

نام خدمت	هزینه آزمایش‌ها برای دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان (ریال)	هزینه آزمایش‌ها برای سایر دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی (ریال)	توضیحات
PCR	۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰	به ازای هر Run
Real Time PCR (syber green)	۲۱۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر Run
Real Time PCR (Taq Man)	۲۱۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر Run
HPLC	۱۷۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
Flow Cytometry	سطح سلولی	سطح سلولی	به ازای هر نمونه از ۱ تا ۳ CD مارکر
	۷۲۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	
Flow Cytometry	درون سلولی	درون سلولی	
	۹۶۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	
Nano Drop	۲۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
اسپکتروفوتومتر	۳۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
Microplate Elisa Reader	۷۲۰۰۰۰	۹۰۰۰۰۰	به ازای هر خوانش
Synergy H1 Hybrid Multi-Mode Microplate Reader	Absorbance	Absorbance	به ازای هر خوانش
	۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	
Synergy H1 Hybrid Multi-Mode Microplate Reader	Luminometry, Fluorometry	Luminometry, Fluorometry	
	۱۰۰۰۰۰۰	۱۲۵۰۰۰۰	
کروماتوگرافی گازی (GC)	۲۱۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	واقع در دانشکده بهداشت شهرستان دامغان (به ازای هر نمونه)
کروماتوگرافی گازی با شناساگر جرمی (Mass)	۳۶۰۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰۰	
(TOF) IMS	۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
TLD Reader	۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	به ازای هر خوانش
کوره الکتربیکی	۹۶۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	به ازای یک ساعت کار با دستگاه
Geiger Counter	۴۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
Laser Powermeter	۴۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	به ازای یک ساعت کار با دستگاه
سیستم عکسبرداری از لام Microscopy Imaging System	۵۲۰۰۰	۶۵۰۰۰	به ازای یک عکس
Animal Ultrasound Sonography	۶۸۰۰۰۰	۸۰۰۰۰۰	به ازای یک حیوان آزمایشگاهی
Ultrasonic Cleaner	۳۴۰۰۰۰	۴۰۰۰۰۰	به ازای هر ۱۵ دقیقه
Horn Sonicator	۴۲۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	به ازای هر ۱۰ دقیقه
Fermentor	۴۲۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	به ازای هر ۲۴ ساعت
Spray dryer	۲۱۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰۰	حجم تا سقف ۱۰۰ میلی لیتر
Freeze dryer	۱۷۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه (وبال 10cc) در ۲۴ ساعت
Autoclave	۴۲۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	به ازای ۱ ساعت و ۳۰ دقیقه
Gel electrophoresis & Blothing lab apparatus	۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	به ازای یک ژل (هزینه آزمایش شامل بافر تانک نیز می باشد)
Gel documentation system	۱۵۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰	به ازای یک عکس
SDS-PAGE	۱۷۰۰۰۰۰	۲۰۰۰۰۰۰	به ازای هر Run
Western Blotting	۲۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	به ازای هر Run
Soxhelet Extractor	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه تا سقف ۲۰ گرم ماده جامد
Clevenger	۵۶۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه تا سقف ۱۰۰ گرم پودر

نام خدمت	هزینه آزمایش‌ها برای دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان (ریال)	هزینه آزمایش‌ها برای سایر دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی (ریال)	توضیحات
Inverted-Fluorescent Microscope	۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر عکس
Portable Nitrogen tank	۲۴۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	به ازای ۲۴ ساعت
Liquid Nitrogen	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	به ازای هر لیتر
سانتریفیوژ یخچال‌دار	۱۷۰۰۰	۲۰۰۰۰	به ازای هر دقیقه
Research Incubator	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	به ازای ۲۴ ساعت
Cold Shaker Incubator	۴۰۰۰۰۰	۵۰۰۰۰۰	به ازای یک ساعت
Co2 Incubator (Cell Culture)	۸۵۰۰۰۰	۱۰۰۰۰۰۰	به ازای ۲۴ ساعت برای یک فلاسک 50cc
Bench Fee	۲۵۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰۰	شامل خدماتی مثل ترازو، PH متر، هیتر استیپر، میز کار جهت استفاده متقاضیان می باشد.
فریزر ۲۰-	۵۶۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	به ازای یک باکس بمدت ۱ ماه نگهداری
فریزر ۸۰-	۹۶۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	به ازای یک باکس بمدت ۱ ماه نگهداری
ترازوی حساس	۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
آون	۶۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	به ازای هر ساعت
بن ماری	۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر ساعت
تصویربرداری با استفاده از دستگاه Bio-AFM	به ازای هر ساعت ۳۰۰۰۰۰۰	به ازای هر ساعت ۳۶۰۰۰۰۰	نمونه قطعه، پودر و مایع پذیرش می شود
	اندازه گیری نیروی چسبندگی هر نمونه ۲۵۰۰۰۰۰	اندازه گیری نیروی چسبندگی هر نمونه ۳۰۰۰۰۰۰	از هر نمونه سه تصویر برای مشتری ارسال خواهد شد
هزینه‌ها صرفاً جهت انجام خدمات دستگاهی می باشد (تهیه و آماده سازی نمونه‌ها بر عهده فرد متقاضی است).			

نام خدمت خدمات جدید	هزینه آزمایش‌ها برای دانشگاه علوم پزشکی استان سمنان (ریال)	هزینه آزمایش‌ها برای سایر دانشگاه‌ها و مراکز تحقیقاتی (ریال)	توضیحات
ترازو حساس	۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
Aven	600000	700000	به ازای هر ساعت
بن ماری	۲۰۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر لیتر
آب دیونیزه	۲۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰	به ازای یک لیتر
آب مقطر	۵۰۰۰۰	۶۰۰۰۰	به ازای یک لیتر
یخ پودری	۱۵۰۰۰۰	۲۵۰۰۰۰	به ازای هر بار Start دستگاه
اسپری درایر	۵۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰	به ازای هر ساعت
پمپ خلاء	۵۰۰۰۰۰	۷۵۰۰۰۰	به ازای هر RUN
تست DPPH	۳۰۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	به ازای هر یک نمونه ۳ بار تکرار
تست MIC-MBC	3000000	3000000	به ازای هر یک نمونه ۳ بار تکرار
تست CFU	۳۰۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه
تست آنتی باکتریال Scaffold و آنتی بایوفیلیم	۲۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	به ازای هر یک نمونه ۳ بار تکرار
اندازه گیری رهش و لودینگ دارو از نانو ذرات	۲۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	به ازای هر یک نمونه ۳ بار تکرار
تست همولیز	۲۵۰۰۰۰۰	۳۰۰۰۰۰۰	به ازای هر یک نمونه ۳ بار تکرار
بررسی سمیت سلولی با استفاده از تست MTT	۶۰۰۰۰۰۰	۷۰۰۰۰۰۰	به ازای هر یک نمونه با یک رده سلولی، ۳ بار تکرار و ۶ غلظت
انواع تخلیص ها DNA-RNA و تعیین کیفیت و کمیت	۱۰۰۰۰۰۰	۱۲۰۰۰۰۰	به ازای هر یک نمونه
Cell Line	۵۰۰۰۰۰۰	۱۸۰۰۰۰۰۰ کرایویال ۲۵۰۰۰۰۰۰ فلاسک	به ازای هر سلول
سویه های باکتری و قارچی	۳۰۰۰۰۰۰	۳۵۰۰۰۰۰	به ازای هر یک باکتری-قارچ (یک پلیت)

