانب نوشته شده و زیر چاپ است.