

تعرفه خدمات آزمایشگاهی مرتبط با آزمایشگاه تحقیق و توسعه – فناوری زیستی

ردیف	دستگاه / خدمت	تعرفه ۱۴۰۳ برای مقاضیان خارج دانشگاه (ریال)	واحد	توضیحات	کارشناس و شماره تماس
۱	آون (فور)	۲۱۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه	به ازای هر افزایش تا سقف یک ساعت، مبلغ ۲۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲	اتوکلاو ۵۵ لیتری	۸۴۰.۰۰۰	به ازای هر بار استفاده با مدت زمان ست شده ۲۰ دقیقه	به ازای هر افزایش تا سقف ۲۰ دقیقه، مبلغ ۵۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۳	استرنوسکوپ	۸۴۰.۰۰۰ ----- ۹۸۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۴	استومیکر (مخلوط کن ضربه ای)	۸۴۰.۰۰۰	هر نمونه	هزینه استفاده از هر عدد کیسه: ۵۰.۰۰۰ ریال	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵	الایزا ریدر	۱.۶۸۰.۰۰۰	به ازای هر بار خوانش ساده یک میکروپلیت ۹۶ خانه (تک طول موج و بدون تفسیر و آنالیز)	در خوانش های همزمان، به ازای افزایش هر طول موج، مبلغ ۱۰۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۶	الکتروفورز افقی	۲۸۰.۰۰۰	به ازای هر بار ران به مدت حداکثر ۳۰ دقیقه (بدون احتساب هزینه مواد مصرفی)	به ازای هر افزایش تا سقف ۳۰ دقیقه، مبلغ ۵۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۷	شیکر انکوباتور یخچالدار	۱.۸۲۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۸	شیکر انکوباتور	۱.۲۶۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۹	انکوباتور ساده	۱.۱۲۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۰	انکوباتور CO ₂	۱.۴۰۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۱	بن ماری	۱۴۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۲	بن ماری شیکردار	۲۸۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۳	بورت اتوماتیک	۱۴۰.۰۰۰	به ازای تیترا کردن هر نمونه	بدون احتساب هزینه مواد مصرفی	کارشناس: خانم حمیدی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۴	پمپ خلا روتاری بره ای دو مرحله ای	۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۵	معمولی PCR	۱.۲۶۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری (حداکثر ۳ ساعت)	به ازای هر افزایش تا سقف ۲۰ دقیقه، مبلغ ۱۰۰.۰۰۰ به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۶	Gradient PCR	۱.۶۸۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری (حداکثر ۳ ساعت)	به ازای هر افزایش تا سقف ۲۰ دقیقه، مبلغ ۱۰۰.۰۰۰ به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۷	pH متر	۱۱۲.۰۰۰	به ازای هر نمونه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۱۸	کالیبراسیون pH متر در مواردی مثل استفاده از فرمتور	۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر نمونه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶

تعرفه خدمات آزمایشگاهی مرتبط با آزمایشگاه تحقیق و توسعه - فناوری زیستی

ردیف	دستگاه / خدمت	تعرفه ۱۴۰۳ برای مقتضیان خارج دانشگاه (ریال)	واحد	توضیحات	کارشناس و شماره تماس
۱۹	تانک ازت ۵ لیتری، ۳۴ لیتری و دهانه گشاد	۱.۲۶۰.۰۰۰	به ازای حداکثر اختصاص فضای یک طبقه (نگهداری تا سقف یک ماه)	گرايوياکس و پلیت بر عهده کاربر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر نمونه تا سقف حداکثر ۱۵ دقیقه (فریز کردن)		
		۹۸۰.۰۰۰	به ازای در اختیار گذاشتن تانک ازت ۵ لیتری		
۲۱	ترازوی دیجیتال ۳ صفر	۴۲.۰۰۰	به ازای هر نمونه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۲	ژرمیناتور (اتاق رشد)	۱.۲۶۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۳	ژل داک (مستند ساز ژل)	۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر بار استفاده		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۴	سانتریفیوژ دور بالا (تا حداکثر دور rpm۱۲۰۰۰)	۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری به مدت ۵ دقیقه برای روتور میکروتیوب	پس از آن به ازای هر افزایش ۵ دقیقه ای، مبلغ ۵۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۵	سانتریفیوژ دور بالا (تا حداکثر دور rpm۱۸۵۰۰)	۵۶۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری به مدت ۵ دقیقه برای روتور میکروتیوب	پس از آن به ازای هر افزایش ۵ دقیقه ای، مبلغ ۵۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۷۰۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری به مدت ۵ دقیقه برای روتور فالكون ۱۵ و ۲۰ میلی لیتر		
۲۶	سانتریفیوژ دور بالای یخچالدار (تا حداکثر دور rpm۱۸۵۰۰)	۷۰۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری به مدت ۵ دقیقه برای روتور میکروتیوب	به ازای هر افزایش ۵ دقیقه ای، مبلغ ۵۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۸۴۰.۰۰۰	هر بارگذاری به مدت ۵ دقیقه برای روتور فالكون ۱۵ و ۴۰ میلی لیتر		
۲۷	سوکسله	۱.۱۲۰.۰۰۰	به ازای هر نمونه (حداکثر ۲ ساعت)		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۸	شیکر اوربیتالی ارلن / بالن	۲۲۴.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۹	شیکر لوله فالكون ۵۰ میلی لیتر	۲۲۴.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۳۰	فرمنتور (بیورآکتور)	۸.۴۰۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه برای هر نمونه میکرو ارگانسیم	هزینه مواد مصرفی (آنتی فوم، اسید و باز) و شارژ کیسول ها بر عهده مقتضای می باشد. هزینه استفاده از کمپرسور هوا مجزا محاسبه خواهد شد. هزینه بر حسب کاربر، نوع نمونه، نوع کاربری و تعداد دفعات استفاده از مخزن در هر روز متغیر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۹.۸۰۰.۰۰۰	به ازای هر روز ران دستگاه برای هر نمونه کشت سلول		

تعرفه خدمات آزمایشگاهی مرتبط با آزمایشگاه تحقیق و توسعه – فناوری زیستی

ردیف	دستگاه / خدمت	تعرفه ۱۴۰۳ برای مقاصبان خارج دانشگاه (ریال)	واحد	توضیحات	کارشناس و شماره تماس
۲۲	فریزر ۸۵-	۱۶۸۰۰۰۰	به ازای هر روز استفاده	به ازای حداکثر اختصاص فضای معادل یک کرایوباکس کرایوباکس به عهده کاربر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۳	کجدال پخش هضم	۵۶۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه (تا حداکثر ۲ ساعت در اختیار بودن دستگاه)	به ازای هر افزایش تا سقف ۳۰ دقیقه، مبلغ ۲۰۰۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۴	کجدال پخش اتوماتیک (دستگاه تقطیر)	۱۱۲۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه (تا حداکثر ۲ ساعت در اختیار بودن دستگاه)	به ازای هر افزایش تا سقف ۳۰ دقیقه، مبلغ ۵۰۰۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد. هزینه مواد مصرفی (اسید و باز) بر عهده کاربر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۷	میکسر لوله	۲۲۴۰۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۲۸	میکروسکوپ معکوس	۲۸۰۰۰۰۰	هر بار مشاهده و تصویربرداری به مدت ۱۵ دقیقه در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۳۹	میکروتوم روتاری دستی	۱،۶۸۰،۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه	فقط استفاده از میکروتوم مدنظر است. هزینه مواد و وسایل مصرفی به عهده کاربر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۵۰۴،۰۰۰	در صورتی که فقط برشگیری از یک بلوک پارافینی انجام گیرد. متغیر است.		
۴۰	صفحه گرم کننده لام	۹۸۰۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۴۱	حمام شناورسازی بافت	۱۴۰۰۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۴۲	پردازشگر بافت/ دستگاه آماده سازی بافت	۱۴۰۰۰۰۰	به ازای هر نمونه (۳۰ نمونه و بیشتر)		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۱۶۸۰۰۰۰	هر نمونه (کمتر از ۳۰ نمونه)		
۴۳	حمام پارافین / توزیع کننده پارافین	۱۴۰۰۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه	مواد به عهده کاربر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۱۴۰۰۰۰۰	در صورتی که فقط قالبگیری یک بلوک پارافینی انجام گیرد.		
۴۴	تهیه برش های ضخیم قابل مشاهده توسط میکروسکوپ نوری در حد ۵/۰ الی ۷ میکرومتر از نمونه	۸۴۰۰۰۰۰	به ازای هر یک عدد لام برشگیری سریال serial sectioning تا سقف حداکثر	در صورت نیاز، صرفا رنگ آمیزی همانوکسیلین- اتوزین انجام می گیرد. هزینه بر حسب نوع و تعداد نمونه و نیز نحوه برشگیری متغیر است. هزینه مواد و وسایل مصرفی به عهده کاربر است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶

تعرفه خدمات آزمایشگاهی مرتبط با آزمایشگاه تحقیق و توسعه – فناوری زیستی

ردیف	دستگاه / خدمت	تعرفه ۱۴۰۳ برای مقاصبان خارج دانشگاه (ریال)	واحد	توضیحات	کارشناس و شماره تماس
۴۵	میکرو فیوژ ورتکس	۱۴.۰۰۰	به ازای هر بار بارگذاری تا سقف ۵ دقیقه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۴۶	میکروسکوپ معمولی	۸۴۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۴۷	نانودراب / اسپکتروفتومتر	۵۶۰.۰۰۰	به ازای هر نمونه (فقط خوانش جذب بدون تفسیر و تحلیل)	در صورت نیاز به استانداردسازی، هزینه افزایش می یابد. در صورت نیاز به کیت ویژه، هزینه محاسبه می شود.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۱.۱۲۰.۰۰۰	به ازای هر نمونه (به ازای خوانش و تفسیر)		
		۲.۸۰۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		
۴۸	ورتکس لوله (شیکر لوله- ورتکس میکسر)	۱۴.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری تا سقف ۵ دقیقه	دارای محدودیت بارگذاری مطابق دستورعمل دستگاه	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		
۴۹	تصویربرداری وسترن بلات	۴۲۰.۰۰۰	به ازای هر تصویر		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۰	همزن مغناطیسی (هات پلیت مگنت دار با سنسور دمای خارجی محلول)	۱۴۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۱	همزن مغناطیسی (هات پلیت مگنت دار)	۱۱۲.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۲	هموزنایزر مکانیکی	۸۴۰.۰۰۰	به ازای هر نمونه (با حجم کمتر از ۱۰۰ میلی لیتر و حداکثر ۱۵ دقیقه)	به ازای هر افزایش تا سقف ۱۵ دقیقه، مبلغ ۱۵۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد. به ازای هر افزایش تا سقف ۱۵ دقیقه، مبلغ ۲۰۰.۰۰۰ ریال به مبلغ پایه اضافه می گردد.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۱.۱۲۰.۰۰۰	۱۰۰ تا ۲۰۰ میلی لیتر و حداکثر		
۵۳	هود شیمیایی (هود بخار)	۱۴۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت در اختیار بودن دستگاه		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۴	هود لامینار ایر فلو	۵۶۰.۰۰۰	تا سقف ۳۰ دقیقه در اختیار بودن دستگاه	در صورت نیاز به استریلیزاسیون با روشن نمودن لامپ UV، زمان از ابتدای لحظه روشن نمودن لامپ محاسبه می شود.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
		۸۴۰.۰۰۰	تا سقف یک ساعت در اختیار بودن دستگاه		

تعرفه خدمات آزمایشگاهی مرتبط با آزمایشگاه تحقیق و توسعه – فناوری زیستی

ردیف	دستگاه / خدمت	تعرفه ۱۴۰۳ برای مقاصبان خارج دانشگاه (ریال)	واحد	توضیحات	کارشناس و شماره تماس
۵۵	یخچال آزمایشگاهی ۱۱۵۰ لیتری دو درب	۸۴.۰۰۰	به ازای هر روز استفاده	حداکثر اختصاص فضایی معادل دو کرایوباکس یا رک	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۶	مشاوره در نوشتن پروپوزال و طرح	۲.۸۰۰.۰۰۰ الی ۵.۶۰۰.۰۰۰	-	بسته به محتوای طرح و موضوع متفاوت است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۷	مشاوره موردی	۵۶۰.۰۰۰	به ازای هر ساعت		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۸	کمپسول (نیترژن، اکسیژن)	۲.۲۴۰.۰۰۰	به ازای هر بارگذاری گاز		کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۵۹	تعرفه ورودی آزمایشگاه	۱.۴۰۰.۰۰۰	به ازای هر روز	بسته به زمان حضور، ابزار و وسایل مورد استفاده، نوع کار و نوع تجهیزات مورد استفاده متفاوت است.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶
۶۰	آزمون کیفی آنتی باکتریال	۱۵.۸۲۰.۰۰۰	به ازای ۱ تا ۶ نمونه	بسته به شرایط کار و زمان استفاده از تجهیزات مورد استفاده متفاوت خواهد بود.	کارشناس: خانم میرشاهی، شماره تماس: ۰۵۱۳۸۸۰۴۲۵۶