



آرش مینائی طهرانی

استادیار

محل خدمت: پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی
(ابن‌سینا)

سوابق تحصیلی

دانشگاه	رشته و گرایش تحصیلی	سال اخذ مدرک	قطع تحصیلی
دانشگاه ازاد اسلامی واحد تهران مرکزی	شیمی کاربردی علوم پایه	۱۳۷۹	کارشناسی
دانشگاه ملی سئول	دامپزشکی	۱۳۸۴	کارشناسی ارشد
دانشگاه ملی سئول	دامپزشکی	۱۳۹۱	دکتری

اطلاعات استخدامی

پایه	نوع همکاری	نوع استخدام	عنوان سمت	محل خدمت
	تمام وقت	پیمانی	عضو هیأت علمی	پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی جهاددانشگاهی-ابن‌سینا

سوابق اجرایی

عضو گروه پژوهشی تکنولوژی نوترکیب پژوهشگاه فناوری‌های نوین علوم زیستی - ابن‌سینا

مقالات در همایش‌ها

- آرش مینائی طهرانی، تولید آنتی بادی در برابر مولکولهای کوچک مشتق شده از کمیتونسین ابزاری برای توسعه مطالعات فارماکوکنیتیک و مدیریت دور شیمی درمانی. ۱۴۰۲،--.
- آرش مینائی طهرانی، آزمایشگاهها و زیست سازگاری آزمایشگاهی خدمات پانسمان زخم مسائل و ملاحظات در اندازه گیری، ۱۳۹۸،--.
- آرش مینائی طهرانی، فیلمهای نازک متشکل از کیتوزان / اکسید گرافن با ویژگیهای مکانیکی تقویت شده، ۱۳۹۸،--.
- آرش مینائی طهرانی، پلیمرهای طبیعی مخلوط زیست تخریب پذیر به عنوان اسفنج‌های کامپوزیتی برای کاربردهای پانسمان زخم، ۱۳۹۸،--.

مقالات در نشریات

- آرش مینائی طهرانی، ترکیبات آنتی بادی دارو احتمالات و چالش‌ها، ۱۳۹۷،--.
- آرش مینائی طهرانی، چالش پرتوئوم اسپرماتوزوای انسانی مروری سیستماتیک، ۱۳۹۶،--.
- آرش مینائی طهرانی، یک بیوسنسور شب تاب برای تشخیص آزمایشگاهی سرطان پستان HERY مثبت بر اساس یک کاوشگر جدید،--.

۴. آرش مینائی تهرانی، نانو ساخت پانسمان مبتنی بر کیتوزان برای درمان زخم های عفونی ارزیابی های *in vitro* و *in vivo*،--.
۵. آرش مینائی تهرانی، تولید آنتی بادی ضد SN³⁸ برای اثر بخشی بارگذاری و نظارت درمانی داروهای حاوی SN³⁸.
۶. آرش مینائی تهرانی، سنتز بیوکاتالیستی تیواترهای اگزاد یازول و ارزیابی فعالیت ضد توموری آنها،--.
۷. آرش مینائی تهرانی، توسعه نانو حامل بیومیمتیک نوترکیب برای انتقال هدفمند زن به سرطان پستان مثبت،--.
۸. آرش مینائی تهرانی، پروفایل متاپولیک پلاسمای منی از بیماران مبتلا به تراتوز و اسپرمی،--.
۹. آرش مینائی تهرانی، توسعه یک نانووکتور هدفمند با هدف ZHER Affibody برای تحويل زن به سلول های سرطان سینه با بیان بیش از حد HER،--.
۱۰. آرش مینائی تهرانی، اثر مهاری دی سیکلومین بر فعالیت لیباز سیتیک و مطالعه مولکولی،--.
۱۱. آرش مینائی تهرانی، پروفایل متاپولومیک غیر هدفمند پلاسمای منی در مردان آزواسپرمی غیر انسدادی: تشخیص غیر تهاجمی اسپرم زایی،--.
۱۲. آرش مینائی تهرانی، مهار فعالیت شبه پروکسیا در هموگلوبین گلبول قرمز انسان توسط متوكاریامول،--.
۱۳. آرش مینائی تهرانی، پروتکل بهینه شده برای بیان پروکاریوتی محلول خالص سازی و تجزیه و تحلیل ساختاری جفت انسان اختصاصی ۱ (PLAC1)،--.
۱۴. آرش مینائی تهرانی، دیاریلاسیون تیازولو پیریمیدین ها توسط لاکاز و ارزیابی آنها در شرایط آزمایشگاهی به عنوان عوامل ضد تومور،--.
۱۵. آرش مینائی تهرانی، متاپولومیک یک فناوری پیشرفته برای درک بهتر ناباروری مردان،--.
۱۶. آرش مینائی تهرانی، استفاده از ابزارهای برنامه ریزی پروژه هدف گرا برای نگرانی های ایمنی و بهداشتی نانو مطالعه موردي در پروژه تحقیقاتی نانوپیزشکی،--.
۱۷. آرش مینائی تهرانی، اتصال سایمیتیدین به کاتالاز کبد موش Balb/C سیتیک و مطالعات ساختاری،--.
۱۸. آرش مینائی تهرانی، تأثیر عفونت با مایکوپلاسما هومینیس تناسلی و وجود آنتی بادی ضد اسپرم در ایران زنان مبتلا به ناباروری غیر قابل توضیح،--.

کتاب‌ها

-
۱. پایش سلولهای بنیادی ژنومیکس پروتئومیکس و متاپولومیک در پزشکی بازساختی (پروفایل متاپولیکی ترشحات سلولهای بنیادی مزانشیمی)
۲. پایش سلولهای بنیادی ژنومیکس پروتئومیکس و متاپولومیک در پزشکی بازساختی (پروفایل متاپولیکی ترشحات سلولهای بنیادی مزانشیمی)